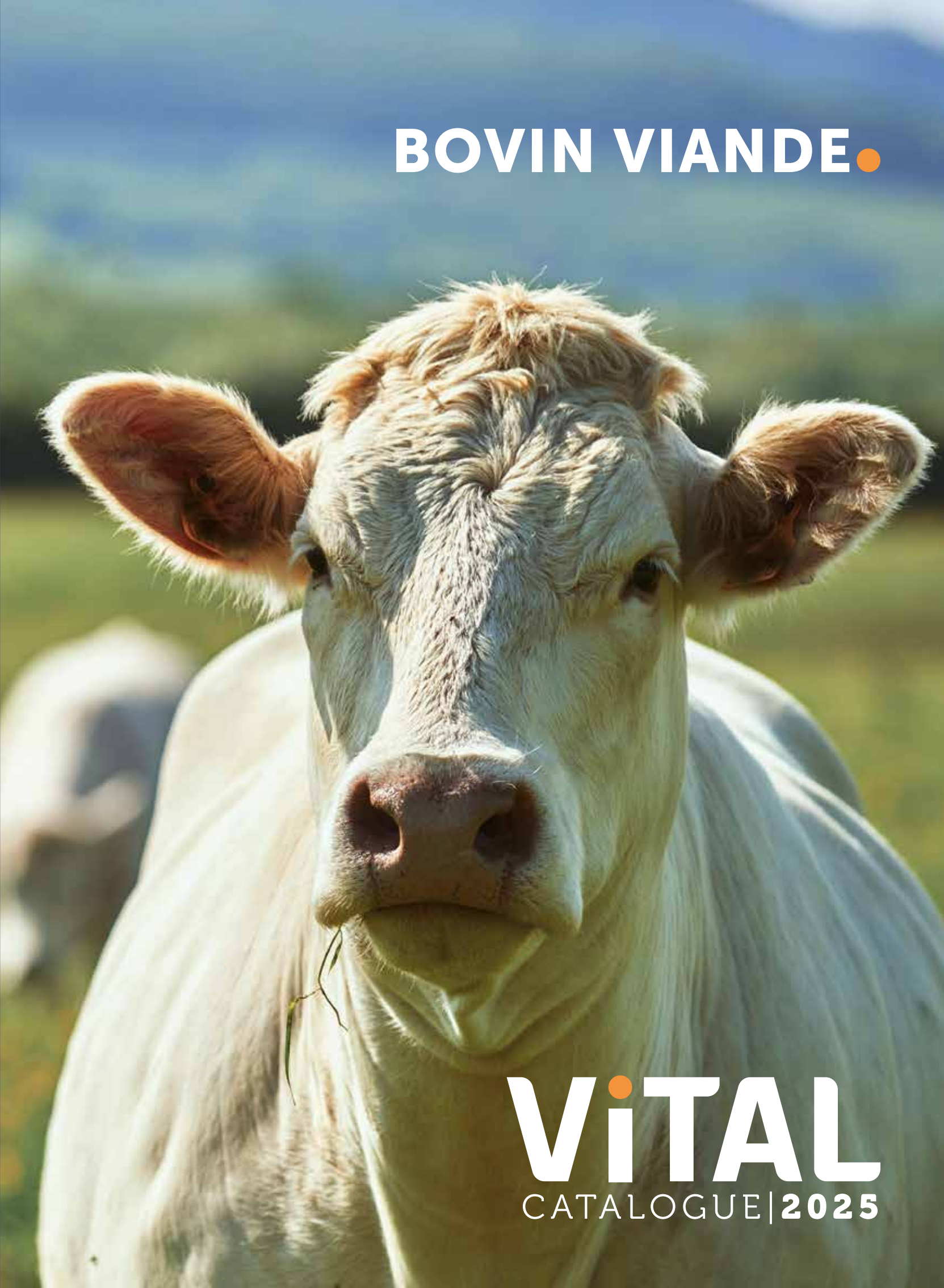
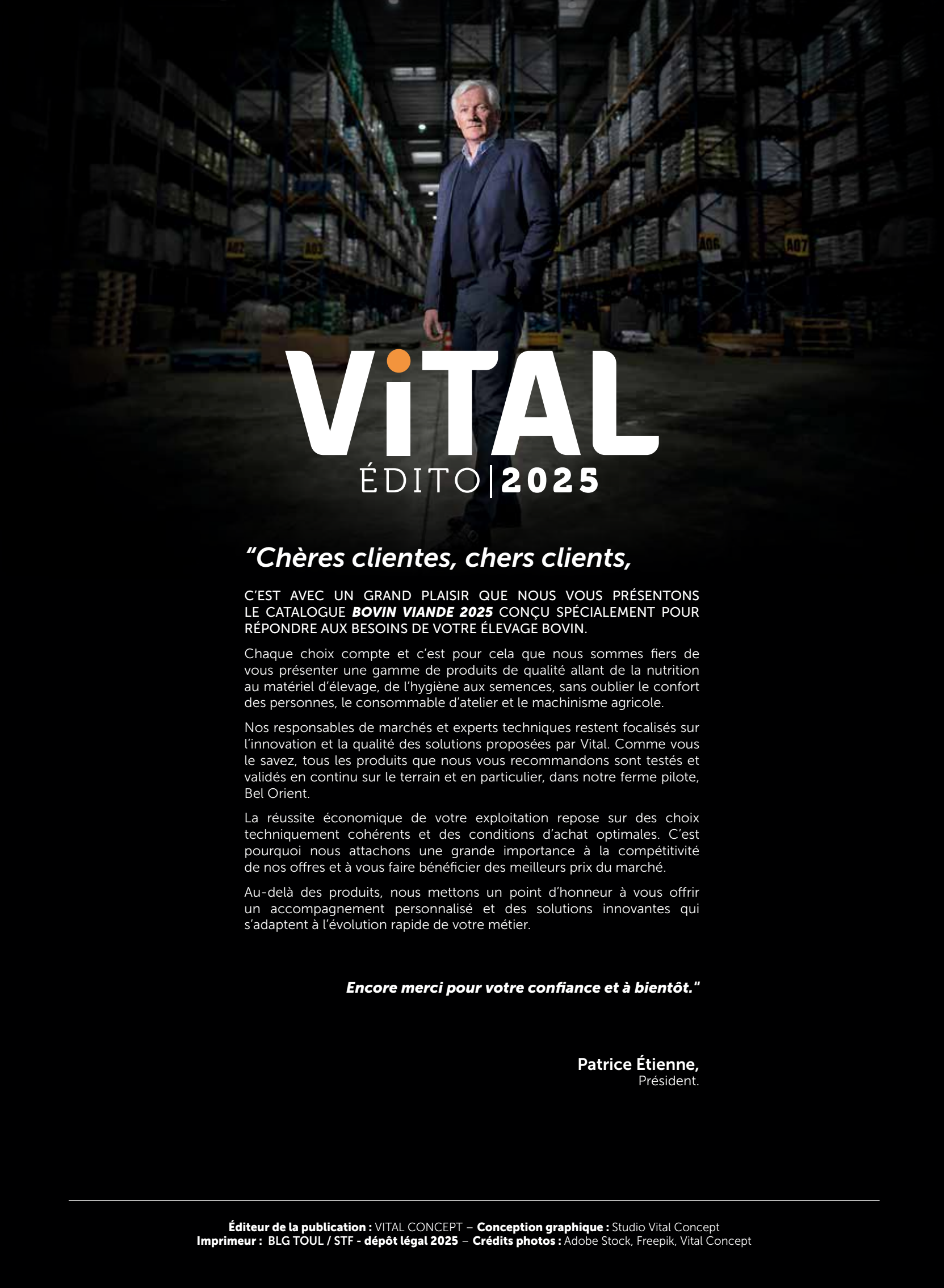




BOVIN VIANDE.

ViTAL
CATALOGUE|2025



VITAL

ÉDITO|2025

"Chères clientes, chers clients,

C'EST AVEC UN GRAND PLAISIR QUE NOUS VOUS PRÉSENTONS LE CATALOGUE **BOVIN VIANDE 2025** CONÇU SPÉCIALEMENT POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE VOTRE ÉLEVAGE BOVIN.

Chaque choix compte et c'est pour cela que nous sommes fiers de vous présenter une gamme de produits de qualité allant de la nutrition au matériel d'élevage, de l'hygiène aux semences, sans oublier le confort des personnes, le consommable d'atelier et le machinisme agricole.

Nos responsables de marchés et experts techniques restent focalisés sur l'innovation et la qualité des solutions proposées par Vital. Comme vous le savez, tous les produits que nous vous recommandons sont testés et validés en continu sur le terrain et en particulier, dans notre ferme pilote, Bel Orient.

La réussite économique de votre exploitation repose sur des choix techniquement cohérents et des conditions d'achat optimales. C'est pourquoi nous attachons une grande importance à la compétitivité de nos offres et à vous faire bénéficier des meilleurs prix du marché.

Au-delà des produits, nous mettons un point d'honneur à vous offrir un accompagnement personnalisé et des solutions innovantes qui s'adaptent à l'évolution rapide de votre métier.

Encore merci pour votre confiance et à bientôt."

Patrice Étienne,
Président.

SOMMAIRE GÉNÉRAL

1. ALIMENTATION

Minéral.....	A5
Zélitho MAX.....	A20
Matières premières minérales.....	A22
Urée.....	A25
Solutions Lithothamne.....	A26
Argiles et capteurs.....	A28
Apports énergétiques.....	A30
Pierres à lécher.....	A32
Seaux à lécher.....	A35
Bolus.....	A38
Valorisation de la ration.....	A42
Soutien hépatique.....	A46
Soutien immunitaire.....	A47
Vitamines et oligos.....	A48
Boiteries.....	A50
Post-partum.....	A51
Pâturage - Mise à l'herbe.....	A52
Pâturage - Excès d'azote.....	A54
Pâturage - Gestion du parasitisme.....	A55
Distribution du colostrum.....	A58
Complémentaire au colostrum.....	A60
Confort digestif.....	A61
Confort respiratoire.....	A64
Aliments d'allaitement.....	A65
Aliment veau.....	A66

2. SOINS DES ANIMAUX

Marquage.....	A70
Contention.....	A72
Écornage adulte.....	A78
Soin du poil.....	A79
Spécial concours.....	A82
Soin collectif des onglons.....	A83
H3 Care.....	A84
Soin individuel des onglons.....	A86
Soins vétérinaires.....	A90
Analyses biologiques.....	A98
Détection chaleurs - Insémination.....	A100
Vêlage.....	A102
Drenchage vache.....	A103
Premiers jours de vie.....	A104
Suivi de croissance des veaux.....	A105
Allaitement veaux.....	A106
Écornage.....	A109
Bien-être du veau.....	A111

3. MATÉRIEL D'ÉLEVAGE & HYGIÈNE

Asséchant litière.....	A115
Désinfection des bâtiments.....	A119
Râteliers & Nourrisseurs.....	A122
Solker.....	A128
Raclage.....	A132
Rideaux souples & équarissage.....	A134
Caméras.....	A135
Éclairage.....	A136
Distribution de la ration.....	A138
Outils à manche.....	A142
Lutte contre les nuisibles.....	A150

4. ABREUVEMENT

Bacs de pâturage.....	A160
Abreuvement intérieur.....	A169
Pièces détachées abreuvoirs.....	A178
Adduction d'eau.....	A181
Traitement de l'eau.....	A187

5. CLÔTURE

Électrificateurs solaires.....	A200
Électrificateurs secteurs.....	A202
Électrificateurs portatifs.....	A205
Accessoires.....	A210
Clôture permanente.....	A213
Isolateurs.....	A216
Poignées.....	A219
Enrouleurs & portes.....	A220
Conducteurs.....	A224
Piquets.....	A228
Piquets bois.....	A230

6. PRODUCTION FOURRAGÈRE

Espèces à cycle court.....	A236
Betteraves fourragères, moha et millet fourrager.....	A238
Sorgho.....	A239
Prairies à base de Ray-grass italien 6 à 12 mois.....	A240
Prairies à base de Ray-grass italien 12 à 24 mois.....	A241
Prairie à base de Ray-grass hybride 2 à 3 ans.....	A242
Prairie à base de Ray-grass anglais.....	A244
Prairie à base de fétuques.....	A246
Prairie à base de dactyles.....	A248
Prairie à base de luzernes.....	A249
Interculture d'été / automne.....	A252
Interculture d'automne / hiver.....	A253
Semences de maïs.....	A258
Biostimulants - Aminaalg.....	A264
Engrais foliaires - Foliaal.....	A266
Conservation des fourrages.....	A271
Couverture des silos.....	A274
Récolte des pailles et de l'herbe.....	A276
Analyses de fourrage.....	A277
Instruments de mesure.....	A278
Météo.....	A279

7. ÉLEVAGE BIO

Argiles.....	A282
Les solutions Lithothamne.....	A284
Complémentation minérale.....	A286
Alimentation.....	A288
Gestion du parasitisme.....	A290
Hygiène.....	A291
Semences fourragères Bio.....	A294
Couverts végétaux Bio.....	A298
Semences de maïs Bio.....	A300



PROFITEZ DES REMISES **ViTAL***

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

ALIMENTATION

Minéral.....	A5	Vitamines et oligos.....	A48
Zélitho MAX.....	A20	Boiteries.....	A50
Matières premières minérales.....	A22	Post-partum.....	A51
Urée.....	A25	Pâturage - Mise à l'herbe.....	A52
Solutions Lithothamne.....	A26	Pâturage - Excès d'azote.....	A54
Argiles et capteurs.....	A28	Pâturage - Gestion du parasitisme.....	A55
Apports énergétiques.....	A30	Distribution du colostrum.....	A58
Pierres à lécher.....	A32	Complémentaire au colostrum.....	A60
Seaux à lécher.....	A35	Confort digestif.....	A61
Bolus.....	A38	Confort respiratoire.....	A64
Valorisation de la ration.....	A42	Aliments d'allaitement.....	A65
Soutien hépatique.....	A46	Aliment veau.....	A66
Soutien immunitaire.....	A47		

À DÉCOUVRIR



NOUVEAU

Blox'Min

Distributeur de minéraux,
pierres et seaux à lécher

Page A33



Paravit en granulés

Gestion du parasitisme

Page A55

Gamme minérale Max-M

UNE GAMME COMPLÈTE QUI FAIT LA DIFFÉRENCE!

Max-ME

équilibré

Max-MS

sélénium

Max-MH

hydroxy

Maxor

chélates

Max-MR

reproduction

Ingrédients nobles, formules fixes !

**Une solution
selon :**



LA PERFORMANCE DES ANIMAUX
*Plus un animal est productif, plus les
apports devront être de qualité !*



LA RATION DISTRIBUÉE
*En fonction de ce qui est mis à disposition des
animaux, il faut adapter la complémentation
en phosphore et calcium nécessaire*



LES AXES D'AMÉLIORATION
*Économique, technique ou pratique : chaque
éleveur choisit ses axes d'amélioration !*



**L'exigence de
la qualité :**



Des matières premières nobles et
parfaitement assimilables par les animaux.



Des valeurs analytiques en phase avec
les recommandations internationales.



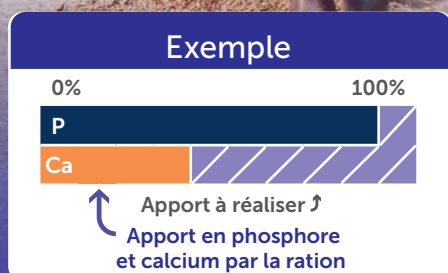
Des oligo-éléments et vitamines
rigoureusement sélectionnés
et à la juste dose.



Un produit parfaitement homogène
pour une distribution optimale.

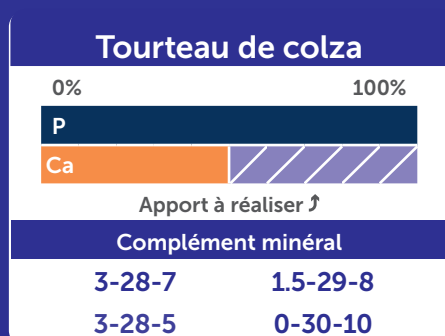
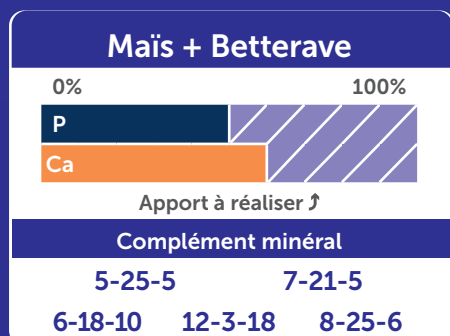
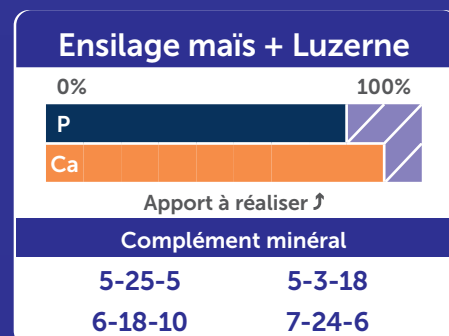
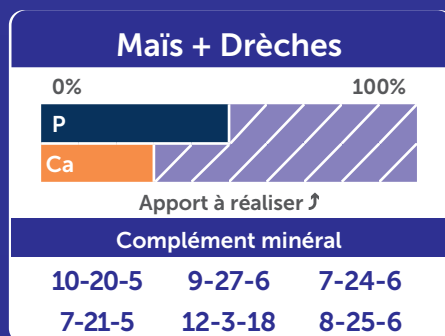
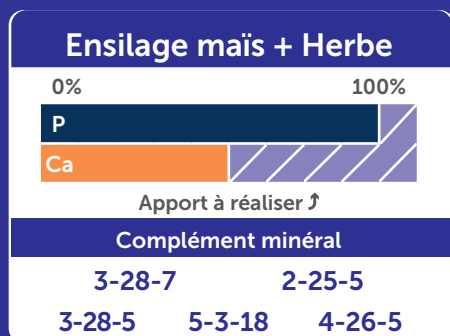
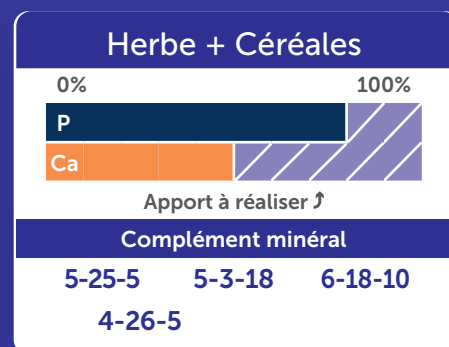
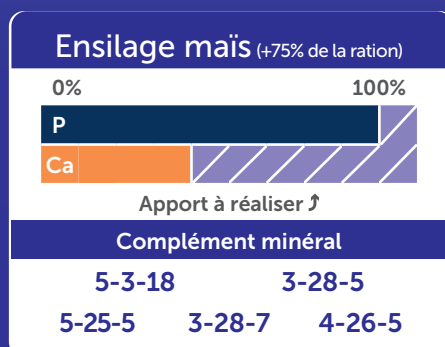
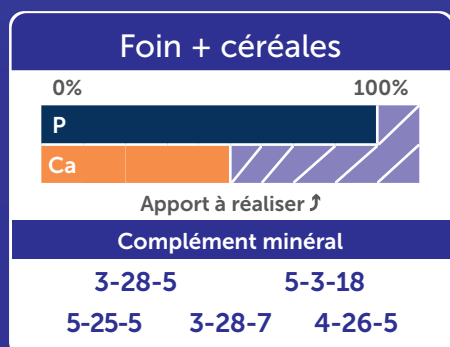


L'ensemble des minéraux sont certifiés V-LOG et soumis au plan de contrôle OQUALIM. Ils sont donc compatibles avec les différentes filières de qualité dont «vaches nourries sans OGM».



QUEL MINÉRAL CHOISIR

selon la ration du troupeau ?



ATTENTION!

Il faut aussi tenir compte de la nature du correcteur! La part de phosphore à apporter avec un tourteau de colza sera moins importante qu'un tourteau avec une base soja.



Max-ME

**COMPLÉMENTATION
ÉQUILIBRÉE**

FORMULÉ POUR

RATION
DIVERSIFIÉE

MINÉRAL

ALIMENTATION

Foin + céréales



Apport à réaliser ↗

Complément minéral

3-28-7 5-25-5

Maïs + Betterave



Apport à réaliser ↗

Complément minéral

5-25-5 7-21-5

Max-ME permet d'apporter
un **minéral économique**
pour éviter les carences sans
tomber dans l'excès !



Prix en direct
en scannant le QR code



VRAC!
**Valable pour toutes les formules,
hormis la formule 7-21-5.

Valeurs
analytiques
en phase avec les
recommandations
internationales !

Vitamines AD3E
pour soutenir
la reproduction

	0-30-10	3-28-7	5-25-5	7-21-5
Phosphore	0 %	3 %	5 %	7 %
Calcium	30 %	28 %	25 %	21 %
Magnésium	10 %	7 %	5 %	5 %
Sodium	0 %	0 %	0 %	0 %
Cuivre	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg
Zinc (Oxyde)	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg
Iode (Sulfate)	75 mg/kg	75 mg/kg	75 mg/kg	75 mg/kg
Cobalt	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg
Sélénium (Sélénite)	25 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg
Vitamine A	380 000 UI/kg	380 000 UI/kg	380 000 UI/kg	380 000 UI/kg
Vitamine D3	80 000 UI/kg	80 000 UI/kg	80 000 UI/kg	80 000 UI/kg
Vitamine E	1 000 UI/kg	1 000 UI/kg	1 000 UI/kg	1 000 UI/kg
Sac de 25kg	Poudre	18103010	18103280	18105250
	Semoulette	18113010	18113280	18115250
	Granulés	-	-	18125250
Big-bag de 1 tonne	Poudre	18103013	18103283	18105253
	Semoulette	18113013	18113283	18115253
	Granulés	-	-	18125253



Max-MS

**MINÉRALISATION
SÉCURISÉE**

FORMULÉ POUR

RATION ASSEZ
DIVERSIFIÉE

MINÉRAL

ALIMENTATION

Max-MS sécurise les apports en oligo-éléments et vitamines

lorsque la part de fourrages conservés de
la ration est relativement importante.

Ensilage maïs + Herbe



Apport à réaliser ⤴

Complément minéral

3-28-7 5-25-5

Tourteau de colza



Apport à réaliser ⤴

Complément minéral

3-28-7 1.5-29-8

Nous avons une ration $\frac{3}{4}$ ensilage de maïs et $\frac{1}{4}$ ensilage de luzerne puis un correcteur type tourteau de colza / soja.

Les teneurs en vitamines et l'apport en sélénium protégé maintiennent un bon équilibre et une immunité stimulée.

Les vaches sont en forme et ont un beau poil!

EARL Les Foyards (89) - 60 vaches

Utilisateur Max-MS 3-28-7



Prix en direct
en scannant le QR code



VRAC! **

**Valable pour toutes les formules,
hormis les formules
7-21-5 et 10-20-5.

Des teneurs en
oligos-éléments
adaptées pour la
croissance des jeunes

Supplémentation
en sélénium
protégé

	1.5-29-8	3-28-7	5-25-5	7-21-5	10-20-5
Phosphore	1.5 %	3 %	5 %	7 %	10 %
Calcium	29 %	28 %	25 %	21 %	20 %
Magnésium	8 %	7 %	5 %	5 %	5 %
Sodium	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
Cuivre	1500 mg/kg	1 500 mg/kg	1 500 mg/kg	1 800 mg/kg	1 800 mg/kg
Zinc (Oxyde)	7000 mg/kg	7 000 mg/kg	7 000 mg/kg	8 400 mg/kg	8 400 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	6 000 mg/kg	6 000 mg/kg
Iode (Sulfate)	120 mg/kg	120 mg/kg	120 mg/kg	150 mg/kg	150 mg/kg
Cobalt	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg	50 mg/kg	50 mg/kg
Sélénium (Sélénite)	15 mg/kg	15 mg/kg	15 mg/kg	20 mg/kg	20 mg/kg
Sélénium (Protégé)	10 mg/kg	10 mg/kg	10 mg/kg	10 mg/kg	10 mg/kg
Vitamine A	500 000 UI/kg	500 000 UI/kg	500 000 UI/kg	625 000 UI/kg	625 000 UI/kg
Vitamine D3	120 000 UI/kg	120 000 UI/kg	120 000 UI/kg	150 000 UI/kg	150 000 UI/kg
Vitamine E	1 500 UI/kg	1 500 UI/kg	1 500 UI/kg	2 000 UI/kg	2 000 UI/kg
Sac de 25kg	Poudre	18201290	18203280	18205250	18207210
	Semoulette	18211290	18213280	18215250	18217210
	Granulés	-	-	18225250	-
Big-bag de 1 tonne	Poudre	18201293	18203283	18205253	18207213
	Semoulette	18211293	18213283	18215253	18217213



Max-MH

**PERFORMANCE
DES ANIMAUX À POTENTIEL**

FORMULÉ POUR

SOUTENIR LES QUALITÉS
FONCTIONNELLES

MAXIMISER LES
PERFORMANCES

MINÉRAL

ALIMENTATION

Max-MH vous aide à optimiser les
fonctions primaires (repro et immunité)
grâce aux oligo-éléments organiques présents
qui offrent une meilleure biodisponibilité.

Ensilage maïs (+75% de la ration)



Apport à réaliser J

Complément minéral

5-25-5

3-28-5

Maïs + Drèches



Apport à réaliser J

Complément minéral

7-24-6

9-27-6



Prix en direct
en scannant le QR code



Vi
VRAC!
**Valable pour toutes les formules,
hormis les formules
6-18-10, 7-24-6 et 9-27-6.

50% des apports
sous forme
by-pass !

Plus de 30% de
Sélénium protégé !

60 mg d'extraits
de raisin
= 660mg de Vitamine E
supplémentaires !

	1.5-29-8	3-28-5	5-25-5	6-18-10	7-24-6	9-27-6
Phosphore	1.5 %	3 %	5 %	6 %	7 %	9 %
Calcium	29 %	28 %	25 %	18 %	24 %	27 %
Magnésium	8 %	5 %	5 %	10 %	6 %	6 %
Sodium	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
Cuivre (Sulfate)	750 mg/kg	750 mg/kg	750 mg/kg	950 mg/kg	950 mg/kg	950 mg/kg
Cuivre (Hydroxy)	750 mg/kg	750 mg/kg	750 mg/kg	950 mg/kg	950 mg/kg	950 mg/kg
Zinc (Oxyde)	2 500 mg/kg	2 500 mg/kg	2 500 mg/kg	3 000 mg/kg	3 000 mg/kg	3 000 mg/kg
Zinc (Hydroxy)	2 500 mg/kg	2 500 mg/kg	2 500 mg/kg	3 000 mg/kg	3 000 mg/kg	3 000 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	1 650 mg/kg	1 650 mg/kg	1 650 mg/kg	2 100 mg/kg	2 100 mg/kg	2 100 mg/kg
Manganèse (Hydroxy)	1 650 mg/kg	1 650 mg/kg	1 650 mg/kg	2 100 mg/kg	2 100 mg/kg	2 100 mg/kg
Iode	150 mg/kg	150 mg/kg	150 mg/kg	200 mg/kg	200 mg/kg	200 mg/kg
Cobalt	50 mg/kg	50 mg/kg	50 mg/kg	70 mg/kg	70 mg/kg	70 mg/kg
Sélénium (Sélénite)	20 mg/kg	20 mg/kg	20 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg
Sélénium (Protégé)	10 mg/kg	10 mg/kg	10 mg/kg	15 mg/kg	15 mg/kg	15 mg/kg
Vitamine A	500 000 UI/kg	500 000 UI/kg	500 000 UI/kg	625 000 UI/kg	625 000 UI/kg	625 000 UI/kg
Vitamine D3	120 000 UI/kg	120 000 UI/kg	120 000 UI/kg	150 000 UI/kg	150 000 UI/kg	150 000 UI/kg
Vitamine E	1 500 UI/kg	1 500 UI/kg	1 500 UI/kg	2 000 UI/kg	2 000 UI/kg	2 000 UI/kg
Extraits de raisin	60 mg/kg	60 mg/kg	60 mg/kg	70 mg/kg	70 mg/kg	70 mg/kg
Sac de 25kg	18311290	18313280	18315250	18316180	18317240	18319270
Big-bag 1 tonne	18311293	18313283	18315253	18316183	18317243	-



**FORMULES CONCENTRÉES
de 100g à 150g/j/VL**

MAXOR

**LE MINÉRAL POUR ANIMAUX
À HAUT POTENTIEL**

FORMULÉ POUR

SOUTENIR LES BESOINS DES VACHES À HAUTE PERFORMANCE

Ensilage maïs (+75% de la ration)



Apport à réaliser ↑

Complément minéral

5-3-18

COMPLÉMENTATION OPTIMALE :

ajoutez 250g de LITHO'PERF
pour 100g de MAXOR

MAXOR est adapté
aux **animaux à haut potentiel**
qui prennent de très fortes concentrations
en vitamines et oligo-éléments.



Prix en direct
en scannant le QR code



Avec **Hydroxy**

Un minéral avec de fortes concentrations
et des oligo-éléments sous forme hydroxy !

	5-3-18	12-3-18
Phosphore	5 %	12 %
Calcium	3 %	3 %
Magnésium	18 %	18 %
Sodium	6 %	4.5 %
Zinc (Oxyde)	4 500 mg/kg	4 500 mg/kg
Zinc (Hydroxy)	4 500 mg/kg	4 500 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	3 250 mg/kg	3 250 mg/kg
Manganèse (Hydroxy)	3 250 mg/kg	3 250 mg/kg
Cuivre (Sulfate)	1 150 mg/kg	1 150 mg/kg
Cuivre (Hydroxy)	1 150 mg/kg	1 150 mg/kg
Iode	300 mg/kg	300 mg/kg
Cobalt	100 mg/kg	100 mg/kg
Sélénium (Sélénite)	30 mg/kg	30 mg/kg
Sélénium (Protégé)	20 mg/kg	20 mg/kg
Vitamine A	900 000 UI/kg	900 000 UI/kg
Vitamine D3	200 000 UI/kg	200 000 UI/kg
Vitamine E	5 000 UI/kg	5 000 UI/kg
Vitamine B1	350 mg/kg	350 mg/kg
Sac de 25kg Semoulette	18415310	18411230

Au moins 50%
des apports sous
forme by-pass !

Séléno-méthionine
pour une action
antioxydante

De la Thiamine
pour un effet
anti-oxydant

Avec **Chélates**

Pour les animaux encore plus productifs,
choisissez Maxor Chélates !

	5-3-18	12-3-18
Phosphore	5 %	12 %
Calcium	3 %	3 %
Magnésium	18 %	18 %
Sodium	6 %	3 %
Zinc (Oxyde)	2 500 mg/kg	2 500 mg/kg
Zinc (Chélate)	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	3 300 mg/kg	3 300 mg/kg
Manganèse (Chélate)	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg
Cuivre (Sulfate)	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg
Cuivre (Chélate)	1 500 mg/kg	1 500 mg/kg
Iode	300 mg/kg	300 mg/kg
Cobalt	100 mg/kg	100 mg/kg
Sélénium (Sélénite)	30 mg/kg	30 mg/kg
Sélénium (Organique)	20 mg/kg	20 mg/kg
Vitamine A	900 000 UI/kg	900 000 UI/kg
Vitamine D3	200 000 UI/kg	200 000 UI/kg
Vitamine E	10 000 UI/kg	10 000 UI/kg
Vitamine B1	450 mg/kg	450 mg/kg
Sac de 25kg Semoulette	10012353	10012354



Max-MR

**SOUTIEN DES ANIMAUX
REPRODUCTEURS**

FORMULÉ POUR

AGIR SUR LA REPRODUCTION

Ensilage maïs + Herbe



Apport à réaliser ♂

Complément minéral

4-26-5

Maïs + Drèches



Apport à réaliser ♂

Complément minéral

8-25-6



Découvrez
le nouveau distributeur
de minéraux et pierres à lécher

Page A33

50% des apports
sous forme
by-pass !

Plus de 30% de
Sélénium protégé !

60 mg d'extraits
de raisin
= 660mg de Vitamine E
supplémentaires !

Max-MR vous **aide à agir sur**
la reproduction en comblant
les besoins en macro et oligo-éléments.
Il améliore la fécondité, le développement
de l'ovocyte et le maintien de l'embryon.

Les 3 principaux oligo-éléments (cuivre, zinc et manganèse)
sont apportés sous 3 formes :
Solubles avec les oxydes et les sulfates
By-pass pour les hydroxy
Hyper assimilables pour les chélates



Prix en direct
en scannant le QR code



	4-26-5	6-18-10	8-25-6
Phosphore	4 %	6 %	8 %
Calcium	26 %	18 %	25 %
Magnésium	5 %	10 %	6 %
Sodium	0 %	0 %	0 %
Zinc (Oxyde)	2 800 mg/kg	3 600 mg/kg	3600 mg/kg
Zinc (Hydroxy)	1 200 mg/kg	1 500 mg/kg	1500 mg/kg
Zinc (Chélate)	800 mg/kg	900 mg/kg	900 mg/kg
Manganèse (Oxyde)	1 000 mg/kg	1 300 mg/kg	1 300 mg/kg
Manganèse (Hydroxy)	500 mg/kg	600 mg/kg	600 mg/kg
Manganèse (Chélate)	300 mg/kg	400 mg/kg	400 mg/kg
Cuivre (Sulfate)	1 200 mg/kg	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg
Cuivre (Hydroxy)	500 mg/kg	600 mg/kg	600 mg/kg
Cuivre (Chélate)	300 mg/kg	400 mg/kg	400 mg/kg
Iode	150 mg/kg	200 mg/kg	200 mg/kg
Cobalt	50 mg/kg	70 mg/kg	70 mg/kg
Sélénium (Protégé)	20 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg
Sélénium (Organique)	10 mg/kg	15 mg/kg	15 mg/kg
Vitamine A	500 000 UI/kg	625 000 UI/kg	625 000 UI/kg
Vitamine D3	120 000 UI/kg	150 000 UI/kg	150 000 UI/kg
Vitamine E	1 500 UI/kg	2 000 UI/kg	2 000 UI/kg
Béta carotène	300 mg/kg	400 mg/kg	400 mg/kg
Extraits de raisin	45 mg/kg-	54 mg/kg-	54 mg/kg-
Sac de 25kg	Semoulette	18814260	18816180
	Granulés	18824260	-



Opti'VIT

Minéral
allaitant

“ La solution
pour savoir si mon minéral
est toujours adapté! ”

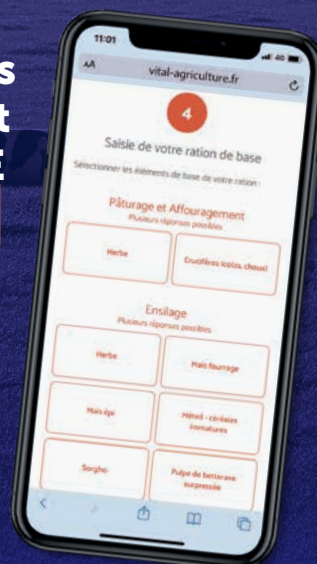
NOUVEAU

On le sait, la ration évolue toute l'année! Qualité des fourrages, climat, évolution des pratiques...
Autant de raison pour revoir régulièrement la ration et faire le point sur l'apport en CMV*.

*Compléments minéraux et vitamines

**Voici l'outil pour vous
aider à choisir rapidement
et en toute autonomie LE
MINÉRAL** adapté à la ration.

**Opti'VIT minéral allaitant
est 100% gratuit et tient
compte des habitudes
alimentaires du troupeau, des
objectifs de production et
de la stratégie alimentaire.**



SIMPLE et RAPIDE



1

J'ouvre Opti'Vit
depuis un PC
ou un smartphone

2

Je renseigne
les éléments de ma ration
(Fourrages, Concentrés,
Objectifs, ...)

3

Je découvre
2 préconisations de minéral.
Avec les quantités/animal
à distribuer et le coût.

Comment analyser une étiquette de minéral?

La liste des matières premières par importance pondérale décroissante.

Les constituants analytiques de l'aliment indiquent les teneurs en éléments nutritionnels.

Les vitamines A, D3 et E sont systématiquement intégrés dans les minéraux pour bovins.

Les oligo-éléments existent sous plusieurs formes. Quelle que soit la forme sous laquelle est apporté l'oligo-élément, la réglementation exige de ne pas dépasser des seuils de toxicité qui sont différents selon les espèces et le stade physiologique.

Les substances aromatiques sont obligatoirement mentionnées dans la rubrique des additifs.

Dose d'aliment à respecter pour une bonne utilisation de l'aliment.

Agrément du distributeur et du fabricant attribué par les services vétérinaires

DLUO: Indique la date jusqu'à laquelle l'aliment conserve ses propriétés dans les conditions de conservation appropriées N° de lot: assure la traçabilité du produit.

Certification

Les additifs sont ajoutés pour remplir des objectifs particuliers, ils comprennent les vitamines, oligo-éléments, et parfois des substances aromatiques ou encore des acides aminés.

H (5, 5) SEMOULE
Aliment Minéral pour Bovins

▲ Vérifier la présence de sodium (complémenter si absence)

Constituants analytiques:

Phosphore	5.0%
Calcium	25.0%
Magnésium	5.0%
Sodium	0.0%

Composition:
Carbonate de calcium, Phosphate magnésien
Phosphate monobasique, Mélasse de canne,
Phosphate bicalcique

Additif:

Vitamines:

Vitamine A (3a672a)	500 000.0 U.I/kg
Vitamine D3 (3a671)	120 000.0 U.I/kg
Vitamine E (3a700)	1500.0 U.I/kg

Oligo-éléments:

Cuivre (3b405 Sulfate de Cu (II) pentahydraté)	750.0 mg/kg
Cuivre (3b409 Trihydroxychlorure de di-cuivre)	750.0 mg/kg
Zinc (3b603 Oxyde de zinc)	2500.0 mg/kg
Zinc (3b609 Hydroxychlorure de zinc)	2500.0 mg/kg
Manganèse (3b502 Oxyde manganéux)	1650.0 mg/kg
Manganèse (3b507 Trihydroxyde de chlorure de dimanganèse)	1650.0 mg/kg
Iode (3b202 Iodate de calcium anhydre)	50.0 mg/kg
Cobalt (3b301 Acétate de cobalt tétrahydraté)	20.0 mg/kg
Sélénium (3b801 Sélénite de sodium)	10.0 mg/kg
Sélénium (3b801 Sélénite de sodium microencapsulée)	60.0 mg/kg

Substances aromatiques:
Extrait sec de raisin (2b485)

Mode d'emploi:
Doses journalières: vaches laitières: 250 à 350g ; jeunes bovins et génisses: 100 à 180g.
Conserver dans un endroit sec et frais. Aliment strictement réservé aux espèces indiquées.

Informations:
4.9% de phosphore soluble dans l'acide citrique à 2%. L'activité antioxydante apportée par les polyphénols de raisins du Nor-Grape (2b485) est équivalente à l'activité antioxydante de 495 U.I/kg de Vit. E.
Des mesures de protection devraient être prises pour éviter l'exposition au cobalt par inhalation ou par voie dermique.

VITAL
ZI de Très Le Bois - 22603 Loudéac Cedex
0033(0)2 96 28 36 98
AGREMENT DIST: FR 22 136 044
AGREMENT FAB: α FR 22020 016

Poids: 25Kg

À utiliser de préf. av. 13/09/2025
N° lot: 19030000

IOQUALIM

LE CUIVRE, LE ZINC, LA MANGANÈSE SONT APPORTÉS SOUS LA FORME «HYDROXY», UNE STRUCTURE MOLÉCULAIRE PRÉSENTANT UNE BIODISPONIBILITÉ SUPÉRIEURE AUX SULFATES ET OXYDES.

MAX MINÉRAL

LIVRÉ EN **VRAC**!



QUELS BÉNÉFICES ?



RÉDUCTION DU **COÛT ALIMENTAIRE**

Pas de frais
de conditionnement



RÉDUCTION DE L'**IMPACT** ENVIRONNEMENTAL

Diminution des déchets
liés au conditionnement



RÉDUCTION DU **NOMBRE** D'APPROVISIONNEMENTS

Gain de temps et
performance dans l'élevage



DISTRIBUTION **FACILITÉE**

Pas de manipulation
(sacs, big-bags, palettes...)

ViTAL

COMMENT ÇA FONCTIONNE ?



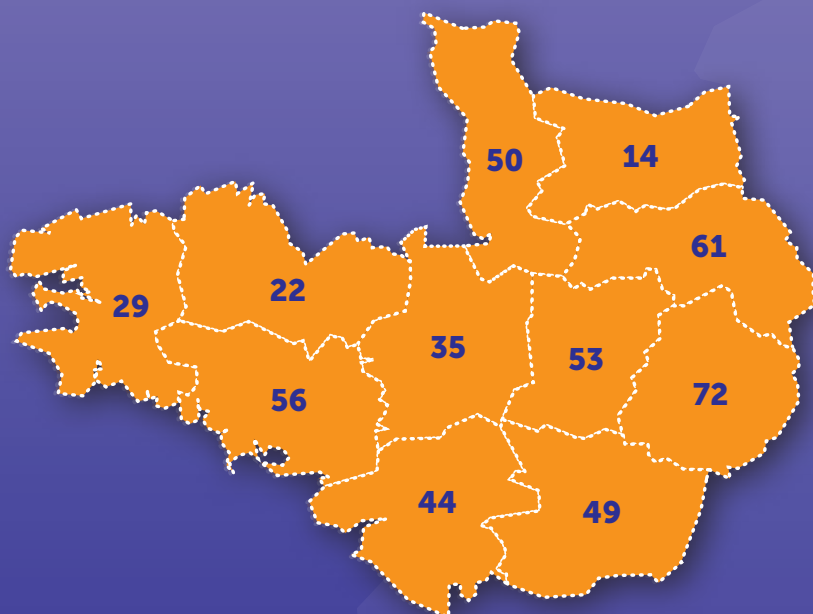
PASSEZ VOTRE COMMANDE
D'UN **MINIMUM DE 3T**

auprès de NOS CONSEILLERS
au **0 801 800 100**



LIVRAISON ASSURÉE
EN **7 JOURS OUVRÉS**

de l'usine de fabrication
DIRECTEMENT dans votre élevage



RETROUVEZ CE PICTO
POUR CONNAÎTRE
LES MINÉRAUX CONCERNÉS
PAR LA LIVRAISON EN VRAC*.



*Uniquement dans les régions du grand-ouest représentées sur la carte ci-dessus.



Le conseil de Nathalie
Responsable de marché ruminant

**"LORSQUE LE NOMBRE DE
VACHES À NOURRIR AUGMENTE
SIGNIFICATIVEMENT,
IL EST PARFOIS INTÉRESSANT
DE REVOIR LE MODE DE
DISTRIBUTION DES DIFFÉRENTS
INGRÉDIENTS DE LA RATION.**

**Chez Vital, nous sommes toujours
à l'écoute de vos besoins et sommes
très fiers et heureux de pouvoir vous
proposer la livraison de minéral en
vrac, directement dans votre élevage.**

Les produits ne changent pas !
Seul le mode de livraison évolue
pour plus de confort et de compétitivité
dans votre élevage."

VOUS SOUHAITEZ INVESTIR DANS UN SILO ?

Nous vous accompagnons dans votre choix et cherchons des solutions avec vous !

APPELEZ-NOUS AU

0 801 800 100



zÉLITHO

max

GAGNEZ DU TEMPS
GAGNEZ EN PERFORMANCE

**NOS EXPERTS ONT
ÉLABORÉ DES FORMULES
AU PLUS PRÈS DES BESOINS
DE VOTRE TROUPEAU
TOUT EN Y ASSOCIANT :**



Minéral

Minimum 50% des apports en "by-pass"

Litho'perf

100% lithothamne naturel
Apport de calcium et fort pouvoir tampon

Zéolite

Captation des toxines

Sel

**Antioxydant
naturel**

MINÉRAL TOUT-EN-1!

L'EXPERTISE NUTRITION POUR VOTRE RATION

Un accompagnement personnalisé tout au long de l'année

1

Analyse de votre ration
Nos experts recensent les composants
de votre ration pour faire un état
des lieux des apports minéraux



2

Les objectifs sont pris en compte
pour la proposition du tout-en-1



3

Formulation du
complément «Déficit 0»



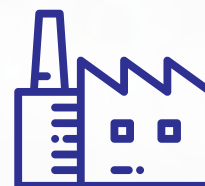
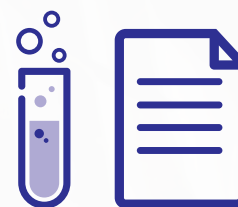
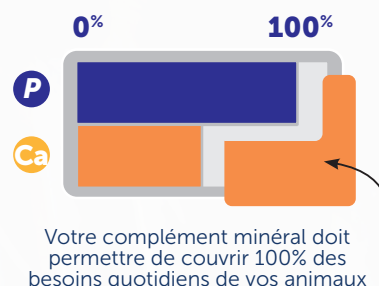
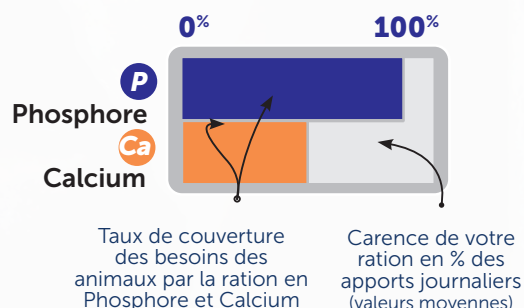
4

Préconisation de la formule
la mieux adaptée



5

Mise à jour des préconisations
en fonction des changements
saisonniers de ration



**SCANNEZ
LE QR CODE**
pour connaître
le prix en direct !



ZÉLITHO

THE BEST OF EARTH AND SEA



VRAC!

Minéraux à forte
assimilation

La moitié des
apports sous forme
«by-pass»

Sélénium protégé

Antioxydant naturel

Effet tampon
du Litho'perf



Le conseil de Nathalie
Responsable de marché ruminant

**PERFORMANCE &
INDÉPENDANCE : UNE
RATION COMPLÈTE
"DÉFICIT ZÉRO" !**

**La nutrition à la pointe
de l'innovation !**

Quand on recherche la performance, le minéral "tout-en-un" est une solution technique et efficace. Les recettes de Zélitho Max sont les éléments de base de nos formules à la carte.

Les matières premières minérales de haute qualité sont au cœur de l'expertise de **Vital Concept**.

Notamment, les avantages techniques du lithothamne font de **Zélitho Max** un produit sécurisé et ultra-performant.

Nos prix sont compétitifs grâce à la maîtrise directe de la conception des recettes.



ZÉLITHO

max

La complémentation équilibrée

Phosphore, calcium, magnésium et sel
Immunité : vitamines, oligo-éléments, antioxydants naturels

Digestion : soufre - Tampon : Litho'perf

Capteurs de toxines

	H3	H5	H6
Phosphore	2 %	3 %	3 %
Calcium	18 %	18 %	11 %
Magnésium	4 %	4 %	5 %
Sodium	6 %	6 %	6 %
Cuivre	425 mg/kg	425 mg/kg	425 mg/kg
Cuivre Hydroxy	425 mg/kg	425 mg/kg	425 mg/kg
Zinc	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg
Zinc Hydroxy	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg	1 400 mg/kg
Manganèse	920 mg/kg	920 mg/kg	920 mg/kg
Manganèse hydroxy	920 mg/kg	920 mg/kg	920 mg/kg
Iode	90 mg/kg	90 mg/kg	90 mg/kg
Cobalt	31 mg/kg	31 mg/kg	31 mg/kg
Sélénium	12 mg/kg	12 mg/kg	12 mg/kg
Sélénium microencapsulé	6 mg/kg	6 mg/kg	6 mg/kg
Vitamine A	280 000 UI/kg	280 000 UI/kg	280 000 UI/kg
Vitamine D3	60 000 UI/kg	60 000 UI/kg	60 000 UI/kg
Vitamine E	900 UI/kg	900 UI/kg	900 UI/kg
Soufre	0.9 %	0.9 %	0.9 %
Extrait de raisin	44 mg/kg	44 mg/kg	44 mg/kg
Litho'perf	20 %	20 %	20 %
Zéolite	25 %	20 %	20 %
Big-bag de 1000kg Poudre	18533283	18535253	18536183

En intégrant **450g**
de **Zélitho Max-H3**
VOUS APPORTEZ

250g de minéral
équivalent au H3-28-5

90g de Litho'perf

100g de zéolite
captation des excès d'ammoniac et des toxines

70g de sel
Soufre



zélitho

max ferm

L'hyper performance

Minéral - Immunité - Digestion - Tampon

Production de lait : *ferments reconnus, B1, B8, soufre*

Dureté des onglons : *biotine à la dose technique*

	H3	H5	H6
Phosphore	1 %	3 %	3 %
Calcium	17 %	17 %	11 %
Magnésium	4 %	4 %	4 %
Sodium	5 %	5 %	5 %
Cuivre	345 mg/kg	345 mg/kg	345 mg/kg
Cuivre Hydroxy	345 mg/kg	345 mg/kg	345 mg/kg
Zinc	1 140 mg/kg	1 140 mg/kg	1 140 mg/kg
Zinc Hydroxy	1 140 mg/kg	1 140 mg/kg	1 140 mg/kg
Manganèse	755 mg/kg	755 mg/kg	755 mg/kg
Manganèse hydroxy	755 mg/kg	755 mg/kg	755 mg/kg
Iode	74 mg/kg	74 mg/kg	74 mg/kg
Cobalt	25 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg
Sélénium	10 mg/kg	10 mg/kg	10 mg/kg
Sélénium microencapsulé	5 mg/kg	5 mg/kg	5 mg/kg
Vitamine A	230 000 UI/kg	230 000 UI/kg	230 000 UI/kg
Vitamine D3	50 000 UI/kg	50 000 UI/kg	50 000 UI/kg
Vitamine E	730 UI/kg	730 mg/kg	730 UI/kg
Vitamine B1	86 mg/kg	86 mg/kg	86 mg/kg
Soufre	0.7 %	0.7 %	0.7 %
Extrait de raisin	36 mg/kg	36 mg/kg	36 mg/kg
Biotine	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg
Ferments	19 000 mg/kg	19 000 mg/kg	19 000 mg/kg
Litho'perf	20 %	18 %	18 %
Zéolite	25 %	23 %	23 %
Big-bag de 1000kg Poudre	18593283	18595253	18596183

En intégrant **550g** de **ZéLitho Max Ferm H3** VOUS APPORTEZ

250g de minéral
équivalent au H3-28-5
100g de Litho'perf
100g de zéolite
60g de sel
4g de soufre
20mg de biotine
10g de ferments



VRAC!

200mg de
Béta-carotène

La moitié des apports
sous forme «by-pass»

Oligos-élément
disponibles
sous 3 formes

Sélénium protégé
et organique

Antioxydant naturel

Pouvoir antioxydant
de 1600mg de Vit. E

Efficacité reconnue
sur la dureté des
onglons

Favorise la
reproduction et
les métabolismes
hépatiques

Digestion
de la ration



zélitho

max repro

L'hyper reproduction

Minéral - Immunité - Digestion - Tampon

Complexe de vitamines du groupe B
reconnues pour les effets sur la reproduction

Complexe hépato et oligo spécifiques

	H3	H5
Phosphore	2 %	3 %
Calcium	18 %	18 %
Magnésium	4 %	4 %
Sodium	6 %	6 %
Béta-carotène	200 mg/kg	200 mg/kg
Cuivre	320 mg/kg	320 mg/kg
Cuivre chélaté	320 mg/kg	320 mg/kg
Cuivre Hydroxy	320 mg/kg	320 mg/kg
Zinc	900 mg/kg	900 mg/kg
Zinc chélaté	900 mg/kg	900 mg/kg
Zinc Hydroxy	900 mg/kg	900 mg/kg
Manganèse	351 mg/kg	351 mg/kg
Manganèse chélaté	351 mg/kg	351 mg/kg
Manganèse hydroxy	351 mg/kg	351 mg/kg
Iode	90 mg/kg	90 mg/kg
Cobalt	31 mg/kg	31 mg/kg
Sélénium organique	6 mg/kg	6 mg/kg
Sélénium microencapsulé	12.2 mg/kg	12.2 mg/kg
Vitamine A	300 000 UI/kg	300 000 UI/kg
Vitamine D3	60 000 UI/kg	60 000 UI/kg
Vitamine E	900 UI/kg	900 UI/kg
Soufre	0.9 mg/kg	0.9 mg/kg
Extrait de raisin	156 mg/kg	156 mg/kg
Biotine	21 mg/kg	21 mg/kg
Méthionine	3 300 mg/kg	3 300 mg/kg
Bétaine	400 mg/kg	400 mg/kg
Litho'perf	20 %	20 %
Zéolite	25 %	23 %
Big-bag de 1000kg Poudre	18693283	18695253

En intégrant **450g** de **ZéLitho Max Repro H3** VOUS APPORTEZ

250g de minéral
équivalent au H3-28-5
90g de Litho'perf
90g de zéolite
70g de sel
10mg de biotine
100mg de béta-carotène



SEL

Sel pur

Sel gemme pour alimentation animale

N° CAS: 7647-14-5

Valeurs analytiques:

Chlorure de Sodium:99 %
Exprimé en sodium:38.9 %

Additif:

Anti-agglomérant:E535 < 20 ppm.

Mode d'emploi:

30 à 90g/animal/jour,
en complément de la ration.

Sac de 25kg
Réf. 10100001
0€29
/kg - TVA 5.5%
Soit **7€27**
/sac

par lot de 40

7€02
/sac



Sel de mer

Sel fin séché pour l'alimentation animale avec granulométrie entre 1 et 3mm.

Valeurs analytiques:

Chlorure de Sodium:99.2 %
Exprimé en sodium:39 %

Additif:

Anti-agglomérant: E535.....< 20 ppm.

Mode d'emploi:

30 à 90g/animal/jour,
en complément de la ration.

Sac de 25kg
Réf. 10102530
0€33
/kg - TVA 5.5%
Soit **8€33**
/sac

par lot de 49

8€08
/sac

Pierre de sel gemme

Le sel non raffiné est du sel extrait de carrière aussi appelé sel gemme. Il n'a subi aucun traitement et est sans additif ajouté.

Composition:

Chlorure de sodium:99 %
Exprimé en sodium:38.9 %

Bloc de 10kg

Réf. 11001011

Bloc de 25kg

Réf. 11000010

Prix : nous consulter

10+1
OFFERT

40+5
OFFERTS



Pierre de sel pur

Composition:

Chlorure de sodium:100 %
Exprimé en sodium:39.3 %

Mode d'emploi:

Bovins: 1 bloc pour 5 à 10

Pierre de 12kg

Réf. 11000001

Pierre de 25kg

Réf. 11000005

Prix : nous consulter



10+1
OFFERT

40+5
OFFERTS

LE SEL

Le sodium est un élément minéral peu présent dans les fourrages. Les besoins des animaux sont importants et ne sont souvent pas couverts par la ration.

Le sel (ou chlorure de sodium) va apporter de l'appétence à la ration et favoriser la salivation. La consommation de sel favorise donc la rumination et le pH du rumen ! Il est recommandé de laisser à disposition toute l'année environ 2 à 3 g de sel /kg de MS c'est-à-dire 50g/j pour une vache en lactation.

	Besoins en sodium (g/jour)	Besoins en sel (g/jour)	Ration de base
Fin de gestation	15	37	Été: Herbe
Lactation	26	65	Hiver: Foin et/ou ensilage d'herbe et de maïs
Génisse d'élevage	3-8	5-15	

LES "PICAS"

Un animal carencé en sel peut montrer des signes comme le « PICA ».

Les animaux lèchent les murs, les séparations métalliques ou le bois... ils ingèrent de la litière, de la terre, des ficelles et peuvent être attirés par l'absorption de matières comme l'urine fraîchement émise de leurs congénères.

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

➤ MAGNÉSIUM

Chlorure de magnésium

N° CAS: 7791-18-6

Apparence: flocons blancs / jaunâtres

Valeurs analytiques garanties:

MgCl₂:47 %

Sans Additif.

La valeur BACA du chlorure de magnésium est de - 9850 mEq.

Mode d'emploi:

Mélanger 1kg de chlorure de magnésium pour 1000L d'eau.
Bovins: En mélange dans les fourrages, il est recommandé d'apporter 30 à 100g selon le type de ration.



Sac de 25kg

Réf. 10100003

Prix : nous consulter

Oxyde de magnésie

Magnésie calcinée destinée à l'alimentation animale.

N° CAS: 1309-48-4

Valeurs analytiques garanties:

MgO:88.7 %

Exprimé en magnésium:53.5 %

Mode d'emploi:

Vaches : distribuer 30 à 50g/vache/jour



Sac de 25kg

Réf. 10100002

Prix : nous consulter

LE MAGNÉSIUM

Le magnésium est essentiel pour la santé des ruminants.

Il participe au métabolisme général et est indispensable au fonctionnement de la flore du rumen.

Les besoins évoluent à certaines périodes de l'année durant :

LA MISE À L'HERBE

À cette période, le magnésium permet de limiter le risque de tétanie d'herbage.

LA PRÉPARATION AU VÊLAGE :

L'apport de chlorure de magnésium avant vêlage va impacter la BACA et minimiser le risque d'hypocalcémie.

➤ BICARBONATE

Bicarbonate de soude

Substance tampon, le bicarbonate de soude contribue

à la maîtrise des variations de pH du rumen.

Le bicarbonate de soude peut s'utiliser dès les premiers signes d'acidose.

Teneur en sodium garantie: 27 %.

Mode d'emploi:

Inclure minimum 200g/jour/animal de bicarbonate de soude dans la ration de base. Déconseillé pour les vaches tarées



Sac de 25kg

Réf. 10100005

Prix : nous consulter



Les besoins en magnésium varient selon les teneurs des fourrages distribués. Analyser ses fourrages permet de bien rationner le magnésium de la ration.

Vital Concept vous propose des analyses de fourrage (maïs ou herbe) pour compléter les animaux au plus près de leurs besoins.

Plus d'infos
Page A44

➤ CALCIUM

Carbonate de calcium

Valeurs analytiques garanties:

CaCO₃:96.8 %

Teneur en calcium:38.7 %

Poudre : < 500 µm:99 %

Semoulette: < 1.6mm:97 %

Mode d'emploi:

50 à 200g/animal/jour

Sac de 25kg

Poudre

Réf. 10100012

0€18

/kg - TVA 5,5%

Soit 4€53

par lot de 50

4€25

/sac

Sac de 25kg

Semoule

Réf. 10101542

0€24

/kg - TVA 5,5%

Soit 5€88

par lot de 50

6€25

/sac

Big-bag d'1t

Poudre

Réf. 10100013

0€17

/kg - TVA 5,5%

Soit 166€81



Chlorure de calcium enrobé

Idéal pour les préparations au vêlage

L'enrobage du chlorure de calcium permet de l'utiliser en toute sécurité, le risque d'irritation est fortement réduit. De plus, la protection par l'huile de colza rend le produit bien moins hygroscopique. Enfin, l'enrobage permet aussi de favoriser la prise volontaire du produit lorsqu'il est mélangé à la ration.

Composition:

Chlorure de calcium, huile de colza hydrogénée

Constituants analytiques:

Matière grasse brute:15.9 %

Cendres brutes:84 %

CaCl₂:84 %

Calcium:29.1 %

Cl:51.5 %

Cendres insolubles dans l'HCl:0.5 %

BACA:14 500 mEq/kg

Mode d'emploi:

Mélanger soigneusement dans l'aliment:

Vaches tarées: 100-120g/animal/jour les 15 jours qui précèdent le vêlage

Sac de 25kg

Réf. 10100027

4€31

/kg - TVA 5,5%

Soit 107€84



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

L'URÉE

POURQUOI APPORTER DE L'URÉE ?

Pour optimiser le fonctionnement de l'écosystème ruminal, il faut une bonne synchronisation entre les apports énergétiques et les apports protéiques. **L'apport d'urée est la meilleure source d'azote soluble pour les ruminants.**

QUEILES SONT LES 3 FORMES D'URÉE ?

- L'urée alimentaire pure
- L'urée alimentaire en mélange (contient 80% d'urée ajoutée à du carbonate de Calcium et de l'oxyde de magnésie)
- De l'urée protégée pour une libération lente.

NOS PRÉCONISATIONS :

L'urée ne peut être donnée qu'à des animaux dotés d'un rumen fonctionnel. L'apport d'une trop grande quantité d'urée peut mener à des déséquilibres alimentaires. La distribution doit donc être limitée. Pour atteindre la dose maximale, la quantité d'urée dans l'alimentation doit être augmentée progressivement. La dose maximale d'urée ne sera donnée que dans le cadre d'une alimentation riche en glucides très digestibles et pauvre en azote soluble. L'azote uréique peut représenter 30 % au maximum de l'azote total présent dans la ration journalière.

RÉGLEMENTATION :

Pour pouvoir utiliser l'urée alimentaire pure, vous devez déposer une demande d'agrément de votre exploitation auprès des autorités compétentes (autorisation 8.5). Si vous ne souhaitez pas effectuer ces démarches, nous vous conseillons d'utiliser l'urée en mélange qui ne nécessite aucune autorisation.

Urée alimentaire

N° CAS: 57-13-6

Valeurs analytiques garanties:

Urée..... > 98 %
Azote total calculé..... > 46.2 %
Valeurs nutritionnelles:..... 1472g PDIN/kg brut.

Mode d'emploi:

30 à 80g/animal/jour selon la ration et la teneur en urée des autres ingrédients de la ration.



Sac de 25kg

Réf. 10100010

Prix : nous consulter

Urée mélange

Composition:

Carbonate de calcium:..... 18.5 %
Oxyde de magnésie:..... 1.5 %

Additif:

Urée (3d1):..... 80 %

Constituants analytiques:

Calcium:..... 7 %
Magnésium:..... 0.8 %
Valeurs nutritionnelles:..... 1177g PDIN/kg.

Mode d'emploi:

Maximum 20g/jour/100kg de poids vif, soit de 40 à 150g/animal/jour.



Sac de 25kg

Réf. 71001522

Prix : nous consulter

Urée protégée

Composition:

Huile de colza, carbonate de calcium

Additif:

Urée (3d1):..... 870 000mg/kg

Constituants analytiques:

Protéines brutes:..... 250 %
Matières grasses brutes:..... 10 %
Valeurs nutritionnelles:..... 1255g PDIN/kg brut (INRA 2007).

Mode d'emploi:

150 à 200g/vache/jour



Sac de 25 kg

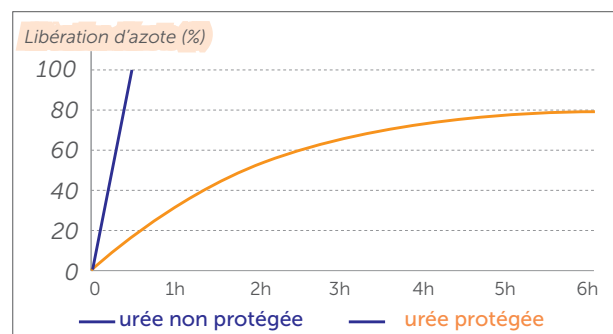
Réf. 10100026

Prix : nous consulter



L'urée protégée, aussi appelée ULL (Urée à Libération Lente) permet une dissolution progressive dans la panse.

Cette source d'urée optimise l'efficacité azotée et la dégradabilité des fourrages. L'azote uréique peut représenter 30% au maximum de l'azote total présent dans la ration journalière.



TOUS VOS PRODUITS À PORTÉE DE CLIC ! VITAL-AGRICULTURE.FR



**PLUS DE 9 000 RÉFÉRENCES
DÉDIÉES AUX ÉLEVAGES BOVINS**



**DES OUTILS POUR
FAIRE LE BON CHOIX**



**TOUS NOS CATALOGUES
EN FORMAT DIGITAL**



**DES PRODUITS EN
PROMO TOUTE L'ANNÉE !**



**ABONNEZ-VOUS
À NOTRE CHAÎNE YOUTUBE**
et découvrez nos produits en vidéo !



**SUIVEZ-NOUS
SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX !**
Restez au courant de toute l'actu VITAL !



GAGNEZ DU TEMPS !
SITE ACCESSIBLE 7J/7 24H/24H
Commandez où et quand vous voulez !



LITHO'PERF

THE BEST OF SEA

100 %
lithothamne

LE CHOIX DE LA MEILLEURE QUALITÉ !

Le lithothamne, c'est quoi ?

Le lithothamne ou *Lithothamnium Calcareum Sp* est une **algue calcaire rouge** récoltée par 10 à 20 mètres de profondeur de la mer. **Cette algue concentre les minéraux** contenus dans le milieu marin. Elle possède 2 avantages pour l'élevage des ruminants :

- Contient du calcium hautement biodisponible (33%). Litho'perf a une bio-disponibilité maximale grâce à sa structure dite en « nid d'abeille » permettant un relargage complet du Calcium.
- Possède un fort pouvoir tampon, plus puissant et plus long que le bicarbonate de sodium.

Litho'perf

Lithothamne de très haute qualité. D'origine 100 % naturelle, il apporte du calcium sous une forme très assimilable par les ruminants.

Mode d'emploi:

80 à 120g/animal/jour

Sac de 25kg

Réf. 10100018

0€52 /kg - TVA 5,5%

Soit 13€09 /sac

Big-bag de 1t

Réf. 10100019

0€51 /kg - TVA 5,5%

Soit 510€00 /big-bag

par lot de 45

12€84
/ sac



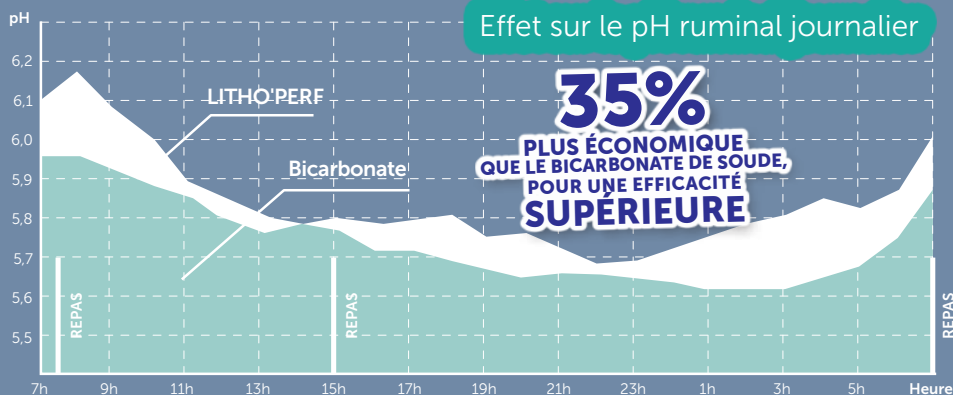
80g de LITHO'PERF ont le même pouvoir tampon que 150g de Bicarbonate.

Des mesures de pH ruminal ont été réalisées pour des animaux ayant la même ration. Seul le bicarbonate est remplacé par le lithothamne. Avec un pH ruminal plus élevé et plus longtemps, le risque d'acidose est fortement réduit.

Les performances des animaux sont meilleures, la santé du troupeau préservée !



Le conseil d'Amandine
Cheffe de produit ruminants



Retrouvez
Mix Buffer
Page A42

SE SIMPLIFIER LE TRAVAIL AU QUOTIDIEN !

En incorporant du ZÉLITHO dans la ration, vous pouvez supprimer :

Le carbonate de calcium

Le lithothamne présent dans Zélitho est très riche en calcium

Le bicarbonate de sodium

Le pouvoir tampon du Zélitho lui confère un effet anti-acidose exceptionnel

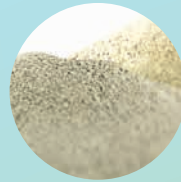
Les argiles

La zéolite présente est une argile reconnue pour son assimilation de nutriments et la captation des toxines.



Lithothamne pur

Très riche en calcium, magnésium et oligo-éléments, avec un fort pouvoir tampon.



Zéolite

Argile clinoptilolite aux vertus zootechniques prouvées captant l'ammoniac et les toxines.



Phytonutrition puissante

extraits de plantes qui soutiennent les performances

ZÉLITHO EST UN MÉLANGE DE MATIÈRES PREMIÈRES 100% NATURELLES

Le Zélitho contribue à améliorer l'efficacité de la ration, en apportant **calcium**, magnésium et **oligo-éléments** aux ruminants. Il contient des algues marines calcaires (lithothamne) et de l'argile (Clinoptilolite) reconnue pour son pouvoir de captation.

L'incorporation de Zélitho permet de tamponner la ration (très haut pouvoir tampon, le pH du rumen reste supérieur à 5.7) et l'augmentation des performances de votre troupeau.



Zélitho

200g de Zélitho dans la ration remplace l'apport complémentaire de calcium et bicarbonate de sodium

Composition:

Lithothamne, additifs technologiques:
liants: Clinoptilolite (1g568)

Constituants analytiques:

Cendres brutes: > 98%
Calcium : 17.5%
Magnésium: 1.25%
Sodium: 0.8%
Phosphore: < 0.4mg/kg

Présence d'oligo-éléments particulièrement bio-disponibles: potassium, fer, cuivre, zinc, iode, manganèse, sélénium.

Sac de 25kg

Réf. 10100015

0€63
/kg - TVA 5,5%

Soit **15€62**/sac

Big-bag de 1t

Réf. 10100017

0€59
/kg - TVA 5,5%

Soit **587€98**/big-bag



Zélitho Blue

Gestion de l'immunité à base de lithothamne

Composition:

Lithothamne, oxyde de magnésium, chlorure de sodium.

Additifs au kg:

1g568 Clinoptilolite d'origine sédimentaire:400g
2b - Mélange de substances aromatiques dont extraits de réglisse, luzerne, origan, sureau.

Constituants analytiques:

Cendres brutes: > 98%
Calcium : 17.5%
Magnésium: 1.25%
Sodium: 0.8%
Phosphore: < 0.4mg/kg

Sac de 25kg

Réf. 10100022

0€93
/kg - TVA 5,5%

Soit **23€14**/sac

Big-bag 1t

Réf. 10100023

0€91
/kg - TVA 5,5%

Soit **910€93**/big-bag 1t



Zélitho Green

Gestion de la digestion à base de lithothamne

Composition:

Lithothamne, oxyde de magnésium, chlorure de sodium

Additifs au kilo:

1g568 Clinoptilolite d'origine sédimentaire:400g
2b - Mélange de substances aromatiques dont extraits de chardon marie, pissenlit, fenugrec, verge d'or.

Constituants analytiques:

Calcium : 17.5%
Magnésium: 1.25%
Sodium: 0.8%
Phosphore: < 0.4mg/kg

Sac de 25kg

Réf. 10100020

0€97
/kg - TVA 5,5%

Soit **24€14**/sac

Big-bag 1t

Réf. 10100021

0€91
/kg - TVA 5,5%

Soit **910€93**/big-bag 1t





COMMENT CHOISIR SON ARGILE ?

L'utilisation d'argile dans la ration permet de gérer à moindre frais les changements de régime alimentaire. Chaque argile a des caractéristiques spécifiques qui définissent une application. Le choix de l'argile dépend de l'objectif à atteindre :

LA BENTONITE est une véritable éponge, idéale quand les rations sont très humides. Sa capacité à gonfler contribue à ralentir le transit des animaux.

LA ZÉOLITE a la capacité de piéger les excès d'azote et de nombreuses toxines.

LE KAOLIN forme une véritable barrière et tapisse la paroi intestinale comme un pansement.



ORIGINE
FRANCE

RÈGLEMENTATION :

Pour pouvoir utiliser l'argile bentonite pure, vous devez déposer une demande d'agrément de votre exploitation auprès des autorités compétentes (autorisation 8.5).

Kaolin

Domaines d'utilisation: tous les aliments, toutes les espèces animales ou catégories d'animaux. Le Kaolin est naturellement sans fer.

Mode d'emploi :

Bovins : 100 à 250g/animal/jour.
Veaux : 100g/animal/jour en cas de diarrhées, peut se diluer dans le lait.



Sac de 25kg

Réf. 10101020

0€28 /kg - TVA 5,5%

Soit 7€07 /sac

par lot de 42

6€82 /sac

Big-bag d'1t

Réf. 10101010

0€27 /kg - TVA 5,5%

Soit 269€78/big-bag



Argile bentonite poudre

L'argile bentonite contribue naturellement à la bonne santé de vos animaux grâce à ses propriétés uniques. Ses diverses actions au sein du tube digestif améliorent les performances globales de votre élevage puisque collaborent à :

- Un meilleur équilibre digestif
- Une meilleure fixation de l'ammoniaque souvent en excès
- L'amélioration de la qualité de l'air ambiant
- Limiter les contaminations digestives (bactéries, virus ou champignons)
- Soulager les défenses immunitaires.

Mode d'emploi:

Bovins: distribuer 100 à 250g/animal/jour
Veaux destinés à la production de viande blanche: Ne pas donner ce produit très riche en fer et en oligoéléments.



Sac de 25kg

Réf. 10101021

0€35 /kg - TVA 5,5%

Soit 8€94 /sac

par lot de 40

8€69 /sac

Zéolite

La Zéolite est l'argile d'origine naturelle ayant la plus grande capacité d'absorption (eau, gaz et toxines), elle est également connue sous le nom de Clinoptilolite. La Zéolite contribue à réduire la concentration en ammoniac dans le tube digestif, capte toxines et autres métabolites nocifs. En incorporant la Zéolite dans la ration de vos animaux, l'efficacité alimentaire est améliorée.

Mode d'emploi:

Bovins à l'engraissement: 100g animal/jour
Veaux: jusqu'à 100g/animal/jour

Sac de 25kg

Réf. 10101022

0€51 /kg - TVA 5,5%

Soit 12€64 /sac

par lot de 40

12€39 /sac

Big-bag d'1t

Réf. 10101023

0€49 /kg - TVA 5,5%

Soit 490€62/big-bag



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



UNE INTERFACE
SPÉCIALISÉE

DES OUTILS POUR
FAIRE LE BON CHOIX

DES CONSEILS
TECHNIQUES

DES OUTILS POUR
ÉCONOMISER

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR



Carboxine

Carboxine (charbon végétal) est une matière première destinée à la nutrition animale. Charbon non activé, fabriqué à 100 % à partir de bois de chêne provenant uniquement de forêts françaises. Cette origine unique lui confère une régularité parfaite dans la structure de ses pores. Matière première destinée à l'alimentation animale.

N°CAS: 1333-86-4

Mode d'emploi:

Gros bovins: 40g/jour en continu 60g/jour lors de troubles digestifs.

Veaux: 8g/jour en continu 20g/jour lors de troubles digestifs.

Sac de 15kg

Granulométrie 0 à 200µm

Réf. 12202016

2€46

/kg - TVA 5,5%

Soit 36€94/sac

Sac de 15kg

Granulométrie 200 à 500 µm

Réf. 12202017

2€49

/kg - TVA 5,5%

Soit 37€35/sac



CARBOXINE G



100%
charbon
végétal

Blankalite

Argile kaolinique exempte d'amiante

Domaines d'utilisation: tous les aliments, toutes les espèces animales ou catégories d'animaux. Le Kaolin est naturellement sans fer. Il peut donc être incorporé dans l'alimentation des veaux de boucherie. (Produit reconnu par la filière veaux de boucherie).

Autre domaine:

utilisation en asséchant litière.

Fonction:

Agent liant, antimottant.

Additif pour l'alimentation animale: E559.

Mode d'emploi:

Bovins: 100 à 250g/animal/jour.

Veaux: 100g/animal/jour en cas de diarrhées, peut se diluer dans le lait.

Sac de 25kg

Réf. 10101011

0€36

/kg - TVA 5,5%

Soit 8€90/sac



ORIGINE
FRANCE

DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

POISSON

Vitoméga Mix

80% d'huile de foie de morue

L'huile Vitoméga mix est un mélange d'huile de foie de morue (51%), d'huile de poisson à forte teneur en oméga 3 (49%).
Le Vitoméga Mix est très appétent et riche en énergie.

Composition:

Huile de foie de morue:51%
Huile de poisson:49%

Valeurs analytiques garanties:

3a672: Vitamine A:Min 500.000 UI/L
E671: Vitamine D3:Min 50.000 UI/L
3a700: Vitamine E:Min 100 UI/L

Mode d'emploi:

Vaches : 60 à 100ml/jour pendant 5 jours, tous les mois
Génisses et jeunes bovins: 30 à 50ml/ pendant 5 jours, tous les mois

Bidon de 10L

Réf. 16006069

Fût de 55L

Réf. 12103056

Fût de 200L

Réf. 12103057

Prix : nous consulter



Vitoméga émulsionnée

Huile de foie de morue émulsionnée

Aliment complémentaire diététique destiné aux bovins.

Matières premières:

Huile de morue, huile de poisson

Constituants analytiques:

Humidité:60,00 %
Protéine brute:0,022 %
Matières grasses brutes:40,00 %

ADDITIFS AU KG:

3a-Vitamines
3a672b Vitamine A :200 000,00 mg
3a671 Vitamine D3:20 000,00 mg
3a700 Vitamine E:80,00mg

Mode d'emploi:

Vaches : tous les mois 100ml / jour, 2 semaines avant la fin de la gestation jusqu'à la confirmation de la gestation suivante.

Fût de 60L

Réf. 91001342

Fût de 200L

Réf. 91001341

Prix : nous consulter



COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR



GRAINE DE LIN

Déos Omégavit farine

Graines de lin

Aliment complémentaire 100 % extrudé destiné aux animaux d'élevage.

La graine de lin est une source importante de matières grasses dont plus de la moitié appartient à la famille des Oméga 3.
Déos Omégavit est également une source protéique de qualité permettant de renforcer l'apport en acides aminés indispensables.

Composition:

Graines de lin Tradiil® , son de blé.

Constituants analytiques:

Protéines brutes:18 %
Matières grasses brutes:28 %
Cellulose brute:8,3 %
Cendres brutes:4,2 %
Amidon:9,5 %
Calcium:0,31 %
Phosphore:0,69 %
Sodium:0,06 %

Mode d'emploi:

Bovins: Le Déos Omégavit s'incorpore principalement dans les rations à base d'ensilage car elles sont dépourvues en Oméga 3. Distribuer environ 1kg/jour/vache.



Sac de 25kg

Réf. 16006075

Prix : nous consulter



HUILE DE COLZA

Huile de colza hydrogénée

Sans huile de palme

Rendue solide grâce à l'hydrogénation et l'atomisation. Sous forme de poudre microbille qui se mélange facilement à la ration de base. Enrichie en acides gras C18 (>93%), elle permet d'apporter de l'énergie à la ration de base.

Convient aux cahiers des charges sans huile de palme.

Composition:

Huile de colza hydrogénée

Valeurs analytiques garanties:

Matières grasses:99 % min
Acide laurique C12:0:< 0,005 %
Acide myristique C14:0:0,12 %
Acide palmitique C16:0:< 5 %
Acide stéarique C18:0:85 - 90 %
Acide oléique C18:1:5 %
UFL:3,5

Mode d'emploi:

300 à 500 g/animal/jour



Sac de 25kg

Réf. 91001351

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

» HUILE DE PALME

Hydrolac poudre

Huile de palme hydrogénée

Hydrolac est de l'huile palme rendue solide (acide gras d'huile de palme hydrogénée et atomisée). Elle est présentée sous forme de poudre microbille qui se mélange facilement dans la ration de base. Hydrolac permet de concentrer la ration en énergie sans augmenter les risques d'acidose.

Composition :

Huile de palme hydrogénée
N° CAS : 84238-17-5

Valeurs analytiques garanties:

Matières grasses:99 % min
Acide palmitique C16:0:40-50 %
Acide stéarique C18:0:30-40 %
Acide oléique C18:1:5-15 %
Concentration énergétique: 3.68 UFL/kg.

Mode d'emploi :

150 à 300g/jour



Sac de 25kg

Réf. 10800220

Prix : nous consulter

FRACTILAC :

Acide palmitique à 99%

Pourquoi apporter du Fractilac ?

De nombreuses études ont montré l'excellente valorisation de l'acide palmitique - C16:0 par les vaches laitières. En effet, c'est l'acide gras principal dans la composition de la matière grasse du lait. Apporter du Fractilac dans la ration et donc du C16:0 va avoir un impact direct sur la quantité de lait et sur la matière grasse produite. C'est pour cette raison que de nombreux nutritionnistes recommandent l'incorporation de cette matière grasse "lactogène".

Fractilac

Huile de palme fractionnée

Matière première pour aliments des animaux.

Fractilac est un concentré d'acide palmitique issu de l'huile de palme à 98%. Cet acide gras a un effet significatif sur la production laitière et la quantité de matière grasse produite.

Matière grasse:99 %
Acide palmitique (C16:0):98 %

Mode d'emploi:

de 250 à 500g/ VL/ jour en mélange dans la ration



Sac de 25kg

Réf. 10800211

Prix : nous consulter

Palmilac poudre

Composition:

Sels calciques d'acides gras d'huile de palme.

Valeurs analytiques garanties:

Matières grasses:83 % min
Acide palmitique C16:0:40-50 %
Acide stéarique C18:0:3-15 %
Acide oléique C18:1:30-40 %
Acide linoléique C18:3:5-10 %

Mode d'emploi:

300 à 500g/animal/jour



Sac de 25kg

Réf. 10800210

Prix : nous consulter



NOUVEAU

Fractilac 80 plus

Huile de palme fractionnée 85%

Concentré d'acide palmitique issu de l'huile de palme à 85%. Cet acide gras a un effet significatif sur la production laitière et la quantité de matière grasse produite.

Même si l'acide palmitique est l'acide gras le plus retrouvé dans la matière grasse laitière, les C:18 présents dans Fractilac 80 Plus permettent de diversifier la composition en matière grasse du lait.

Matière grasse:99 %
Acide palmitique (C16:0):85-90 %
Acide stéarique (C18:0):1-9 %
Acide oléique (C18:1):5-11 %
Acide linoléique (C18:2):0-2 %

Mode d'emploi:

Vaches : de 250 à 500g/VL/jour en mélange dans la ration



Sac de 25 kg

Réf. 91006716

Prix : nous consulter

Vinaigre de cidre

De nombreux spécialistes recommandent l'apport de vinaigre de cidre afin de favoriser la reprise d'appétit post partum.

Pour les jeunes ruminants, l'ajout de vinaigre de cidre crée un milieu défavorable pour les pathogènes intestinaux. Autre avantage: l'eau des abreuvoirs ne contiendra pas d'algues ni de larves de moustique.

Bidon de 20L

Réf. 12001046

2€12
/L - TVA 5,5%

Soit **42€31**/bidon

Bidon de 60L

Réf. 12001047

2€08
/L - TVA 5,5%

Soit **124€51**/bidon

Fût de 220L

Réf. 12001048

1€79
/L - TVA 5,5%

Soit **394€77**/fût



Dextrose monohydraté

Couleur: Blanc

Valeur nutritionnelle pour 100g:1555KJ



Sac de 25kg

Réf. 10100016

Prix : nous consulter



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



OFFRE
40+5

40 pierres de 25kg achetées,
5 PIERRES OFFERTES*

*Offres valables sur les pierres de sel non raffiné et les pierres de sel pur



► PIERRE DE SEL

Pierre de sel gemme

Le sel non raffiné est du sel extrait de carrière.
Il n'a subi aucun traitement et est sans additif ajouté.

Composition:

Chlorure de sodium:99 %
Exprimé en sodium:38.9 %

Mode d'emploi:

1 bloc pour 5 à 10

Bloc de 10kg

Réf. 11001011

Bloc de 25kg

Réf. 11000010

Prix : nous consulter



Pierre de sel pur

Composition:

Chlorure de sodium:100 %
Exprimé en sodium:39.3 %

Mode d'emploi:

1 bloc pour 5 à 10

Pierre de 12kg

Réf. 11000001

Pierre de 25kg

Réf. 11000005

Prix : nous consulter



Support plastique pour bloc à lécher

Réf. 42003247

2€82



Support de pierre

Réf. 42133001

34€82



Support inox pour pierre à sel 25kg

Réf. 90991022

92€98



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PIERRES À LÉCHER

10+1
OFFERT

Pierre sel-oligos

Composition:

Chlorure de sodium (sel), mélasse, oxyde de magnésium.

Constituants analytiques:

Sodium:	38%	Protéine brute:	0,15%
Magnésium:	2,5%	Cellulose brute:	0%
Phosphore:	0%	Cendres brutes:	95%
Calcium:	0%		

Composants analytiques:

E5-Mn-oxyde manganéux:	7450mg
E6-Zn-oxyde de zinc:	8900mg
E4-Cu-sulfate de cuivre(II) pentahydrate:	1450mg
E1-Fe-sulfate de fer monohydrate:	938mg
3b304-Co-enrobé granulé carbonate de cobalt monohydrate:	30mg

Mode d'emploi:

Prévoir une pierre pour 5 à 10 bovins

Pierre de 10kg

Réf. 11000002

Prix : nous consulter

10+1
OFFERT

Pierre phosphocalcique

Composition:

Phosphate bicalcique, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, chlorure de sodium.

Valeurs analytiques garanties:

Sodium:	17%
Calcium:	15%
Phosphore:	5%
Magnésium:	3%

Additifs au kilo:

Composés d'oligo-éléments	Cuivre (sulfate):	1 450mg
Zinc (oxyde):	Fer (oxyde):	600mg
Zinc (chélate):	Iode :	100mg
Manganèse (sulfate):	Cobalt :	50mg
Manganèse (chélate): 350mg		

Mode d'emploi:

Prévoir un bloc pour 5 à 10 bovins.

Pierre de 10kg

Réf. 11000003

Prix : nous consulter

10+1
OFFERT

Pierre Rummax

Composition:

Phosphate bicalcique, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, bicarbonate de sodium, chlorure de sodium.

Valeurs analytiques garanties au kilo:

Sodium:	7%
Calcium:	6,5%
Phosphore:	3%
Magnésium:	4%

Additifs au kilo:

Composés d'oligo-éléments	
Zinc (oxyde):	9 414mg/kg
Zinc (chélate):	1 046mg/kg
Manganèse (sulfate):	7 416mg/kg
Manganèse (chélate):	824mg/kg
Iode:	60mg/kg
Cobalt :	40mg/kg
Sélénium (sélénite de sodium):	5mg/kg
Levures S. Cerevisiae:	10mg/kg

Mode d'emploi:

Adaptée pour les taurillons à l'engrais, il faut estimer la consommation par animal et par jour de 50 à 200g selon son poids et la nature acidogène de sa ration.

Pierre de 10kg

Réf. 11001055

Prix : nous consulter

10+1
OFFERT

Pierre magnésienne

Composition:

Phosphate bicalcique, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, chlorure de sodium.

Valeurs analytiques garanties au kilo:

Sodium:	18%
Calcium:	10%
Phosphore:	2%
Magnésium:	10%

Additifs au kilo:

Composés d'oligo-éléments	Manganèse (chélate):	350mg
Zinc (oxyde):	Fer (oxyde):	2 500mg
Zinc (chélate):	Iode:	100mg
Manganèse (sulfate):	Cobalt:	50mg
Manganèse (chélate): 350mg		

Mode d'emploi:

Prévoir un bloc pour 5 à 10 bovins.

Pierre de 10kg

Réf. 11000004

Prix : nous consulter



» À DÉCOUVRIR !



NOUVEAU

Blox'Min

Distributeur de minéraux, pierres et seaux à lécher

Chaque compartiment a un volume de 40L.

Un couvercle en caoutchouc permet de protéger les aliments minéraux des intempéries.

Testé en élevage, les animaux n'ont qu'à soulever le couvercle avec la tête pour consommer les produits au sec.

Le Blox'Min est facilement déplaçable grâce à son poids léger.

La distribution est facilitée pour les génisses ou les animaux en extérieur. Sa couleur beige lui permet d'être visible dans les parcelles.

Hauteur: 35cm

Ø: 100cm

Dimension d'un compartiment:

45,7 x 34cm

Réf. 91006859

270€⁵⁷

Volume de chaque compartiment: 40L

Matière du bac: polyéthylène

Matière du couvercle: caoutchouc

Poids: 25kg

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



DES BESOINS SPÉCIFIQUES ET PRÉCIS !

Les formules des seaux **MAX BLOC** sont adaptées aux phases clés de l'élevage (croissance, repro, tarissement, mise à l'herbe...)

- Des oligos éléments techniques AVEC Hydroxy et Chélates
- Des ingrédients spécifiques (le Yucca pour l'immunité , le Sélénium pour la repro, la Biotine pour les onglons, etc...)
- Des fortes teneurs en Vitamines A,D3,E,B1,B8



STRATÉGIE PÂTURAGE

MAX BLOC VA beef

SPÉCIAL VACHES ALLAITANTES

- Oligo-éléments sous forme chélatée
- Forte teneur en vitamines et antioxydants

MAX BLOC Grass

MISE À L'HERBE & PÂTURAGE

- Contient tous les ingrédients pour une mise à l'herbe réussie :**
- Forte teneur en magnésium (12 %)
 - Apport d'oligo sous forme hydroxy pour une meilleure assimilation.
 - Présence de Yucca Schidigera pour piéger les excès d'azote.

MAX BLOC Ail

GÉRER LA PRÉSENCE D'INSECTES

- Contient de l'ail reconnu pour son action répulsive sur les insectes
- Formule complète riche en anti-oxydants et oligo-éléments protégés

STRATÉGIE REPRO

MAX BLOC Dry

POUR LE TARISSEMENT

- Dont chélates et hydroxy**
- Sélénium protégé
 - Extrait de raisin antioxydant
 - Vitamines AD3E

MAX BLOC Close Up

PRÉPARER LE VÊLAGE

- Oligos chélates et hydroxy
- Fortes teneurs en vitamines AD3E
- Sélénium protégé pour la fin de gestation

MAX BLOC Flush

REPRO & EXPRESSION DES CHALEURS

- Formule avec chélates
- Fortes teneurs en vitamine E et sélénium
- Biotine à la dose technique
- Vitamines du groupe B

STRATÉGIE CROISSANCE

MAX BLOC Junior

POUR LA CROISSANCE DES JEUNES

- Oligos chélates et hydroxy**
- Sélénium protégé et organique
 - Extrait de raisin équivalent à 440mg de vitamine E supplémentaires

MAX BLOC MS

APPORTS SÉCURISÉS

- Seau équilibré et polyvalent**
- Vitamines AD3E
 - Oligo-éléments



SCANNEZ LE QR CODE
pour retrouver nos prix!


**10+1
OFFERT**

MAX BLOC Va Beef

Spécial vaches allaitantes

Composition:

Chlorure de sodium, phosphate bicalcique, carbonate de calcium, mélasse de canne, oxyde de magnésium, blé broyé, cotylédons de trigonella foenum-graecum.

Constituants analytiques:

Phosphore :4 %
Calcium :15 %
Magnésium :6 %
Sodium :10 %

Vitamines:

Vitamine A :250 000 U.I
Vitamine D3 :100 000 U.I
Vitamine E :2 000 U.I
Vitamine B1 :60mg

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate) :1 200mg
Cuivre (Chélate) :400mg
Cuivre (Trihydroxychlorure) :900mg
Zinc (Oxyde) :6 800mg
Zinc (Chélate) :200mg
Zinc (Hydroxychlorure) :2 000mg
Manganèse (Oxyde) :1 700mg
Manganèse (Chélate) :150mg
Manganèse (Trihydroxyde) :650mg
Iode :200mg
Cobalt :70mg
Sélénium :15mg
Sélénium (Levure) :20mg
Sélénium (enrobés) :15mg

Substances aromatiques:

Extrait sec de raisin (2b485) :50mg

Seau de 20kg

Réf. 19004156

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS


**10+1
OFFERT**

MAX BLOC MS

Polyvalent

Composition:

Carbonate de calcium, Chlorure de sodium, phosphate bicalcique, oxyde de magnésium, mélasse de canne, blé broyé, cotylédons de trigonella foenum-graecum

Constituants analytiques:

Phosphore : 3 %
Calcium : 20 %
Magnésium : 6 %
Sodium : 9 %

Vitamines:

Vitamine A (3a672a) :200 000 U.I
Vitamine D3 (3a671) :80 000 U.I
Vitamine E (3a700) :1 100 U.I

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate) :2 500mg
Zinc (Oxyde) :9 000mg
Manganèse (Oxyde) :2 500mg
Iode :200mg
Cobalt :70mg
Sélénium :25mg
Sélénium (granulés enrobés) :15mg

Seau de 20kg

Réf. 19003206

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS


**10+1
OFFERT**

MAX BLOC Junior

Pour animaux en croissance

Composition :

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, blé broyé, cotylédons de trigonella foenum-graecum.

Constituants analytiques :

Phosphore :6 %
Calcium :16 %
Magnésium :7 %
Sodium :11 %

Vitamines :

Vitamine A :250 000 U.I
Vitamine D3 :80 000 U.I
Vitamine E :1 500 U.I
Vitamine B1 :30mg

Oligo-éléments :

Cuivre (Sulfate) :500mg
Cuivre (Chélate) :150mg
Cuivre (Trihydroxychlorure) :250mg
Zinc (Oxyde) :1 500mg
Zinc (Chélate) :500mg
Zinc (Hydroxychlorure) :1 000mg
Manganèse (Chélate) :150mg
Manganèse (Trihydroxyde) :350mg
Fer (Chélate) :400mg
Iode :100mg
Cobalt :31mg
Sélénium (Levure) :6mg
Sélénium (granulés enrobés) :12mg

Substances aromatiques :

Extrait sec de raisin (2b485) :40mg

Seau de 20kg

Réf. 19006207

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

SEAUX À LÉCHER



10+1
OFFERT

MAX BLOC Flush

Spécial reproduction

Composition:

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, remoulage de blé

Constituants analytiques :

Phosphore:6 %
Calcium:18 %
Magnésium:6 %
Sodium:10 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A (3a672a):350 000 U.I
Vitamine D3 (3a671):100 000 U.I
Vitamine E (3a700):2 000 U.I
Vitamine B1 (3a821):60mg
Biotine (3a880):75mg

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate):750mg
Cuivre (Chélate):1 000mg
Cuivre (Trihydroxychlorure):750mg
Zinc (Oxyde):4 000mg
Zinc (Chélate):2 000mg
Zinc (Hydroxychlorure):3 000mg
Manganèse (Oxyde):750mg
Manganèse (Chélate):1 000mg
Manganèse (Trihydroxyde):750mg
Iode:200mg
Cobalt:70mg
Sélénium (Levure):20mg
Sélénium (granulés enrobés):30mg

Arômes:

Extrait sec de raisin (2b485): 50mg/kg.

Seau de 20kg

Réf. 19006186

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS



10+1
OFFERT

MAX BLOC Close UP

Prépa-vêlage

Composition:

Phosphate bicalcique, oxyde de magnésium, chlorure de sodium, mélasse de canne, blé broyé, sulfate de magnésium, carbonate de calcium, cotylédons de trigonella foenum-graecum, carbonate de calcium.

Constituants analytiques :

Phosphore:7 %
Calcium:15 %
Magnésium:10 %
Sodium:8 %
Soufre:0.70 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A (3a672a):350 000 U.I
Vitamine D3 (3a671):120 000 U.I
Vitamine E (3a700):3 000 U.I
Vitamine B1 (3a821):60mg

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate):1 000 mg
Cuivre (Chélate):200 mg
Cuivre (Trihydroxychlorure):300 mg
Zinc (Oxyde) :5 400 mg
Zinc (Chélate):1 000 mg
Zinc (Hydroxychlorure):2 600 mg
Manganèse (Chélate):400 mg
Manganèse (Trihydroxyde):1 300 mg
Fer (Chélate):500 mg
Iode:300 mg
Cobalt:100mg/kg
Sélénium (Levure):20 mg
Sélénium (granulés enrobés):20 mg

Substances aromatiques:

Extrait sec de raisin (2b485) 50 mg.

Mode d'emploi:

Laisser à disposition des animaux dans les trois semaines qui précèdent le vêlage, un seau pour 10 vaches tarées ou 5.

Seau de 20kg

Réf. 19007181

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS



10+1
OFFERT

MAX BLOC Dry

Vaches tarées

Composition:

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, oxyde de magnésium, blé broyé, cotylédons de trigonella foenum-graecum

Constituants analytiques :

Phosphore:6 %
Calcium:5 %
Magnésium:7 %
Sodium:9 %
Cendres insolubles dans HCL: 3.....4 %

Vitamines:

Vitamine A (3a672a):250 000 U.I
Vitamine D3 (3a671):100 000 U.I
Vitamine E (3a700):2 000 U.I

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate):1 000mg
Cuivre (Chélate):200mg
Cuivre (Trihydroxychlorure):300mg
Zinc (Oxyde):5 400mg/kg
Zinc (Chélate):1 000mg
Zinc (Hydroxychlorure):2 600mg
Manganèse (Chélate):400mg
Manganèse (Trihydroxyde de chlorure):1 300mg
Fer (Chélate):500mg
Iode:300mg
Cobalt:100mg
Sélénium:20mg
Sélénium (granulés enrobés):20mg

Liants et antiagglomérants:

Clinoptilolite d'origine sédimentaire (1g568):35 000 mg

Substances aromatiques:

Extrait sec de raisin (2b485):50mg

Seau de 20kg

Réf. 19006471

20kg Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS

► PENSEZ-Y !



BLOXO

Bloxo

Le bloxo est un support de seau et une mangeoire qui peut être utilisée à l'intérieur comme à l'extérieur. Le bloxo est stable grâce à sa forme conique inclinée. Sa prise en main type «bowling» et son faible poids (4kg) le rendent facile à manipuler. Avec son bouchon de vidange par le fond, le bloxo évite le gaspillage et est plus hygiénique.

Réf. 34000032

40€40



NOUVEAU

**Découvrez
Blox'Min**

Distributeur de minéraux,
pierres et seaux à lécher

Page A33

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

SEAUX À LÉCHER

10+1
OFFERT

Max Bloc Organic

Composition:

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, produits de la transformation de plantes, lithothamne.

Constituants analytiques:

Phosphore: 4 %
Calcium: 10 %
Magnésium: 6 %
Sodium: 10 %
Cendres ins.HCL: 5.5 %

Additifs (au kg):

Liants et anti-agglomérants:
Clinoptilolite d'origine sédimentaire: 60 000 mg

Substances aromatiques:

Extrait sec de raisin: 75 mg

Mode d'emploi:

Un seau pour 10 bovins.
Il est recommandé de mettre à disposition le seau Max Bloc Organic deux fois par an pendant 15 jours consécutifs (Mise à l'herbe et rentrée en bâtiment).

Seau de 20kg

Réf. 19004106

Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS

10+1
OFFERT

MAX BLOC Grass

Spécial mise à l'herbe

Composition:

Chlorure de sodium, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, phosphate bicalcique, mélasse de canne, blé broyé, sulfate de sodium, cotylédons de trigonella foenum-graecum, yucca Schidigera

Constituants analytiques :

Phosphore: 2 %
Calcium: 6 %
Magnésium: 12 %
Sodium: 13 %
Soufre: 0.20 %

Vitamines:

Vitamine A (3a672a): 100 000 U.I
Vitamine D3 (3a671): 50 000 U.I
Vitamine E (3a700): 700 U.I

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate): 1 500mg
Cuivre (Trihydroxychlorure): 500mg
Zinc (Oxyde): 7 000mg
Zinc (Hydroxychlorure): 2 000mg
Manganèse (Oxyde): 1 200mg
Manganèse (Trihydroxyde): 500mg
Iode : 200mg
Cobalt: 70mg
Sélénium: 20mg
Sélénium (enrobés): 20mg

Seau de 20kg

Réf. 19002612

Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS

10+1
OFFERT

Max Bloc Ail

Gestion des insectes

Composition:

Chlorure de sodium, phosphate bicalcique, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, mélasse de canne, ail (Allium sativum), blé broyé, cotylédons de trigonella foenum-graecum, sulfate de sodium

Constituants analytiques :

Phosphore: 4 %
Calcium: 15 %
Magnésium: 8 %
Sodium: 9 %
Soufre: 0.20 %

Additifs (au kg):

Vitamines:
Vitamine A (3a672a): 100 000 U.I
Vitamine D3 (3a671): 50 000 U.I
Vitamine E (3a700): 700 U.I

Oligo-éléments:

Cuivre (Sulfate): 1 500mg
Cuivre (Trihydroxychlorure): 500mg
Zinc (Oxyde de zinc): 7 000mg
Zinc (Hydroxychlorure): 2 000mg
Manganèse (Oxyde): 1 200mg
Manganèse (Trihydroxyde): 500mg
Iode: 200mg
Cobalt: 70mg
Sélénium: 25mg
Sélénium (granulés enrobés): 15mg

Seau de 20kg

Réf. 19004158

Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS

10+1
OFFERT

Miné'Bloc D-S

Gestion du parasitisme

Composition:

Chlorure de sodium, lithothamne, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, farine de seigle (issu de l'agriculture biologique), fenugrec semence, tourteau de Tournesol (issu de l'agriculture biologique), absinthe plante, fougère mâle racine, thym feuille, semen Contra semence, courge semence, fenouil semence, tanaisie plante, anis semence, clou de girofle.

Liants et antiagglomérants:

1g557 Montmorillonites: 18,10 %
E559 Argiles Kaoliniques exemptes d'amiante: 0,09 %
1m558i Argile bentonitique: 9,50 %

Prémélanges d'additifs sensoriels:

mélanges de substances aromatiques.

Conservateurs:

E280 Acide propionique, E237 Formiate de sodium, E200 Acide sorbique, E260 Acide acétique, E270 Acide lactique

Constituants analytiques:

Cendres brutes: 72,6 %
Phosphore: 0,2 %
Calcium: 10,3 %
Magnésium: 5,8 %
Sodium: 6,3 %
Soufre: 0,1 %
Potassium: 1,2 %
Protéine: 3,2 %
Cellulose: 3,3 %

Mode d'emploi:

Compter 1 seau de 10kg pour 10 vaches

Seau de 10kg

Réf. 10052538

Prix : nous consulter

1 SEAU POUR 10 BOVINS



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LA GARANTIE PERFORMANCE

POWERBOL

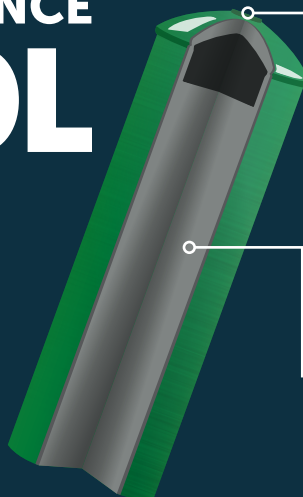
BOLUS ENROBÉS

Grâce à cette enveloppe en résine, le bolus se «dissout» par une seule extrémité. Cela évite une dégradation aléatoire.

La fourniture en oligo-éléments et en vitamines est constante jusqu'à 8 mois!

Le lest permet de «plomber» le bolus dans le réseau juste après le rumin.

La matrice se décompose par une seule extrémité. La libération d'oligo-éléments et de vitamines est progressive et prolongée.



Power Bol Dry

POWERBOL

— DRY —

Apport prolongé en oligo-éléments et/ou vitamines chez les animaux à l'herbage. Power Bol Dry est recommandé pour les vaches gestantes.



Power Bol Biotine

POWERBOL

— BIOTINE —

Soutien de la régénération des sabots, des onglons et de la peau. À cette dose, la biotine a un réel effet sur la dureté de la corne.



Power Bol Iodine

POWERBOL

— IODINE —

Six oligo-éléments et trois vitamines, quand ils ne sont pas adéquatement fournis par le pâturage ou dans des régions où la carence en iode est endémique.



Power Bol Cattle

POWERBOL

— CATTLE —

Power Bol Cattle permet un apport prolongé en oligo-éléments et en vitamines pour les bovins au pâturage. Il couvre les besoins spécifiques des rations à base de fourrages ou avec une part d'herbe.



Durée de diffusion :
4 mois

Vitamines

Vitamine A (3a672a):5 581 344 UI/kg
Vitamine D3 (3a671):1 116 269 UI/kg
Vitamine E (3a700):16 744mg/kg

Composés d'oligo-éléments:

Zinc (3b603, 3b605):151 312mg/kg
Cuivre (E4):58 384mg/kg
Manganèse (3b503):90 477mg/kg
Iode (3b202):9 936mg/kg
Cobalt (3b303):2 369mg/kg
Sélénium (E8):1 453mg/kg



Durée de diffusion :
4 mois

Vitamines

Vitamine A (3a672a):9 532 400 UI/kg
Vitamine D3 (3a671):1 906 500 UI/kg
Vitamine E (3a700):28 900mg/kg
Biotine (3a880):16 220mg/kg

Composés d'oligo-éléments

Zinc (3b603, 3b604):210 400mg/kg
Cuivre:79 100mg/kg
Manganèse (3b503):125 000mg/kg
Iode (3b202):14 300mg/kg
Cobalt (3b303):3 300mg/kg
Sélénium (3b801):2 000mg/kg



Durée de diffusion :
6 mois

Vitamines

Vitamine A (3a672a):5 009 341 UI/kg
Vitamine D3 (3a671):1 001 868 UI/kg
Vitamine E (3a700):10 019mg/kg

Composés d'oligo-éléments:

Zinc (3b603, 3b605):122 011mg/kg
Cuivre (E4):149 341mg/kg
Manganèse (3b503):75 908mg/kg
Iode (3b202):16 342mg/kg
Cobalt (3b303):2 380mg/kg
Sélénium (E8):2 287mg/kg



Durée de diffusion :
8 mois

Vitamines

Vitamine A (3a672a):5 135 034 UI/kg
Vitamine D3 (3a671):1 027 007 UI/kg
Vitamine E (3a700):10 270mg/kg

Composés d'oligo-éléments

Zinc (3b603, 3b605):125 075mg/kg
Cuivre (3b412):153 088mg/kg
Manganèse (3b503):77 813mg/kg
Iode (3b202):4 643mg/kg
Cobalt (3b303):2 200mg/kg
Sélénium (3b801):2 346mg/kg



400g



x2

SUPÉRIEUR

ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 101g
Réf. 11710061

6€48
/bolus - TVA 5,5%
Soit **129€49**/boîte



150g



x2

MINIMUM

ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 107g
Réf. 11710064

10€36
/bolus - TVA 5,5%
Soit **207€17**/boîte



150g



x2

MINIMUM

ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 107g
Réf. 11710058

6€55
/bolus - TVA 5,5%
Soit **130€94**/boîte



150g



x2

MINIMUM

ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 107g
Réf. 11710065

6€42
/bolus - TVA 5,5%
Soit **128€37**/boîte

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

VITABOL

BOLUS PRESSÉS

› BOLUS LONGUE DURÉE



**Vitabol Oligos
pressés vache**



**Vitabol Oligos
spécial génisses**

VITABOL
OLIGOS

L'apport quotidien en oligo-éléments par le bolus oligos est proche des besoins totaux des vaches adultes notamment en iode, cobalt et sélénium qui sont souvent très limitants dans l'alimentation des bovins adultes.



Durée de diffusion :
6 mois

Oligo-éléments:

Zinc:225 000 mg/kg
Cuivre:187 500 mg/kg
Manganèse (Oxyde):63 000 mg/kg
Iode:12 760 mg/kg
Cobalt:6 340 mg/kg
Sélénium:7 200 mg/kg.



MINIMUM



x1
ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 120g

Réf. 11310061

8€06

/bolus - TVA 5,5%

Soit **161€23**/boîte



Durée de diffusion :
6 mois

Composés d'oligo-éléments:

Zinc:222 000 mg/kg
Cuivre:187 500 mg/kg
Manganèse (Oxyde):63 300 mg/kg
Iode:12 450 mg/kg
Cobalt:6 300 mg/kg
Sélénium:7 350 mg/kg.



MINIMUM



x1
ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 80g

Réf. 11310062

5€34

/bolus - TVA 5,5%

Soit **106€69**/boîte

› REPRODUCTION



Vitabol β-Carotène

VITABOL
β-carotène

Le bolus β-Carotène apporte une forte dose de vitamine A et de β-Carotène permettant de mieux contrôler la mise à la reproduction du troupeau.



Durée d'action :
20 jours

Additifs au kilo:

Vitamines

Vitamine A :20 600 000 UI

Composés d'oligo-éléments:

Manganèse (Oxyde):124000mg
Zinc (Oxyde):237000mg
Cuivre:82000mg
Iode:16000mg
Sélénium:1238mg

Additifs sensoriels

β-Carotène (E160a):16000mg



MINIMUM



x1
ADMINISTRER

Boîte de 8 bolus de 97g

Réf. 11310053

9€76

/bolus - TVA 5,5%

Soit **78€09**/boîte

› PRÉPA-VÊLAGE



Vitabol Close Up

VITABOL
CLOSE UP

Composé d'acides aminés et niacine qui contribuent au bon fonctionnement du foie. Les extraits de plantes garantissent un bon démarrage en lactation.



Durée de délitement :
5 jours

Composition:

Carbonate de calcium, sorbitol, oxyde de magnésium, huile végétale de colza, stéarate de magnésium, chlorure de magnésium, chlorure de sodium

Constituants analytiques:

Magnésium:0,3 %

Vitamines:

Niacine:50 000 mg/kg

Acides aminés, leurs sels et analogues:

Chlorure de choline:37 500 mg/kg

DL-méthionine:165 000 mg/kg

Mélange de substances

aromatiques:11 750 mg/j



AVANT
VÊLAGE



x1
ADMINISTRER

Boîte de 12 bolus de 90g

Réf. 91001169

6€35

/bolus - TVA 5,5%

Soit **76€16**/boîte



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Tub-bolus

Solide, inoxydable et très pratique. Le Tub-Bolus s'adapte à tous les Bolus grâce aux deux joints fournis avec la lance. Livré avec son emballage de protection en aluminium.

Mode d'emploi:

Insérer le Bolus dans le Tub-bolus:
Dévisser l'embout à l'extrémité du tube. Placer le joint adapté au diamètre du Bolus. Revisser l'embout. Administrer le Bolus à l'animal:
Immobiliser l'animal aux cornadis et lui relever la tête. Introduire le Tub-bolus dans la gueule de l'animal et déposer le Bolus à l'arrière de la langue.

Réf. 37002570

92€89

TUB BOLUS



POST-PARTUM

NOUVEAU



Vitabol Expuls

VITABOL
EXPULS

Soutien de la préparation à l'œstrus et à la reproduction. Les vitamines et le sélénium permettent de soutenir l'immunité, fortement sollicitée en début de lactation.

NOUVEAU



Vitabol Metrium

VITABOL
METRIUM

Participe à la gestion des problématiques de métrite après le vêlage. Les vitamines et extraits de pépins de raisin vont permettre de soutenir l'immunité.

MISE À L'HERBE



Vitabol magnésium

VITABOL
MAGNÉSIUM

Vise à réduire le risque de tétanie d'herbage (hypomagnésémie).



**Se dissout en 1 heure
dans le rumen**

Composition:

Phosphate monosodique, lithothamne, levures inactivées, matière grasse végétale (colza), oxyde de magnésium, stéarate de magnésium, vinaigre, chlorure de sodium, Cannelle.

Composition analytique:

Calcium:4.5 %
Sodium:4.75 %
Phosphore:6.79 %
Magnésium:2.25 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A:8 760 000 UI
Vitamine D3:3 895 000 UI
Vitamine E:6 000mg
3a314 Niacine:40 000mg

Oligo-éléments:

Carbonate de cobalt (II):970.5mg
Sélénite de sodium:486mg
Iodate de calcium anhydre:4 864mg



AVANT
VÊLAGE



x1
ADMINISTRER

Boîte de 12 bolus de 120g

Réf. 91005498

7€37
/bolus - TVA 5,5%

Soit 88€46/boîte



**Se dissout en 1 heure
dans le rumen**

Composition:

Phosphate monosodique, oxyde de magnésium, lithothamne, matière grasse végétale (colza), stéarate de magnésium.

Composition analytique:

Calcium:4.85 %
Sodium:4.75 %
Phosphore:7.14 %
Magnésium:6.75 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A:8 760 000 UI
Vitamine D3:3 895 000 UI
Vitamine E:6 000mg

Oligo-éléments:

Sélénite de sodium:487mg



AVANT
VÊLAGE



x1
ADMINISTRER

Boîte de 12 bolus de 120g

Réf. 91005497

7€02
/bolus - TVA 5,5%

Soit 84€26/boîte



**Durée de délitement :
30 à 40 jours**

Valeurs analytiques:

Phosphore:< 0.5 %
Calcium:1.4 %
Magnésium:45.5 %
Sodium:< 0.5 %



MINIMUM



x1
ADMINISTRER



SUPÉRIEUR



x2
ADMINISTRER

Boîte de 20 bolus de 70g

Réf. 11610051

2€89
/bolus - TVA 5,5%

Soit 57€85/boîte

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

L'ANTIBIORÉSISTANCE EN ÉLEVAGE

Aujourd'hui, la résistance aux antibiotiques est une menace mondiale qui entraîne des répercussions grandissantes sur la santé humaine, la santé animale et l'environnement.

La lutte contre l'antibiorésistance devient un défi majeur pour les filières animales. La France a pris l'initiative de préserver l'efficacité des antibiotiques en mettant en place les plans Ecoantibio 1, 2, et bientôt 3.

VITAL CONCEPT S'IMPLIQUE DANS CE CONTEXTE MAJEUR EN CRÉANT SA NOUVELLE GAMME :

ALTERNAT'

PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK

Alternat' propose actuellement 14 aliments complémentaires destinés aux ruminants afin de répondre à différentes problématiques rencontrées en élevages autour du vêlage ou en période de transition alimentaire.

Les produits Alternat' se présentent sous différentes formes : bolus, seaux à lécher, granulés, poudre ou liquide.

Qu'est ce que la phytonutrition ?

La phytonutrition repose sur l'utilisation de plantes dans l'alimentation (plante entière, extraits de plantes ou parties de la plante) pour prévenir certaines pathologies ou soutenir les performances des animaux.

Ces plantes sont souvent intégrées dans des aliments complémentaires à la ration de base des ruminants. **Plusieurs études ont démontré leur efficacité**, comme le soutien à l'immunité, le soutien au bon fonctionnement hépatique ou encore la gestion du risque parasitaire. Elles permettent ainsi de participer au bien-être des animaux, tout en optimisant leurs performances.

Max Bloc Ail
Max Bloc Organic
Miné'Bloc D-S
Vitabol Close Up
Hépaflor
Vitacol liquide

Page A37

Page A37

Page A37

Page A39

Page A46

Page A46

Prévi'Vit

Vitabol Metrium et Expuls

Vita Post-Partum Gel

Paravit

Sporavit

Respivit GR

Page A47

Page A51

Page A51

Page A55

Page A61

Page A64

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

**100g
de Mix Buffer
=
180g
de Bicarbonate
de Sodium**



Mix Buffer

Mélange de substances tampon

Mix Buffer est un aliment minéral destiné aux ruminants. Il est particulièrement riche en substances tampon et agents de salivation.

En distribuant Mix Buffer, le pH du rumen est contrôlé, la salivation maximisée. L'ingestion est donc augmentée, la digestion et la production améliorées!

En distribuant 100g de Mix Buffer, le pouvoir tampon est équivalent à 180g de bicarbonate. La ration est minéralisée grâce à l'apport élevé de calcium hautement disponible, de sodium et de magnésium.

Composition:

Lithothamne, Bicarbonate de Sodium, Chlorure de Sodium, fenugrec (trigonelle foenum graecum)

Additifs:

2b: substances aromatiques en mélange:10.000 mg/kg

Mode d'emploi:

À mélanger directement dans la ration à raison de:

Vaches allaitantes et tarées: 60g/jour

Génisses: 40g/jour

Sac de 25kg

Réf. 91001164

1€30

/kg - TVA 5,5%

Soit **32€⁵⁸**/sac

	Bicarbonate de soude	Lithoperf	Mix Buffer
Substance tampon	+	++	+++
Calcium		++	+
Sodium	++		+
Mode d'emploi (g/VL/j)	250	100	100
Coût (€/VL/j)	0,18	0,05	0,13

**Une solution
complète
à moindre coût!**

LEVURES VIVANTES

Levural

Levures vivantes

Aliment complémentaire spécifique apportant des **levures vivantes de souche** *Saccharomyces cerevisiae* sur un

support neutre de **lithothamne** et de **remoulage** de blé.

Ces levures vivantes, ajoutées dans des conditions optimales (ration équilibrées, hors acidose), sont reconnues pour leur action sur la **digestibilité** de la part fibreuse dans le rumen. Cela améliore significativement la valorisation de la ration alimentaire: les vaches (chèvres et brebis) digèrent mieux et ingèrent plus de fourrage.

Composition:

Lithothamne, remoulage de blé.

Additifs au kg:

Stabilisateurs de la flore intestinale:

4b 1702:3 x 10¹¹ UFC

Oligo-éléments:

3b605 Zinc (sulfate):300mg

3b202 Iode:200mg

3b301 Cobalt:150mg

Mode d'emploi:

Gros bovins: 30g/animal/jour en mélange dans la ration

Génisses et jeunes bovins: 30g/animal/jour en mélange

Sac de 25kg

Réf. 12102520

2€40

/kg - TVA 5,5%

Soit **59€⁹³**/sac

Vita Digest poudre

Idéal pour le changement de silo

Substances tampon et levures vivantes

Objectif nutritionnel: réduction du risque d'acidose.

Aliment complémentaire spécifique contenant un cocktail de substances tampons et de levures vivantes (Levucell) dans le but d'améliorer significativement la valorisation de la ration alimentaire à base de maïs. Grâce aux propriétés reconnues des levures vivantes (souche *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-1077), le confort ruminal est amélioré. La cellulose de la ration est mieux valorisée, le risque acidogène réduit.

Composition:

Bicarbonate de soude, Zeolite (15 %), carbonate de calcium, oxyde de magnésie, sel (NaCl), levures de bière, Levucell I-1077

Additifs au kg:

Vitamines:

3a672a Vitamine A:1 100 UI

3a825i Vitamine B2 (riboflavine):1 mg

Oligo-éléments:

3b603 Zinc (Oxyde):5 000 mg

3b502 Manganèse (Oxyde):5 000 mg

3b202 Iode (Iodate de calcium anhydre):75 mg

3b304 Cobalt (granulé enrobé de carbonate (II)):75 mg

Levucell I-1077:67 x 10⁹ UFC.

Mode d'emploi:

Vaches: 150g/animal/jour en continu durant la ration hivernale.

Jeunes bovins à l'engraissement: 100g/animal/jour en continu.

Sac de 25kg

Réf. 10000010

1€43

/kg - TVA 5,5%

Soit **35€⁶³**/sac

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



» FERMENTS

Rumina Ferm

Accélérateur de fermentations ruminales

Les ferments présents ont spécialement sélectionnés pour favoriser la dégradation des fibres et de l'amidon. Ces métabolites servent de nourriture à la flore du rumen dédiée à la digestion de l'amidon et des fibres. Cette flore est donc stimulée, la ration est alors mieux digérée et l'efficacité alimentaire augmentée. Les bouses sont visuellement mieux digérées, il n'y a pas de fibres résiduelles.

Composition:

Carbonate de calcium, sous-produit riche en protéines issues d'un processus de fermentation, sulfate de sodium.

Constituants analytiques:

Calcium:	26.18 %
Sodium:	2.93 %
Phosphore:	0.17 %
Magnésium:	0.08 %
Potassium:	0.07 %

Oligo-éléments:

Iode (3b202 iodate de calcium anhydre):	200mg/kg
Zinc (3b605 sulfate de zinc heptahydraté):	300mg/kg
Cobalt (3b301 acétate de cobalt (II) tétrahydraté):	100mg/kg
Vitamines:	
Vitamine B1 (3a820):	1 900mg/kg
Biotine (3a880):	400mg/kg.

Mode d'emploi:

Distribuer Rumina Ferm en mélange dans la ration à raison de 50g/jour

Sac de 25kg

Réf. 14000027

2€97

/kg - TVA 5,5%

Soit 74€31/sac



**Retrouvez
Zélitho Max Ferm
Page A20**

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LES MYCOTOXINES

Produites par les champignons pendant la période végétative des cultures, les mycotoxines peuvent se retrouver dans les fourrages. Pour les ruminants, on recherche principalement 3 familles de mycotoxines :

Trichothécènes
(principalement la DON
« vomitoxine » – Nivalénol)

Zéaralénones
(Zéaralénone)

Fumonissines
(fumonissines B1, B2 et B3)

Les conséquences sur les animaux sont mal connues et variables d'un élevage à l'autre.

De plus, certains facteurs accentuent l'effet néfaste des mycotoxines : santé de la vache – fonctionnement ruminal – niveau de production – part de maïs dans la ration sont des critères à prendre en considération lors d'une suspicion de contamination aux mycotoxines.

On sait que la Zéaralénone a un impact significatif sur la reproduction – la DON agit sur la production laitière et la baisse d'immunité. Enfin, la Nivalénol, plus toxique pour l'animal que la DON est souvent présente à des niveaux assez élevés et doit être systématiquement recherchée lors d'une analyse de fourrage.

Mycotoxines principalement retrouvées en élevage

(en µg/kg de M.S. ou ppb (rapporté à 88% de M.S.))

Famille	Mycotoxines	Repère zootechnique bas	Repère zootechnique haut
Trichothécènes	DON (Deoxynivalénol)	500	1 500
	Nivalénol	250	750
	T-2 / HT-2 Toxines	100	300
Zéaralénones	Zéaralénone	100	300
Fumonissines	Fumonissines B1, B2, B3	1 000	2 000

Ces valeurs ont été proposées en lien avec : les données bibliographiques publiées, l'étude des données zootechniques des élevages de l'Observatoire (données des contrôles de performances et enquêtes complémentaires en élevage), la répartition des teneurs en mycotoxines des élevages.



Toxivit +

Solution contre les mycotoxines

Toxivit + se caractérise par la mise en synergie de plusieurs ingrédients bénéfiques en divers points.

- Grâce à l'**argile bentonite** qu'il contient, la formule permet de fixer un grand nombre de toxines de la ration.
- La **zéolite et l'argile bentonite** améliorent l'ambiance grâce à leur pouvoir important qui fixe l'ammoniac souvent en excès. Son utilisation favorise l'amélioration de la qualité de l'air ambiant.
- Les **parois de levures** permettent d'apporter un troisième volet à la puissance de Toxivit+.

Mode d'emploi:

Bovins adultes: 100 à 150g/animal/jour en mélange dans la ration.

Sac de 20kg

Réf. 10002037

1€73

/kg - TVA 5,5%

Soit 34€67/sac

TOXIVIT+

NOUVEAU

Analyse mycotoxines

L'analyse mycotoxines permet de vérifier la teneur en mycotoxines dans vos fourrages ou aliments et ainsi prendre les mesures nécessaires pour limiter les conséquences sur les performances des animaux.

L'analyse prend en compte 3 familles de mycotoxines:

- La **DON**
- La **ZÉARALÉNONE**
- Les **FUMONISINES**

MÉTHODE D'ANALYSE: TEST ELISA

Commandez votre analyse en appelant au **0 801 800 100** (appel gratuit)

Nous vous envoyons le kit de prélèvement. Suivez les instructions et retournez les éléments par courrier pré-timbré au laboratoire. Et, recevez vos résultats chez vous sous 8 à 10 jours ouvrés.

Réf. 91006426

90€00

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



➤ GESTION DU STRESS THERMIQUE

Rumina Fresh

Formulé sur la base des dernières données techniques, Rumina Fresh apporte les nutriments indispensables au pilotage de la ration en condition de stress thermique, avec une triple cible: rumen, foie, immunité, pour contribuer à limiter les effets négatifs et permettre à l'animal une rapide récupération. Agit sur la digestion de la fibre et de l'énergie, tout en apportant un fort pouvoir tampon, multi-sources. L'apport d'électrolytes puissants, de nutriments pour le foie, de chélates de zinc et d'antioxydants d'origine naturelle contribue à soutenir l'immunité des animaux et les performances de reproduction. En associant des ingrédients naturels pour favoriser l'appétit et la digestion, Rumina Fresh contribue à stimuler la reprise d'ingestion, pour une récupération accélérée des performances.

Composition:

Bicarbonate de sodium, Carbonate de calcium, Chlorure de potassium, Phosphate monopotassique, Fénugrec (Trigonelle foenum graecum), Citrate de potassium.

Additifs au kg:

Oligo-éléments:
Zinc (3b607):2 000 mg
Cobalt (3b301):30 mg

Vitamines:

Vitamine E (3a700):200 mg
Bétaïne (3a925):100 mg

Stabilisateurs de la flore intestinale:

Saccharomyces cerevisiae - MUCL
39885(4b1710):42*1010 UFC

Mélange de substances aromatiques:

Extrait sec de raisin encapsulé (2b485):400 mg
complémentaire de 4400 mg de Vitamine E
Substances aromatiques
en mélange:10 000 mg

Conservateurs:

1a200 Acide sorbique:10 000 mg

Constituants analytiques:

Calcium:7.79 %
Sodium:16.66 %
Phosphore:0.49 %
Magnésium:< 0.001 %
Potassium:4.09 %

Mode d'emploi:

Distribuer le produit avec la ration quotidienne.
Vache allaitante: lors du soutien au stress thermique:
130g par jour par vache durant la période de stress. Puis 60g par jour par vache durant 3 semaines en récupération après le stress.

Sac de 25kg
Réf. 14000029
2€26 /kg - TVA 5.5%
Soit 56€38/sac



➤ REPRODUCTION

Rumina Repro

Formule complète pour booster la reproduction

Rumina Repro est la formule idéale, enrichie en vitamines et oligo-éléments, permettant une complémentation maximale lors des périodes de reproduction. L'ensemble des ingrédients présents dans Rumina Repro assure un apport en oligo éléments et vitamines particulièrement biodisponibles. La présence de vitamines du groupe B contribue à la croissance folliculaire. L'apport d'un complexe lipotrope permet de maintenir un métabolisme efficace. La richesse en anti-oxydants tels que la vitamine E, les extraits de raisin et le sélénium protégé & organique permet de participer à la stimulation de l'immunité. Avec Rumina Repro, c'est tout le métabolisme de l'animal qui est boosté afin de participer à la bonne reproduction et la longévité du troupeau!

Composition:

Lithothamne, remoulage de blé, Yucca Schidigera séché et broyé, Mono, di et triglycérides hydrogénés d'acide stéarique et d'acide palmitique

Additifs au kg:

Vitamines:

Vitamine A:800 000 UI
Vitamine D3:2 000 UI
Vitamine E:7 100 mg
Béta-carotène:900 mg
Chlorure de Choline:8 000 mg
Vitamine B2 (riboflavine):76 8 mg
Complexes de vitamines du groupe B protégées (D-pantothénate de calcium - Pyridoxine - Acide Folique -3a880 Biotine-Vitamine B12)
Bétaïne Hydrochlorhydrate:2 400mg

Oligoéléments:

Zinc (chélate):4 000mg
Cuivre (chélate):1 500mg
Manganèse (chélate):1 400mg
Iode:100mg
Cobalt:60mg
Sélénium:10mg
Sélénium (granulés enrobés):0.24mg

Acides aminés:

DL-méthionine:17 600mg
Mélange de substances aromatiques:
Extrait sec de raisin encapsulé (Nor Grape®):150mg

Conservateurs:

Acide sorbique:10 000mg

Mode d'emploi:

Génisses - vaches allaitantes: 25g/jour durant 2 semaines avant la fin de la gestation jusqu'à la confirmation de la gestation suivante.

Sac de 20kg
Réf. 12201017
6€07 /kg - TVA 5.5%
Soit 121€30/sac



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Hépavit

Particulièrement recommandé lors des changements d'alimentation et lors des diminutions des performances suite à des surcharges digestives.

Hépavit Poudre

Formule enrichie en acides aminés

Composition:

Levure de bière, carbonate de calcium, sorbitol, orge germé déshydraté, remoulage de blé, tourteau de soja fermenté, broyé et séché, raifort séché et broyé.

Vitamines :

Vitamine A:900 000 UI
Vitamine D3:100 000 UI
Vitamine E:1 000 UI
Chlorure de choline:30 000 mg
Bétabaine:4000 mg
L-carnitine:1200 mg

Oligo éléments :

Cobalt:30 mg

Acides aminés:

DL-méthionine:100 000 mg
L-Lysine:8000 mg

Arômes :

Extrait sec de raisin encapsulé:50 mg.

Mode d'emploi:

Distribuer sur la ration. Doit être adaptée en fonction de la consommation quotidienne selon le dosage maximal suivant:
Vaches : 100 à 150g par jour pendant 5 jours/mois ou 20g/jour en continu
Taurillons: 20 à 25g/jour pendant 5 jours/mois

Sac de 25kg

Réf. 12201016

4€09

/kg - TVA 5,5%

Soit **102€12**/sac

Hépavit Granulé

Composition:

Remoulage de blé, levure de bière, sorbitol, carbonate de calcium, orge, chlorure de sodium.

Additifs au kg:

Vitamine A:900 000 UI
Vitamine D3:50 000 UI
Chlorure de choline:30 000mg
Bétabaine:9 000mg
Vitamine E:1 000mg
Vitamine B1:30,00mg
Vitamine B12:0,004mg

Oligo-éléments:

Zinc:1 500mg
Cobalt:60,00mg
DL-méthionine:66 000mg
L-lysine:12 000mg

Arômes:

Extrait sec de raisin encapsulé (Nor Grape®):50mg
Conservateurs:1a200
Acide sorbique:10 000mg

Constituants analytiques:

Humidité:9,091%
Protéine brute:26,48%
Cellulose brute:2,57%
Matières grasses brutes:2,13%
Cendres brutes:10,27%
Lysine:< 0,001%
Méthionine:< 0,001%
Calcium:1,95%
Sodium:0,82%.

Mode d'emploi:

100 à 200g/jour, 5 jours par mois

Sac de 20kg

Réf. 12201010

4€54

/kg - TVA 5,5%

Soit **90€82**/sac



Hépaflor

Les extraits de plantes présents dans Hépaflor ont des propriétés lipotropes. Particulièrement recommandé lors des changements d'alimentation et lors des diminutions des performances suite à des surcharges digestives.

Composition:

Chlorure de magnésium, chlorure de sodium.

Additifs au litre:

Chardon marie (Silybum marianum), pissenlit (Taraxacum officinale), fenugrec (Trigonella foenum-graecum), verge d'or (Solidago virgaurea): 25 000 mg

Mode d'emploi:

5 jours par mois, apport journalier de:
- dans l'eau de boisson: 200ml pour 1000L
- sur la ration de base à raison de:
Jeunes bovins: 10ml
Bovins adultes: 20ml

Bidon de 5L

Réf. 90990256

16€72

/L - TVA 5,5%

Soit **83€58**/bidon

Bidon de 20L

Réf. 90990533

15€40

/L - TVA 5,5%

Soit **307€91**/bidon



ALTERNAT
PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK

Vitacol liquide

Sorbitol et extraits de plantes

Vitacol apporte des acides aminés et des nutriments favorisant la sécrétion biliaire. Vitacol est recommandé au tarissement, à la mise-bas, lors des transitions alimentaires, après traitement médicamenteux, avant vaccination et avant un apport de vitamines.

Composition:

Sorbitol, monopropylène glycol

Additifs au litre:

Substances aromatiques:
2b - vitamines
Boldo (Peumus boldus), artichaut (Cynara scolymus): 10000mg

Vitamines:

3a-vitamines
L-carnitine: 17300mg

Acides aminés:

Hydroxy-analogue de la méthionine: 10000mg

Constituants analytiques:

Humidité:71,36 %
Protéine brute:0,86 %

Mode d'emploi:

Apport pendant 3 jours:
Vaches allaitantes et taries: 250ml/jour/animal
Taurillons: 100ml/jour/animal
Veaux: 30ml/jour/animal

I.B.C. de 1000L

Réf. 12011021

4€72

/L - TVA 5,5%

Soit **4720€71**/i.b.c.

Bidon de 5L

Réf. 12011016

5€92

/L - TVA 5,5%

Soit **29€60**/bidon

Bidon de 20L

Réf. 12011020

5€52

/L - TVA 5,5%

Soit **110€46**/bidon



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Max Bloc Organic

Le pouvoir minéral des plantes

Composition:

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, produits de la transformation de plantes, lithothamne.

Constituants analytiques:

Phosphore:	4 %
Calcium:	10 %
Magnésium:	6 %
Sodium:	10 %
Cendres ins.HCL:	5.5 %

Additifs (au kg):

Liants et anti-agglomérants:	
Clinoptilolite d'origine sédimentaire (1g568):	60 000 mg
Substances aromatiques:	
Extrait sec de raisin (2b485):	75 mg

Mode d'emploi:

Laisser à la disposition des animaux, un seau pour 10 bovins ou 20 à 30 ovins ou caprins. Il est recommandé de mettre à disposition le seau Max Bloc Organic deux fois par an pendant 15 jours consécutifs (Mise à l'herbe et rentrée en bâtiment).

Seau de 20kg

Réf. 19004106

Prix : nous consulter

Prévi'Vit

Renforce les défenses naturelles

Prévi'vit participe au management de l'immunité des animaux notamment en période froide et humide.

Les extraits de plantes présents dans Prévi'vit ont des vertus reconnues sur les performances du troupeau:

Composition:

Lithothamne, chlorure de magnésium

Vitamines

Vitamine C (3a311):	20 000mg
Vitamine E ((3a700):	500mg

Oligoéléments:

Sélénium (E8 - sélénite de sodium):	30 mg
Sélénium (3b813 - sélénométhionine par Saccharomyces cerevisiae NCYC R646):	20 mg

Arômes:

Substances aromatiques:	
Régliasse, luzerne, origan, sureau:	8 750 mg

Anti-agglomérants:

E 559 Argiles kaolinitiques :	325 g
-------------------------------	-------

Mode d'emploi:

Pendant la période à risque, distribuer pendant 5 jours consécutifs la première semaine puis distribuer 2 jours consécutifs par semaine.

Bovins adultes: 30g/animal/jour

Jeunes bovins: 20g/animal/jour

Sac de 15kg

Réf. 12004050

4€42/kg - TVA 5,5%

Soit **66€23**/sac



Le saviez-vous ?

PRÉVI'VIT

Contribue à renforcer les défenses naturelles de vos animaux!

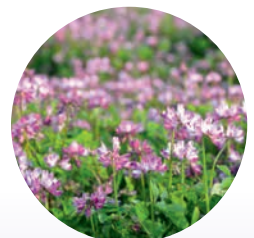
Prévi'Vit associe les vitamines C, E et le sélénium aux extraits de plantes reconnues pour leur soutien à la bonne immunité:



ORIGAN ET RÉGLISSE
stimulent le bon fonctionnement
hépatique



SUREAU
facilite la digestion



LUZERNE
reminéralisante

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Vita AD3E Granulés

Concentré de vitamines

Vita AD3E est un concentré de vitamines hydrosolubles nécessaires aux phases de transitions alimentaires ou en période de reproduction.

Composition:

Lithothamne, remoulage de blé, chlorure de sodium

Additifs au kg:

Vitamines:

Vitamine A: 4 483 900 UI

Vitamine D3: 896 800 UI

Vitamine E: 4 500 mg

Mode d'emploi:

Apport journalier dans la ration

pendant 3 à 5 jours par mois:

Vaches allaitantes: 30g

JB, génisses et taurillons: 20g

Broutards et veaux: 5g

Seau de 10kg

Réf. 12201011

5€89

/kg - TVA 5,5%

Soit 58€99/seau

Vita AD3E Beta Carotène Liquide

Concentré de vitamines hydrosolubles sous forme liquide pour reconstituer les réserves suite à des fortes sollicitations. **À distribuer lors des phases de croissance importante, lors de la mise à la reproduction ou en période d'alimentation conservée.**

Composition:

Monopropylène glycol, sorbitol

Vitamines:

Vitamine A: 4.480.000 UI

Vitamine D3: 1.000.000 UI

Vitamine E: 70.000 mg

Béta-Carotène: 200mg

Mode d'emploi:

À diluer quotidiennement dans l'eau ou à mettre dans la ration selon les dosages suivants pendant 3 à 5 jours par mois:

Vaches : 40ml dans la ration ou 360ml/1000L

Vaches allaitantes:

20ml dans la ration ou 250ml/1000L

Génisses: 20ml dans la ration ou 180ml/1000L

Veaux: 10ml dans la ration

Bidon de 5L

Réf. 12101010

9€80

/L - TVA 5,5%

Soit 48€99/bidon

Vita AD3E Oligos NF granulés

Complémentation nutritionnelle spécifique avec un apport important en vitamines A, D3 et E, à distribuer lors des phases critiques de croissance ou à la mise à la reproduction. Formulation enrichie en sélénium organique, particulièrement assimilable par les ruminants. La granulation à froid préserve l'intégralité des vitamines.

Composition:

Remoulage de blé, monopropylène glycol.

Additifs au kilo:

Vitamines:

Vitamine A: 2 000 000 UI

Vitamine D3: 800 000 UI

Vitamine E: 5 000 mg

Vitamine B1: 2 300 mg

Béta Carotène: 1 500 mg

Oligo-éléments:

Zinc: 12 000 mg

Manganèse: 35 000 mg

Cuivre: 6 000 mg

Fer: 3 300 mg

Sélénium organique: 100 mg

Iode: 600 mg

Cobalt: 200 mg

Conservateurs:

1a330 Acide citrique: 9 200 mg

1a200 Acide sorbique: 10 000 mg

Mode d'emploi:

Vaches: 50 à 80g par jour durant 2 semaines

avant la fin de la gestation jusqu'à la

confirmation de la gestation suivante

Veaux: 40g par jour pendant les périodes

d'activité reproductrice pour les mâles

Seau de 10kg

Réf. 12101033

10€42

/kg - TVA 5,5%

Soit 104€15/seau

Sac de 20kg

Réf. 12201018

8€80

/kg - TVA 5,5%

Soit 175€95/sac

Vitalivit

Permet une complémentation complète en vitamines et oligo-éléments indispensables lors des périodes de transition.

Complexe apportant vitamines et oligos chélatés et aidant à optimiser les conditions de reproduction.

Composition:

Chlorure de magnésium, monopropylène glycol, sorbitol

Vitamine:

Vitamine A: 4 000 000 UI

Vitamine D3: 200 000 UI

Niacine: 2 500 mg

Vitamine E: 2 000 mg

D-panthoténate de calcium: 1 800 mg

Vitamine B6: 1 000 mg

Acide folique: 1 000 mg

Vitamine C: 800 mg

Vitamine B1: 500 mg

Vitamine K3: 500 mg

Vitamine B2: 200 mg

Biotine: 10 mg

Vitamine B12: 3 mg

Oligoéléments:

Manganèse (chélate): 5 000 mg

Zinc (chélate): 3 000 mg

Fer (chélate): 2 000 mg

Cuivre (chélate): 800 mg

Mode d'emploi:

Bovins: 3 ml/1000L

Dans la ration:

Vaches allaitantes et tarées, génisses: 33 ml

Veaux: 10 ml

Bidon de 5L

Réf. 12001022

11€148

/L - TVA 5,5%

Soit 55€74/bidon

En complément
Découvrez
Vitabol β-Carotène



Page A39

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Vita C poudre

Concentré à 98% en vitamine C

La vitamine C est particulièrement recommandée lors de périodes de stress.

Composition:

Chlorure de sodium, sulfate de sodium

Vitamines

3a300 Vitamine C:980g

Mode d'emploi:

À diluer dans l'eau ou à mettre dans la ration selon les dosages quotidiens suivants:

Apport d'attaque: 2g/100 kg de poids vif dans la ration ou 500g/1000L pendant 7 jours.

Apport d'entretien: 1g/100 kg de poids vif ou 250g/1000L 4 jours par semaine sur plusieurs mois, notamment l'hiver.

Pot de 1kg

Réf. 91005187

Seau de 5kg

Réf. 12101016

Seau de 20kg

Réf. 12101036

Prix : nous consulter



Oligo Phoscal NF liquide

Apport de minéraux et oligo-éléments

L'Oligo Phoscal est un complexe minéral spécifique liquide contenant du calcium, du phosphore et des oligo-éléments (cuivre, manganèse, zinc).

Oligo éléments:

Cuivre:1500mg

Manganèse:8400mg

Zinc (chlorure de zinc anhydre):15000mg

Mode d'emploi:

À distribuer dans l'eau ou dans la ration selon les dosages suivants:

Apports journaliers pendant 5 à 7 jours par mois.

Vaches : 200ml dans la ration ou 2L/1000L.

JB, génisses: 80ml dans la ration ou 1L pour 1000L.

Veaux: 40ml dans la ration ou 1L pour 1000L.

Bidon de 5L

Réf. 12001040

5€81

/L - TVA 5,5%

Soit **29€05**/bidon



Vita ES granulés

La biodisponibilité est augmentée grâce au Sélénium organique, permettant aux animaux d'augmenter leur taux de Sélénium au niveau des tissus protéiques. Appétant et facile à distribuer, ce complément permet de préparer au vêlage, contribue à la bonne reproduction des ruminants et au renforcement du statut en sélénium du veau par transfert placentaire.

Composition:

Remoulage de blé, lithothamne.

Additifs

Vitamine E:10 000 mg

Oligo -éléments:

Zinc (chélate):2 230 mg

Sélénium (sélénométhionine):50 mg

Sélénium (granulés enrobés):50 mg

Iode:50 mg

Mélange de substances aromatiques:

Extrait sec de raisin encapsulé:200 mg

Conservateurs:

1a330 Acide citrique:2 760 mg

1a200 Acide sorbique:10 000 mg

Mode d'emploi:

75 à 100g par jour, durant 2 semaines avant la fin de la gestation jusqu'à la confirmation de la gestation suivante.

Sac de 20kg

Réf. 12201022

4€43

/kg - TVA 5,5%

Soit **88€66**/sac



Vita ES liquide

Vitamine E et sélénium

Complémentation nutritionnelle spécifique participant à la bonne intégrité de la paroi intestinale et à la bonne réussite de la mise bas. L'utilisation est très facile.

Ce produit peut être distribué individuellement ou en mélange dans l'eau de boisson.

Composition:

Monopropylène glycol, sorbitol

Additifs au litre:

Vitamines :

3a - Vitamines

3a700 - Vitamine E:100 000mg

Oligo éléments :

Sélénium (Sélénite de Sodium):250 mg

Conservateurs:

Acide acétique:294.4 mg

Sorbate de potassium (exprimé en acide sorbique):5.92 mg

Acide propionique:545.2 mg

Propionate de sodium (exprimé en acide propionique):190.65 mg

Mode d'emploi:

Vaches allaitantes: 30ml, 2 semaines avant la fin de la gestation jusqu'à la confirmation de la gestation suivante

Génisses: 19ml, 2 semaines avant la fin de la gestation jusqu'à la confirmation de la gestation suivante.

Jeunes bovins, taurillons: 20ml dans la ration ou 200ml pour 1 000L d'eau de boisson, 15 jours par mois.

Bidon de 5L

Réf. 12001014

15€66

/L - TVA 5,5%

Soit **78€29**/bidon

Bidon de 20L

Réf. 12001016

14€58

/L - TVA 5,5%

Soit **291€61**/bidon



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Rumina Hoof

Réduction du risque de boiteries

Rumina Hoof contient de la biotine (dose technique: 20mg/j), du zinc (sulfate et chélate) et du cobalt pour la bonne régénération des onglons et des sabots. Il contient également un mélange de substances aromatiques qui diminue l'impact des boiteries liées à la dermatite digitée. Ces extraits de plantes préviennent l'apparition des problèmes de pattes et améliorent la mobilité des animaux.

Composition:

Lithothamne, levure de bière, carbonate de calcium, remoulage de blé.

Additifs au kg:

Vitamines:

3a880 Biotine:	400 mg
Oligo-éléments:	
3b605 Zinc:	7 000mg
3b607 Zinc:	5 000mg
3b304 Cobalt:	150mg

Arômes:

2b - mélange de substances aromatiques: 40 000mg

Mode d'emploi:

50g/jour.

Sac de 20kg



Réf. 91001712

5€59

/kg - TVA 5,5%

Soit 111€87/sac



Biotinal poudre

Pour enrichir la ration en Biotine

Riche en biotine (ou vitamine H ou B8), essentielle pour la santé des onglons. À court terme, Biotinal influence la production laitière, particulièrement en début de lactation.

À long terme, Biotinal a une action positive sur la dureté des onglons et la qualité des phanères.

Composition:

Carbonate de calcium, lithothamne, remoulage de blé

Additifs au kg:

1m558i Bentonite: 50 000 mg

Vitamines:

Biotine: 800 mg

Oligo-éléments:

Zinc (sulfate): 12 000 mg

Mode d'emploi:

Distribuer sur la ration pendant 8 semaines jusqu'à 6 mois, selon les besoins:

Vaches allaitantes, tarées & génisses: 10g/animal/jour

Sac de 25kg

Réf. 12102510

2€17

/kg - TVA 5,5%

Soit 54€37/sac



Le saviez-vous ?

RUMINA HOOF

Les boiteries constituent la troisième maladie en élevage bovins.

90% des boiteries sont d'origine podale, dont les causes sont principalement bactériennes. La Dermatite digitée (ou Maladie de Mortellaro) en fait partie et est considérée comme une maladie complexe dite « multifactorielle ». Ses causes peuvent être multiples et liées à l'alimentation, l'hygiène du bâtiment, la conduite sanitaire et la génétique.

Rumina Hoof s'inscrit dans cette démarche et permet de prévenir l'apparition de nouveaux cas de Mortellaro, en complément des mesures zootechniques adaptées.

Grâce à ses extraits de plantes, Rumina Hoof permet une gestion du stress oxydatif et des protéines de l'inflammation, tout en stimulant l'immunité des animaux.

Power Bol Biotine

Power Bol Biotine permet un apport quotidien de biotine de 20mg/vache. À cette dose, la biotine a un réel effet sur la dureté de la corne.

Durée de diffusion: 4 mois

Vitamines

Vitamine A (3a672a):	9 532 400 UI/kg
Vitamine D3 (3a671):	1 906 500 UI/kg
Vitamine E (3a700):	28 900mg/kg
Biotine:	16 220mg/kg

Composés d'oligo-éléments

Zinc (3b603):	210 400mg/kg
Cuivre:	79 100mg/kg
Manganèse (3b503):	125 000mg/kg
Iode (3b202):	14 300mg/kg
Cobalt (3b303):	3 300mg/kg
Sélénium (3b801):	2 000mg/kg

Mode d'emploi:

Administrer 2 bolus Power Bol Biotine par animal selon les recommandations.

Ne pas administrer à des bovins de moins de 150kg.

La supplémentation simultanée en additifs présentant une teneur maximale à partir de sources autres que celles incorporées dans un bolus doit être évitée.

Boîte de 20 bolus de 107g

Réf. 11710064

10€36

/bolus - TVA 5,5%

Soit 207€17/boîte



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Vita Post-Partum Gel

Les extraits de plantes présents dans Vita Post Partum sont reconnus pour les vertus suivantes:

- Anis (*Illicium verum*): propriétés digestives
- Fenouil (*Foeniculum vulgare*): diurétique et galactogène
- Aunée officinale (*Inula helenium*): confort circulatoire et de la sphère utérine.

Composition:

Chlorure de magnésium, chlorure de sodium.

Arômes:

Anis (*Illicium verum*), fenouil (*Foeniculum vulgare*),
aunée officinale (*Inula helenium*): 25000mg

Constituants analytiques:

Humidité: 91.96 %
Protéine brute: 0.0 %
Cellulose brute: 0.7 %
Matières grasses brutes: 0.0 %
Cendres brutes: 1.54 %
Sodium: 0.07 %
Magnésium: 1.44 %

Mode d'emploi:

Administrer en une seule fois directement à l'aide d'un pistolet ou une seringue drogueur:

Après le vêlage ou mise-bas:

Vaches laitières: 500ml

12h après le vêlage ou mise-bas: 350ml

Flacon de 500ml

Réf. 11710054

15€20

/L - TVA 5,5%

Soit **7€60**/flacon

Bidon de 5L

Réf. 11710055

13€19

/L - TVA 5,5%

Soit **65€97**/bidon



ALTERNAT
PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK



NOUVEAU



Vitabol Expuls

VITABOL
EXPULS

Soutien de la préparation à l'oestrus et à la reproduction. Les vitamines et le sélénium permettent de soutenir l'immunité, fortement sollicitée en début de lactation.



Se dissout en 1 heure dans le rumen

Composition:

Phosphate monosodique, lithothamne, levures inactivées, matière grasse végétale (colza), oxyde de magnésium, stéarate de magnésium, vinaigre, chlorure de sodium, Cannelle.

Composition analytique:

Calcium: 4.5 %
Sodium: 4.75 %
Phosphore: 6.79 %
Magnésium: 2.25 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A: 8 760 000 UI
Vitamine D3: 3 895 000 UI
Vitamine E: 6 000mg
3a314 Niacine: 40 000mg

Oligo-éléments:

Carbonate de cobalt (II): 970.5mg
Sélénite de sodium: 486mg
Iodate de calcium anhydre: 4 864mg



AVANT VÊLAGE



x1 ADMINISTRER

Boîte de 12 bolus de 120g

Réf. 91005498

7€37

/bolus - TVA 5,5%

Soit **88€46**/boîte



NOUVEAU



Vitabol Metrium

VITABOL
METRIUM

Participe à la gestion des problématiques de métrite après le vêlage. Les vitamines et extraits de pépins de raisin vont permettre de soutenir l'immunité.



Se dissout en 1 heure dans le rumen

Composition:

Phosphate monosodique, oxyde de magnésium, lithothamne, matière grasse végétale (colza), stéarate de magnésium.

Composition analytique:

Calcium: 4.85 %
Sodium: 4.75 %
Phosphore: 7.14 %
Magnésium: 6.75 %

Additifs (au kg):

Vitamines:

Vitamine A: 8 760 000 UI
Vitamine D3: 3 895 000 UI
Vitamine E: 6 000mg

Oligo-éléments:

Sélénite de sodium: 487mg

Substances aromatiques:

Extrait sec de raisin 7 500mg



AVANT VÊLAGE



x1 ADMINISTRER

Boîte de 12 bolus de 120g

Réf. 91005497

7€02

/bolus - TVA 5,5%

Soit **84€26**/boîte



Le conseil d'Amandine
Cheffe de produit ruminants

POURQUOI PRÉPARER LA MISE À L'HERBE ?

Lors de la mise à l'herbe, il est possible de constater deux choses :

Les jeunes pousses d'herbe sont carencées en magnésium.

Dans certains cas, cela entraîne un déséquilibre ionique du flux sanguin appelé Hypomagnésie ou Tétanie d'herbage. C'est pour cette raison qu'il est conseillé d'apporter du magnésium minimum 3 semaines avant la mise à l'herbe (bolus, seau, pierre, complément minéral).

L'herbe jeune est souvent humide (printemps pluvieux) et donc laxative.

Le transit alimentaire est accéléré et propice aux excès d'azote soluble dans l'organisme.

Il est donc recommandé d'apporter 50 à 100g /vache/j d'argile pour limiter l'effet laxatif.

Govimag

Magnésium liquide

Composition:

Chlorure de magnésium (46.8 %), chlorure de calcium

Additifs au litre:

3b602 Zinc (chlorure de zinc anhydre).....2100mg
3b501 Manganèse (chlorure manganeux tétrahydraté).....1100mg
3b403 Cuivre (chlorure de cuivre (II) dihydraté).....180mg

Mode d'emploi:

Pendant 3 semaines maximum lors de la croissance rapide de l'herbe:

Sur la ration:

Vaches allaitantes: 300ml/jour/animal

Vaches taries: 180ml/jour/animal

JB et génisses: 140ml/jour/animal

Bidon de 20L

Réf. 12001021



1€95

/L - TVA 5,5%

Soit **39€07**/bidon

**DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100**

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

Oxyde de magnésie

Magnésie calcinée destinée à l'alimentation animale.

N° CAS: 1309-48-4

Valeurs analytiques garanties:

MgO:.....88.7 %

Exprimé en magnésium: 53.5 %.

Mode d'emploi:

Distribuer 30 à 50g/vache/jour



Sac de 25kg

Réf. 10100002

Prix : nous consulter

Chlorure de magnésium

N° CAS: 7791-18-6

Valeurs analytiques garanties:

MgCl2:.....47 %

Sans Additif.

Valeur BACA- 9850 mEq.

Mode d'emploi:

Mélanger 1kg de chlorure de magnésium pour 1000L d'eau.

En mélange dans les fourrages, il est recommandé d'apporter 30 à 100g selon le type de ration.



Sac de 25kg

Réf. 10100003

Prix : nous consulter

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Max Bloc Grass

Composition:

Chlorure de sodium, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, phosphate bicalcique, mélasse de canne, blé broyé, sulfate de sodium, cotylédons de trigonella foenum-graecum, yucca Schidigera

Constituants analytiques :

Phosphore:	2 %
Calcium:	6 %
Magnésium:	12 %
Sodium:	13 %
Soufre:	0.20 %

Additifs (au kg):

Vitamine A (3a672a):	100 000 U.I
Vitamine D3 (3a671):	50 000 U.I
Vitamine E (3a700):	700 U.I

Oligo-éléments:

Cuivre: 1 500mg	
Cuivre:	500mg
Zinc (3b603Oxyde):	7 000mg
Zinc (3b609Hydroxychlorure):	2 000mg
Manganèse (3b502Oxyde):	1 200mg
Manganèse (3b507Trihydroxyde):	500mg
Iode:	200mg
Cobalt:	70mg
Sélénium:	20mg
Sélénium (3b802 Sélénite de sodium sous forme de granules enrobés):	20mg

Mode d'emploi:

Un seau pour 10 bovins.

Seau de 20kg

Réf. 19002612

Prix : nous consulter



Pierre magnésienne

Composition:

Phosphate bicalcique, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, chlorure de sodium.

Valeurs analytiques garanties au kilo:

Sodium:	18%
Calcium:	10%
Phosphore:	2%
Magnésium:	10%

Composés d'oligo-éléments

3b603 Zinc (oxyde):	3 150mg
3b606 Zinc (chélate):	350mg
E5 Manganèse (sulfate):	3 150mg
3bE5 Manganèse (chélate):	350mg
E1 Fer (oxyde):	2 500mg
3b202Iode (iodate de calcium anhydre):	100mg
3b301 Cobalt (Acétate de cobalt II):	50mg.

Mode d'emploi:

Un bloc pour 5 à 10 bovins

Pierre de 10kg

Réf. 11000004

Prix : nous consulter



Vitabol magnésium

Le bolus magnésium vise à réduire le risque de tétanie d'herbage (hypomagnésémie).

Chaque bolus de 70g contient 45.5 % de magnésium:

l'administration d'un bolus magnésium 30 apporte 30g de magnésium pur sur une période allant de 40 à 60 jours.

Valeurs analytiques:

Phosphore:	< 0.5 %
Calcium:	1.4 %
Magnésium:	45.5 %
Sodium:	< 0.5 %

Mode d'emploi:

Distribuer le bolus magnésium 30, 15 jours

avant la mise à l'herbe à raison de:

1 bolus pour les bovins de poids vif

compris entre 300 et 400kg.

2 bolus pour les bovins de poids

vif supérieur à 400kg.

Boîte de 20 bolus de 70g

Réf. 11610051

2€89

/bolus - TVA 5,5%

Soit **57€85**/boîte

VITABOL
— magnésium —



Le conseil de Nathalie
Responsable de marché ruminant

QUELQUES ACTIONS PRÉVENTIVES À METTRE EN PLACE AFIN DE RÉUSSIR LA MISE À L'HERBE :

Garder **toujours** un fond de cuve avec du fourrage grossier (ensilage de maïs, foin).

Maintenez au minimum une **complémentation minérale** pour le fond de cuve.

Les **argiles** captent naturellement les excès d'humidité évitant aussi un transit trop accéléré.

Des **capteurs d'azote** incorporés dans la ration permettent de limiter le risque de mortalités embryonnaires.

Mettre du sel dans la ration :
en effet, le sodium favorise l'absorption du magnésium. La complémentation en sodium est donc indispensable en période de pâturage. Pour cela, les animaux auront à leur disposition une pierre de sel en permanence.

Si le sel est apporté sur la ration, ajouter 15 g/ VL / jour.

Rumina Grass

Capter l'excès d'azote soluble

Rumina Grass est un complément enrichi en magnésium (15%) et capteurs d'azote soluble (mélange de substances aromatiques).
Rumina Grass contribue à limiter les pertes embryonnaires dues à l'excès d'azote soluble et régule les déséquilibres minéraux et oligos de l'herbe jeune.
Il s'utilise en complément du minéral habituel.

Composition:

Oxyde de magnésium, carbonate de calcium, sel, remoulage de blé, mélasse de canne.

Additifs au kg:

3b603 Zinc (oxyde de zinc):	5 000 mg
3b502 Manganèse (oxyde de manganèse (II)):	5 000 mg
3b202 Iode (Iodate de calcium anhydre):	50 mg
E562 Sépiolite:	21 600 mg
2b Mélange de substances aromatiques	

Constituants analytiques:

Phosphore:	0,3 %
Calcium:	10 %
Magnésium:	15 %
Sodium:	6 %
Souffre:	0,1 %
Cendres insolubles dans HCl:	3,4 %

Mode d'emploi:

100 à 150 g/jour

Sac de 25 kg
Réf. 91001713
1€04
/kg - TVA 5,5%
Soit 26€09/sac



Vita herbe granulés

Valeurs analytiques garanties/kg:

Phosphore:	6 %
Calcium:	18 %
Magnésium:	10 %
Sodium:	2 %
Vitamine A:	500 000UI
Vitamine D3:	100 000UI
Vitamine E:	500mg
Fer:	2.000mg
Cuivre:	3.000mg
Zinc:	7.000mg
Manganèse:	7.000mg
Iode:	50mg
Cobalt:	50mg
Sélénium:	25mg
Argiles spécifiques:	5 %
Yucca:	3 000mg.

Mode d'emploi:

Vaches : 300g/animal/jour

Jeunes bovins: 150g/animal/jour

Sac de 25kg
Réf. 10000020
Prix : nous consulter

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



La gestion du parasitisme

Les **parasites internes** sont nombreux et peuvent fortement impacter la santé et la productivité des bovins. Chez les génisses de 1 ou 2 ans, les **strongles intestinaux** et **respiratoires** sont particulièrement fréquents. Ces parasites provoquent des **pertes de poids** et une **diminution des performances**. Les trématodes, comme la petite et la grande douve, ciblent le foie, entraînant des **troubles hépatiques graves**.

Pour une **gestion efficace**, il est essentiel de mettre en place un **plan de vermifugation** adapté, associé à des pratiques d'élevage rigoureuses (pâturage tournant, hygiène). Retrouvez-ci dessous un graphique pour vous aider à gérer le parasitisme.



Paravit

Gestion du parasitisme

Paravit participe à l'élaboration d'une balance correcte de la flore intestinale durant la période de pâturage. Très appétant, Paravit contribue à un bon équilibre de l'écosystème interne des ruminants. Il est utilisable du début de l'été jusqu'au retour au bâtiment à l'automne.

Composition:

Fenugrec graine, tourteau de tournesol, origan somminté fleurie, absinthe grande plante, fenouil semence, thym feuille, alchémille vulgaire feuilles, artémisia cina semence, écorce de chêne, ail bulbe, farine de seigle, clou de girofle, argile kaolinique.

Mode d'emploi:

Mélanger Paravit dans la ration pendant 6 à 10 jours à hauteur de:

Jeunes bovins: 40g/jour/animal
Adultes bovins: 50g/jour/animal

Sac de 15kg

Réf. 10052537

14€27 /kg - TVA 5,5%

Soit **214€09**/sac



Miné'Bloc D-S

Seau de 10kg
Réf. 10052538
Prix : nous consulter

Max Bloc Ail

Seau de 20kg
Réf. 19004158
Prix : nous consulter

Icons: A (Alternat), 10+1 OFFERT, insecticide, A (Alternat).

Plus d'infos
Page A45

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



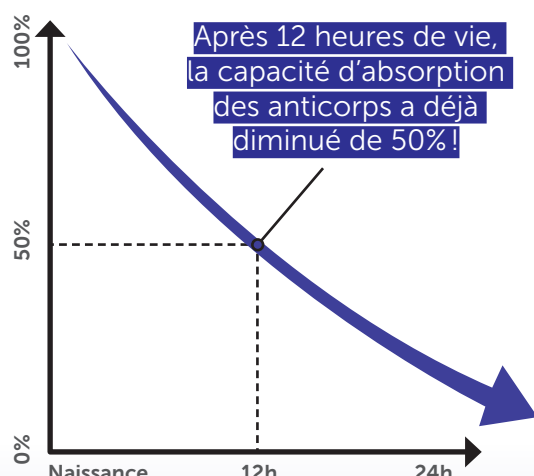
POURQUOI DISTRIBUER LE COLOSTRUM ?

Le veau naît « agammaglobulinémique », c'est-à-dire sans anticorps circulants. Il est donc nécessaire de lui fournir un colostrum riche en immunoglobulines (IgG). Le colostrum sert à immuniser le veau contre les pathogènes extérieurs jusqu'à 2-3 semaines. Un colostrum de qualité lui permet donc de passer ce "trou immunitaire", période durant

laquelle son système immunitaire n'est pas capable de le défendre contre les agressions extérieures. De plus, par la richesse énergétique du colostrum, le veau ingère suffisamment d'éléments nutritifs pour « démarrer ». En effet, les veaux ont très peu de réserves corporelles à la naissance ; il est donc indispensable de les nourrir très rapidement.

L'absorption du colostrum, une course contre la montre

L'absorption des immunoglobulines présentes dans le colostrum n'est possible que sur une période limitée dans le temps. En effet, dès la naissance, la muqueuse digestive se referme progressivement comme le montre le graphique ci-dessous.



Le colostrum doit être distribué dans les 6 heures maximum après la naissance !

Diminution de la capacité d'absorption des anticorps par le veau

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



QU'EST-CE QU'UN BON COLOSTRUM ?

On ne peut pas seulement évaluer le colostrum à sa richesse en anticorps.
La quantité de colostrum distribuée est également très importante.

Idéalement, le veau doit ingérer 200g d'immunoglobulines dans les 24h.
Pour calculer la quantité de colostrum nécessaire à distribuer :



10%
du poids du veau



dans les

12 premières heures
de vie

La qualité du colostrum

Elle conditionne le volume de colostrum à distribuer

Elle permet de choisir des colostrums qui seront conservés pour pallier à des manques ultérieurs (exemple : compléter un colostrum « pauvre » avec un colostrum plus « riche » en IgG)

Elle permet de connaître la qualité du colostrum à l'échelle du troupeau afin de déterminer les leviers d'action pour améliorer le transfert d'immunité (exemple : conduite de la période de tarissement)



Le pèse colostrum comme le réfractomètre permet de déterminer si un colostrum est « **BON** » (concentration en IgG > 50g/L) ou « **MAUVAIS** » (< 50g/L).

MAUVAIS

BON

EXCELLENT

IgG

50 g/L

80-100 g/L

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Réfractomètre pour colostrum

Le réfractomètre est un appareil qui permet d'évaluer en quelques secondes la qualité du colostrum (concentration en anticorps).

Grâce à cet appareil de mesure, **une seule goutte** de lait suffit et la **qualité du colostrum peut être évaluée d'un regard à travers la lentille**.

Réf. 52100950
38€⁵⁶



Réfractomètre numérique pour colostrum

Permet d'évaluer instantanément la valeur brix (%) du colostrum. Cette valeur est directement corrélée avec la teneur en immunoglobuline (IgG) du colostrum. L'utilisation de cet appareil limite fortement le biais "utilisateur" (pas toujours la même personne) et le biais "environnement" (luminosité dans la salle de traite). Étalonnage simple et rapide : versez quelques gouttes d'eau sur le prisme au centre de la platine échantillon et appuyez la touche zéro. L'étalonnage est terminé.

Une seule goutte de colostrum suffit et le résultat s'affiche en moins de 2 secondes sur l'écran.

Mesure de 0 à 85% Brix
Exactitude $\pm 0.2\%$ Brix

Réf. 52100965
257€⁰⁷



Le conseil de Grégory
Réfèrent Pôle Nurserie/Génisses

Distribuer un colostrum de qualité aux veaux est indispensable si l'on veut leur assurer une bonne immunité dès les premiers jours de vie. C'est pourquoi la ferme Bel Orient optimise ses pratiques afin d'apporter un bon colostrum sur les 4 premières buvées des veaux.

Après le vêlage, chaque colostrum prélevé est analysé avec le réfractomètre numérique qui indique la teneur en immunoglobulines. La moyenne observée est de 23% Brix, soit plus de 50g/L d'IgG. Seuls les colostrums avec une bonne valeur BRIX sont conservés. Cette mesure permet également d'ajuster la ration prépa-vêlage des vaches.



BEL ORIENT
FERME PILOTE

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Trusti Tuber

Permet de réduire significativement le stress et l'inconfort du veau lors du drençage. Tube flexible et doux qui permet une ingestion facile. Le veau se débat moins, le drençage est donc plus rapide.

Le Trusti Tuber possède:

- une bague de blocage pour un positionnement facilité du tube flexible en fonction du poids du veau.
- une poignée ergonomique.
- une valve importante pour un débit rapide même si le colostrum est épais.
- un diamètre de la bouteille très large pour un écoulement facilité du colostrum.

Capacité: 4L

Livré avec une tétine "Milk Bar spécial Colostrum", il pourra ainsi vous servir de biberon.

Réf. 34003504

64€72



ColostroStart

Poches à colostrum

Ces poches à usage unique de 4L vous permettent de pasteuriser, refroidir, congeler, réchauffer, distribuer le colostrum à vos veaux sans aucune manipulation. Pour administrer le colostrum, il vous suffit de visser la tétine ou la sonde de drençage, disponibles dans le kit (Réf. 91005411).

Capacité: 4L.

Lot de 5 poches

Réf. 91005410

10€90



Kit Colostrostart

Capacité: 4L

Ce kit contient 10 poches à colostrum, 1 tétine et 1 sonde de drençage.

Lot de 10 poches, 1 sonde et 1 tétine

Réf. 91005411

24€68



Sonde d'allaitement Calf Drencher

Garantit et facilite l'administration de liquides ou d'électrolytes pour les jeunes ruminants très faibles. Cette sonde est une solution rapide et sûre pour administrer des solutions réhydratantes aux veaux.

Type Flexible
Capacité 2 L

Réf. 34003500

20€86

Type Flexible
Capacité 4 L

Réf. 34003502

24€33

Type Rigide
Capacité 2 L

Réf. 34003501

16€47

Type Rigide
Capacité 4 L

Réf. 34003503

19€07

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Tous les bienfaits de l'orge germée en seringue

Vitagerm Gel

Vitagerm Gel Seringue est un aliment complémentaire destiné aux jeunes animaux. Naturellement, le jus d'orge germée est très riche en bactéries lactiques. Vitagerm Gel Seringue aide à constituer la flore intestinale grâce à sa forte concentration en jus d'orge. Le jus d'orge germée est stabilisé pour une conservation optimale.

Composition:

Jus d'orge germée, chlorure de sodium

Additif au L:

Conservateurs :

Acide citrique :5 000mg

Lot de 10 seringues

Réf. 12001052

3€07 /unité - TVA 5,5%

Soit **30€72**/lot



Pâte riche en énergie et en vitamines

Vitastim

Seringue particulièrement riche en énergie et vitamines indispensables à la vigueur du nouveau-né dès les premiers jours de sa vie. Vitastim fournit un supplément d'énergie pour les premières heures après la naissance. Sa présentation en seringue permet une distribution facilitée à l'animal.

Composition:

Huiles et matières grasses végétales, poudre de colostrum (20.00%), dextrose

Additifs (au kg):

Vitamine A (3a672b) :820 000 U.I.
Vitamine D3 (3a671) :100 000 U.I.
Vitamine E (3a700) :9 000mg

Stabilisateurs de la flore intestinale:

Enterococcus faecium DSM 10663/NCIMB 10415 (4b 1707) 112,0 x10⁹ UFC.

Lot de 6 seringues

Réf. 15101600

5€05 /seringue - TVA 10%

Soit **30€27**/lot



Enrichie en poudre d'œufs

Vitacolos

Distribué dans les 6 premières heures de vie en complément du colostrum maternel déficient, Vitacolos garantit le transfert de l'immunité nécessaire aux nouveaux nés qui ne peuvent pas profiter pleinement du colostrum maternel. Particulièrement riche, Vitacolos contient 12 % d'IgG indemnes d'IBR. L'apport de poudre d'œufs permet un apport complémentaire en immunoglobulines Y supplémentaires.

Vitacolos pâte

Composition:

Poudre de colostrum (dont IgG > 12%), propylène glycol, Dextrose, Ovoproduits séchés

Additifs au kilo:

Vitamines :
Vitamine C (3a300) :19 800mg
Vitamine E (3a700) :500mg

Lot de 3 seringues de 60ml

Réf. 13000015

11€58 /seringue - TVA 5,5%

Vitacolos poudre

Composition:

Dextrose, Poudre de colostrum (dont IgG > 12%), ovoproduits séchés

Additifs au kilo:

Vitamines, provitamines et substances à effet analogue chimiquement bien définis
Vitamine C (3a300) :19 800mg
Vitamine E (3a700) :500mg

Lot de 10 sachets de 100g

Réf. 13000016

10€35 /sachet - TVA 5,5%

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

› LACVIT MAIGRE

LACVIT MAIGRE

Le complémentaire du lait entier

Lorsque les valeurs nutritionnelles du lait entier ne sont pas régulières, l'apport de Lactvit Maigre vous permet de rééquilibrer le lait entier. On observe parfois des problèmes de digestion du lait par les veaux. Les raisons en sont multiples :

- Température de buvée trop basse.
- Lait très différent d'une distribution à l'autre (valeurs alimentaires).
- Les quantités distribuées ne sont pas régulières (Attention aux veaux « gloutons »).
- Lait trop riche en matière grasse.

En incorporant 50 à 90 g dans ½ litre d'eau, vous homogénéisez la buvée des veaux.

Composition:

Lactosérum, farine de blé, gluten de blé, protéines de lactosérum, sulfate de magnésium, sorbitol, hydroxyde de magnésium, carbonate de calcium.



Sac de 25kg
Réf. 13002540

Prix : nous consulter



Plan repas Lactvit Maigre / jour / veau

Semaine	Âge en jours	Lait entier / repas (en l)	Lactvit Maigre/ repas (en g)	Eau/ repas (en litres)
1	1-4	Colostrum		
	5-7	1,5	-	-
2	8-10	1,5	-	-
	11-14	1,5	50	0,5
3	15-17	2	50	0,5
	18-21	2	50	0,5
4	22-25	2	50	0,5
	26-28	2,5	75	0,5
5	29-35	2,5	75	0,5
6	36-42	2,5	90	0,5
7	43-49	2,5	90	0,5
8	50-56	2,5	75	0,5
9	57-63	2	50	0,5
10	64-65	1,5	-	-
	66-68	1	-	-
	69-70	1	-	-

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

Sporavit

Contribue au bon confort digestif des animaux

Sporavit contribue à améliorer la résistance naturelle des animaux en cas de troubles digestifs. Les extraits de plantes présents dans Sporavit sont reconnus pour leurs vertus sur le tractus digestif des animaux. Sporavit contribue à la bonne intégrité de la paroi du tube digestif.

Mode d'emploi :

En cas d'inconfort digestif : 25ml/jour/animal mélangé dans du lait pendant 5 jours consécutifs.
Entretien : 5ml/litre de lait et par jour pendant 30 jours.

Bidon de 5L

Réf. 10241011

23€15

/L - TVA 5,5%

Soit **115€74**/bidon



ALTERNAT
PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK

Sporavit poudre

Contribue au confort digestif des jeunes animaux en période à risque.

Composition :

Chlorure de magnésium, chlorure de sodium

Additifs au kilo :

Substances aromatiques

2b- Mélange de substances aromatiques dont extraits de menthe poivrée, prêle, thym, salicaire
Anti-agglomérants

E559 Argiles kaolinitiques exemptes d'amiante : 700g/kg

Mode d'emploi :

Veaux : 15g/jour le premier mois de vie.
En cas d'inconfort digestif distribuer Sporavit à raison de 70g/jour pendant 4 à 5 jours.

Seau de 5kg

Réf. 10241013

8€11

/kg - TVA 5,5%

Soit **40€56**/seau



ALTERNAT
PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LA RÉHYDRATATION EN CAS D'INCONFORT DIGESTIF

	Dès les premiers signes		En remplacement du lait		En complément du lait	
	Vitacarb	Comprimés effervescents	Glucosal	Nutrivet Total	Réhygel	Réhyvit
	Seringue	-	Poudre	Poudre	Liquide	Poudre
Facilité d'utilisation	1 seringue par veau	1 dose dans 1L d'eau ou lait	1 sachet dans 1,5L d'eau	1 sachet dans 1,5L d'eau	50ml dans 2L d'eau	100g dans 1,5L d'eau ou lait
Durée de distribution	Matin et soir	3 jours matin et soir	2 jours matin et soir	2 jours matin et soir	2 jours matin et soir	3 premières buvées
Mélange eau/lait	-	eau/lait	eau	eau	eau/lait	eau/lait
Notre avis	Le charbon se lie aux entérotoxines qui sont absorbées dans les fèces, diminuant les dégâts sur les parois intestinales.	S'utilise en préventif dès les premiers signes de déshydratation. Il permet une transition lactée réussie au moment du sevrage.	Riche en dextrose, il apporte l'énergie nécessaire pour maintenir le veau en forme.	Les fibres solubles présentes dans la caroube assurent un rôle de régulateur de la fonction intestinale.	Très appétant pour le veau, le réhygel permet de maintenir un bon niveau d'électrolytes indispensables pour l'équilibre digestif.	L'ispaghul est un super ingrédient pour le transit. Il permet de redonner de la consistance aux selles liquides.
Coût/animal	8€	8,3 €	6,6 €	10 €	8,2 €	11,2 €

» À MÉLANGER DANS L'EAU

**Vitacarb**

Le charbon présent participe à la bonne intégrité de la paroi intestinale, en favorisant l'excrétion des agents pathogènes par les fèces.

Composition :

Charbon naturel de chêne, chlorure de potassium, chlorure de sodium

Additifs au kg :

2b - Mélange de substances aromatiques

Valeurs analytiques :

Humidité :62.5 %
 Protéine brute :0.01 %
 Cellulose Brute :21.2 %
 Matières grasses brutes :< 0.001 %
 Cendres brutes :2.79 %
 Sodium :0.36 %
 Potassium :0.48 %

Mode d'emploi :

30ml/jour

Seringue de 100ml

Réf. 13000062

4€10
TVA 5,5%

**Réhydratant Glucosal****Composition :**

Dextrose, chlorure de sodium, citrate de sodium, chlorure de potassium, chlorure de calcium

Valeurs analytiques :

Dextrose :81.7 %
 Sodium :5.1 %
 Potassium :0.5 %
 Chlorures :6.8 %

Mode d'emploi :

Veaux : 1 sachet de 100g dilué dans 1.5L d'eau tiède (40°C) , matin et soir, pendant 2 jours consécutifs.

Sachet de 100g

Réf. 13101217

1€77
TVA 5,5%

**Nutrivet Total****Composition :**

Farine de caroube, poudre de carotte, dextrose, algues marines, levure de bière, farine de riz, vitamines, lactosérum, extraits végétaux.

Valeurs analytiques :

Protéines brutes :5 à 7.5 %
 Matières grasses brutes :4 à 6 %
 Cendres brutes :7 à 11 %
 Glucose :68 à 75 %
 Calcium :0.8 %
 Phosphore :0.5 %
 Sodium :1.6 %
 Chlorures :1.7 %

Mode d'emploi :

Veaux : diluer 1 sachet dans 1,5L d'eau tiède à 40°C matin et soir pendant 2 jours consécutifs en remplacement du lait.

Sachet de 100g

Réf. 13119220

2€78
TVA 5,5%

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

► EN MÉLANGE DANS L'EAU OU LE LAIT



Réhygel

Aliment complémentaire enrichi en glutamine

La glutamine est un acide aminé qui contribue à la reformation des villosités de la paroi intestinale endommagées lors des troubles digestifs.

Composition:

glucose, citrate de sodium, propionate de sodium, acétate de sodium, chlorure de potassium, chlorure de sodium, L-glutamine.

Valeurs analytiques garanties/L de solution (soit 25ml de Réhygel) :

Sodium :	2650mg
Potassium :	975mg
Chlorures :	1775mg
Bicarbonates :	8300mg
L-glutamine :	730mg
Glucose :	5000mg.

Mode d'emploi:

Alterner la distribution de Réhygel avec du lait et de l'eau, matin et soir pour conserver la capacité à digérer le lait. Formule très appétente.

Flacon de 500ml

Réf. 10208000

16€98

TVA 5,5%



Réhyvit poudre

Formulation contenant de l'ispaghul

Particulièrement riche en mucilages, ces derniers ont le pouvoir de retenir l'eau en excès pour redonner de la consistance à des selles liquides.

Composition:

Dextrose, ispaghul séché et broyé (Plantago ovata), bicarbonate de sodium, chlorure de sodium, hydroxyde de magnésium, Stevia rebaudiana.

Additifs au kg:

Conservateurs:
1a330 Acide citrique :13000 mg

Constituants analytiques:

Protéine brute :	2.34 %
Cellulose brute :	1.02 %
Cendres brutes :	16.29 %
Sodium :	7.21 %
Bicarbonate :	11.20 %

Mode d'emploi:

Diluer Réhyvit selon les préconisations suivantes et le faire boire dans les 15 minutes.
1^{re} buvée : 100g dans 1.5L d'eau chaude.
2^e buvée : 100g dans 1L d'eau 0.5L de lait.
Si nécessaire distribuer une 3^e buvée : 100g dans 2L de lait (> 40°C).

Sachet de 100g

Réf. 13000048

3€23

TVA 5,5%

Seau de 3kg

Réf. 13000061

22€72
/kg - TVA 10%
Soit **68€45**/seau



Comprimé effervescent

Dissolution très rapide !

Stabilisation du bilan des électrolytes et de l'eau afin de faciliter la digestion physiologique. Apporte des électrolytes et de l'énergie en cas de troubles digestifs. Recommandé avant le transport ou au sevrage. S'utilise tant en mélange dans de l'eau qu'avec du lait.

Composition:

Lactose, bicarbonate de sodium, chlorure de sodium, chlorure de potassium.

1 comprimé de 50g contient:

Sodium :	2855mg
Potassium :	710mg
Chlorures :	2055mg
Bicarbonates :	7000mg
L-Glutamine :	800mg
Lactose :	28500mg
Glucose :	5800mg.

Mode d'emploi:

Diluer 1 comprimé dans 1L d'eau tiède ou de lait (37°C). Distribuer cette solution 2 fois par jour pendant 1 à 3 jours.
1er repas : diluer 2 comprimés dans 2L d'eau tiède.
2nd repas : mélanger 1L de lait avec 1L de solution (comprimé + eau).

Boîte de 10 comprimés

Réf. 11310052

17€01

TVA 5,5%

Boîte de 25 comprimés

Réf. 11310063

37€79

TVA 5,5%

**TOUT LE MATÉRIEL DE CULTURE
EST SUR
VITAL-AGRICULTURE.FR**

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LA RESPIRATION CHEZ LES VEAUX

Les problèmes digestifs et les troubles respiratoires sont des pathologies récurrentes en élevage.

3ème cause de mortalité chez les veaux, les troubles respiratoires entraînent un retard de croissance et ont un coût important pour l'éleveur.

Souvent d'origine virale, la pathologie respiratoire se caractérise par de la toux, une baisse d'appétit et de la fièvre.

Pour lutter contre les troubles respiratoires en élevage, la prévention reste le levier le plus efficace.

- Favoriser la vaccination contre les virus et les bactéries responsables
- Optimiser la ventilation pour permettre un renouvellement de l'air sans courant d'air
- Maîtriser la densité d'animaux
- Gestion des facteurs de stress (transport, sevrage, allotement).



Le conseil d'Amandine
Cheffe de produit ruminants

POURQUOI UTILISER LE RESPIVIT ?

La formule Respivit intègre **DES ASSOCIATIONS D'HUILES ESSENTIELLES** sélectionnées

pour participer au confort respiratoire des animaux.

Le menthol et l'eucalyptol sont des composés **100% NATURELS** que l'on peut retrouver dans les végétaux.

Ces composés se diffusent rapidement au niveau de l'appareil respiratoire et notamment dans les bronches.

Facile à distribuer au quotidien, Respivit **PERMET DE PRÉVENIR LES TROUBLES RESPIRATOIRES ET SOULAGER L'ANIMAL AVEC EFFICACITÉ.**



Respivit

Contribue à atténuer des réactions au stress en cas de troubles respiratoires. Respivit est une association d'huiles essentielles qui participent au bon fonctionnement de la sphère respiratoire.

Composition:

Monopropylène glycol, sorbitol

Additifs:

2b – arômes:

Menthol:23 760mg/L,
Eucalyptol: (Eucalyptus globulus)16 000mg/L,
Thymol:1 000mg/L

Mode d'emploi:

À diluer dans l'eau ou dans la buvée de lait selon le dosage quotidien suivant

Flacon doseur de 1L

Réf. 13000063

15€06
TVA 5,5%



Respivit GR

Respivit GR est un aliment complémentaire granulé, enrichi en substances aromatiques (menthe, eucalyptus et thym) qui soutiennent le confort respiratoire en période à risque.

Il contient également de la vitamine E, vitamine C (rumino-protégée) et du sélénium afin de participer au renforcement de l'immunité des jeunes animaux. Il est particulièrement adapté aux périodes hivernales ou à l'arrivée des animaux à l'engraissement.

Composition:

Remoulage de blé, dextrose

Additifs (au kg):

Vitamines:

3a300 Vitamine C (rumino-protégée): 42 000mg
3a700 Vitamine E: 12 000mg

Oligo-éléments:

3b802 Sélénium (sélénite de sodium sous forme de granules enrobés): 50mg
Mélanges de substances aromatiques:
Eucalyptol (Eucalyptus globulus HE): 3 000mg
Mentha x piperita L.: 1 000mg
Thymus vulgaris L. HE: 1 000mg

Mode d'emploi:

Bovin adulte: 100 g/jour
Jeune bovin: 50g/jour

Seau de 7.5kg

Réf. 91005327

54€95
TVA 5,5%



ALTERNAT
PLANT-BASED NUTRITION FOR LIVESTOCK

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

**Lacvit Premium 50**

**50 % de poudre de lait
écrémé pour plus de
sécurité digestive**

Destiné aux veaux de boucherie (pas de fer ajouté) et aux veaux d'élevage. Recommandé pour l'élevage des veaux mixtes (de races Normande et Montbéliarde).

Composition :

Lait écrémé en poudre (50%), lactosérum, huiles végétales (palme, colza, coprah), gluten de blé, lactose, maltodextrine, amidon de blé.

25kg Sac de 25kg
Réf. 13000047
Prix : nous consulter

Lacvit Premium 60

**60 % de poudre de
lait écrémé pour des
performances au top !**

Formule sécurisée et recommandée pour les veaux d'élevage à croissance rapide de type blanc bleu belge. Contient 60 % de poudre de lait écrémé.

Composition :

Lait écrémé en poudre (60 %), huiles végétales (palme, colza, coprah), lactosérum, gluten de blé, lactose, maltodextrine, amidon de blé.



25kg Sac de 25kg
Réf. 13000056
Prix : nous consulter

Lacvit Maigre

**C'est la formule idéale pour
rééquilibrer le lait entier.**

Ce complément maigre est particulièrement adapté à une bonne croissance des veaux. Cette formule hautement lacto-dispersible équilibre les laits entiers par un apport de protéines et une absence de matières grasses.

Composition :

Lactosérum, farine de blé, gluten de blé, protéines de lactosérum, sulfate de magnésium, sorbitol, hydroxyde de magnésium, carbonate de calcium.

25kg Sac de 25kg
Réf. 13002540
Prix : nous consulter

**Plus d'infos
Page A61**

Fer sous
forme chélatée

Forte teneur
en antioxydants

Lacvit	Premium 50	Premium 60	Maigre
	Valeurs analytiques garanties/kg		
Protéine brute	21.5 %	24 %	14 %
Matière grasse brute	20.5 %	19 %	1 %
	Additifs		
Fer	-	120 mg/kg	-
Cuivre	12 mg/kg	10 mg/kg	12 mg/kg
Zinc	70 mg/kg	65 mg/kg	70 mg/kg
Manganèse	65 mg/kg	60 mg/kg	65 mg/kg
Iode	0.3 mg/kg	1.5 mg/kg	0.3 mg/kg
Sélénium	0.2 mg/kg	0.4 mg/kg	0.2 mg/kg
	Vitamines		
Vitamine A	25000 UI/kg	25000 UI/kg	25000 UI/kg
Vitamine D3	10000 UI/kg	10000 UI/kg	10000 UI/kg
Vitamine E	80 mg/kg	300 mg/kg	80 mg/kg
Vitamine C	180 mg/kg	150 mg/kg	180 mg/kg
Vitamine K3	5 mg/kg	4 mg/kg	5 mg/kg
Vitamine B1	15 mg/kg	10 mg/kg	15 mg/kg

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Vitafibre

Contient tous les éléments nécessaires à la croissance optimale et harmonieuse des animaux : la fibre, l'énergie, les protéines, les minéraux, les oligo-éléments, les vitamines. Seule l'eau est à distribuer en plus. Vitafibre est très fibreux et sous forme de mélange de matières premières, il se consomme à volonté, sans limite d'âge.

Composition:

Luzerne déshydratée, flocon d'orge, pulpe de betterave, drêche de distillerie séchée, sucre (de betterave), flocon de maïs, graine de lin extrudée, avoine,

Constituants analytiques:

Protéines brutes :	15 %
Cellulose brute :	15,60 %
Matières grasse brutes :	4,30 %
Cendres brutes :	9,61 %
Vitamines A (3a672a) :	12000 UI
Vitamine D3 (3a671) :	2400 UI
Vitamine E (3a700) :	45UI
UFL :	0,91/kg
PDIE :	110/kg
PDIN :	110/kg.

Mode d'emploi:

Laisser Vitafibre à volonté aux jeunes animaux et présentez de la bonne paille ou un foin appétent en complément (le minéral est inclus dans Vitafibre).

Sac de 20kg

Réf. 13000725

Big-Bag de 750kg

Réf. 13000750

Prix : nous consulter **VITAFIBRE**



Vita JB

Aliment 2e et 3e âge, spécialement conçu et réalisé pour les animaux de 2 à 25 mois issus de troupeaux laitiers et destinés à la reproduction. Sa présentation en granulés (6mm) et sa formulation prenant en compte le fourrage pouvant lui être associé (paille, foin, ensilage d'herbe ou de maïs), Vita JB est idéal en complément pour les jeunes bovins.

Composition:

Son de blé, Orge, Tourteau feed stocks d'extraction de tournesol, Luzerne déshydratée, Radicelles d'orge, Croquelin (Mélange extrudé de graines de lin TRADI-LIN®, Mélasse de canne à sucre, Carbonate de Calcium.

Valeurs analytiques garanties/kg:

Protéines brutes :	17 %
Cellulose brutes :	12%
Matières grasses :	4 %
Amidon :	18,0 %
UFL :	0,95
PDIN :	130
PDIE :	125
PDIA :	70

Mode d'emploi:

À utiliser entre 3 et 5kg en complément du foin ou de la paille, avec de l'eau à volonté.

Sac de 25kg

Réf. 13000001

Big-bag de 1t

Réf. 13000004

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

REMISE
IMMÉDIATE DE

-4%

Pour une commande
> à 1 000 € HT

REMISE
IMMÉDIATE DE

-5%

Pour une commande
> à 1 500 € HT

REMISE
IMMÉDIATE DE

-6%

Pour une commande
> à 2 000 € HT

Nos remises, vos économies

À chaque commande de plus de 1000 €^{HT},
bénéficiez d'une remise immédiate sur la totalité de vos achats ou presque* !

APPELEZ-NOUS AU
0 801 800 100

Service & appel gratuits,
du lundi au vendredi (8h-18h)

COMMANDEZ SUR
VITAL-AGRICULTURE.FR

CHOISIR VITAL, C'EST :

Réaliser **jusqu'à 6% d'économies** sur la **totalité** de vos achats

La **transparence** des prix

Conditions commerciales **identiques** pour tous

Des remises valables **toute l'année** !

*hors produits non remisables (dont tous les produits biocides appartenant aux catégories TP 14 (rodenticides = raticides) et TP 18 (insecticides) conformément à l'article 76 de la loi EGalim (loi n° 2018-938 du 30 octobre 2018).



PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

SOINS DES ANIMAUX

Marquage	A70	Analyses biologiques.....	A98
Contention.....	A72	Détection chaleurs - Insémination	A100
Écornage adulte.....	A78	Vêlage	A102
Soin du poil.....	A79	Drenchage vache.....	A103
Spécial concours	A82	Premiers jours de vie.....	A104
Soin collectif des onglons.....	A83	Suivi de croissance des veaux	A105
H3 Care.....	A84	Allaitement veaux	A106
Soin individuel des onglons.....	A86	Écornage	A109
Soins vétérinaires.....	A90	Bien-être du veau	A111

À DÉCOUVRIR



**Brosse
EasySwing**
Brosse de grattage pendulaire
Page A79



H3 Care Aéro
Page A84



Pince Allflex TST prélèvement

Permet de poser une boucle tout en prélevant du cartilage. La boucle de prélèvement permet de faire une recherche BVD ou une analyse génomique.

Matériau: Aluminium

Réf. 52007394

32€²⁷

Pince Allflex UTT3S

Réduit l'effort de pose de 25%

Innovante et ergonomique, la nouvelle pince Allflex peut être utilisée à une main.

Le ressort progressif permet une fermeture facile et un dégagement rapide après la pose. Alliage d'aluminiums

Réf. 52007393

42€¹⁰



L'avis de Grégory

Pôle nurserie/génisse à Bel Orient

Nous utilisons la pince **Allflex UTT3S** pour boucler nos veaux dès la naissance. Son utilisation est rapide et beaucoup plus facile que les pinces classiques. La force d'application est moindre, ce qui nous simplifie la manipulation, assez récurrente dans notre élevage.



Lecteur de boucles AWR300

Recommandé pour un usage intensif

Solution solide, intelligente et simple qui vous permet d'identifier et de gérer votre bétail à l'aide de fonctionnalités avancées de lecture, y compris tous les types de tags auriculaires HDX et FDX-B compatibles ISO.

Poids: 720g

Distance de lecture: jusqu'à 30 cm en fonction du type et de l'orientation des boucles électroniques

Durée de la batterie: 12 heures (constante) ; 30 heures en veille

Connectivité: USB, Bluetooth, Android et compatible Windows

Réf. 52805538

1172€⁸⁹

Remise immédiate*

1 125€⁹⁷

-4%



Lecteur de boucles APR450

Solution solide, intelligente et simple qui vous permet d'identifier et de gérer votre bétail à l'aide de fonctionnalités avancées de lecture, y compris tous les types de boucles HDX et FDX-B compatibles ISO. Son clavier vous permet d'enregistrer facilement les traitements médicamenteux, données du contrôle laitier, poids, croissance d'un animal.

Poids: 280g

Distance de lecture: jusqu'à 25 cm en fonction du type et de l'orientation des boucles électroniques

Durée de la batterie: 12 heures (constante) ; 30 heures en veille

Connectivité: USB, Bluetooth, Android et compatible Windows 8

Réf. 91001803

599€⁰⁰

› LES INDISPENSABLES



Boucles Allflex

Couleur	Junior	Senior
Blanc	33513155	33513157
Bleu	33513156	33513158
Jaune	33513149	33513152
Lot de 10 boucles	6€⁶⁸	8€⁴⁶



Crayon marqueur pour boucles

2 en 1: mine fine et mine épaisse

Réf. 33000036

3€⁶⁷



Crayon marqueur

Réf. 11210063

7€⁰⁴

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Crayon marqueur

Bleu - Réf. 33000028
Noir - Réf. 33000030
Rouge - Réf. 33000027
Vert - Réf. 33000031
Violet - Réf. 33000032

1€04

par lot de 10
0€97
/ marqueur



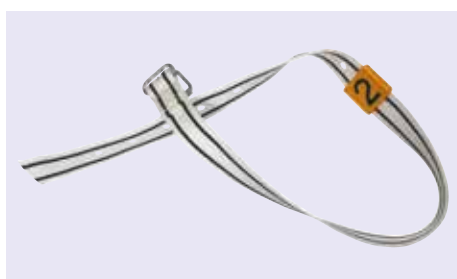
Vital Marker Bombe de marquage

Bonne tenue du marquage dans le temps. Le rendu de la couleur est intense et sèche rapidement.

Bombe de 400ml
Bleu - Réf. 33004006
Rouge - Réf. 33004007
Vert - Réf. 33004009

3€20

par lot de 12
2€95
/ bombe

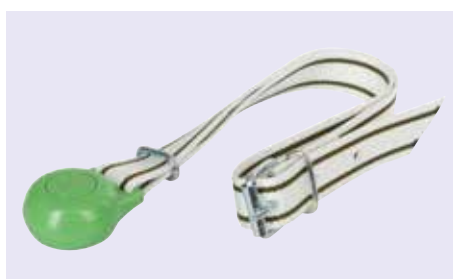


Collier de marquage

Largeur: 40mm
Longueur: 135cm
Couleur: noir et blanc.

Réf. 32020878

4€35



Poids pour collier de marquage

Ce poids permet le maintien du collier de marquage dans la bonne position. Il est adapté pour les colliers de marquage jusqu'à 40mm de largeur.

Poids: 500g

Composition: Noyau en métal enrobé de plastique robuste Avec maillon ovale.

Réf. 20000038

6€86



Plaquette chiffrée

Caractère	Réf.	Caractère	Réf.
0	32208850	5	32208855
1	32208851	6	32208856
2	32208852	7	32208857
3	32208853	8	32208858
4	32208854	9	32208859
Prix unitaire	0€61	Prix unitaire	0€61

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

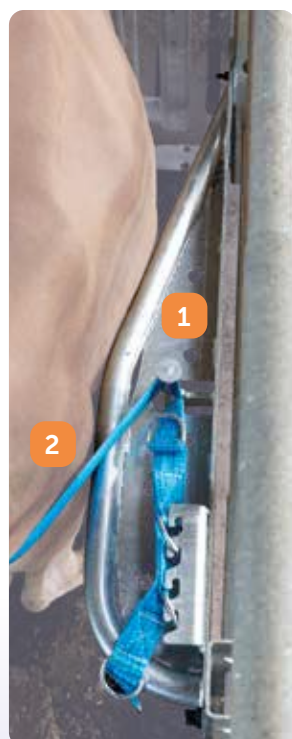
SÄKERBLOCK, des soins en toute sécurité.

Le **Säkerblock** est un système de **contention innovant**, conçu pour assurer la **sécurité** et le **bien-être** des animaux lors des manipulations. Doté d'un **système de verrouillage breveté**, il permet de composer des panneaux ou des barrières adaptés aux besoins spécifiques des éleveurs.

Ce dispositif vise à **réduire le stress des animaux** pendant les opérations de contention, améliorant ainsi les **conditions de travail** des éleveurs et le **confort des animaux**.



Démonstration
à retrouver sur
YouTube



1 Écarteur pour Box

À fixer directement au mur ou à poser sur une barrière. Cet écarteur empêche l'animal de se "contorsionner" lors de toute intervention. Que l'on soit droitier ou gaucher, l'animal reste accessible et il est sécurisé d'intervenir grâce à cet écarteur.

Réf. 20000039

242€55

2 Sangle pour contention

Beaucoup plus sûre que la chaîne, la sangle est suffisamment large (50 mm) pour une prise en main aisée.

Longueur utile: 140 cm

Réf. 52811568

75€44

3 Support écarteur pour barrière

Le système modulable de fixation permet de s'adapter quel que soit le nombre de tubes de la barrière. Pour installer l'écarteur, 2 supports sont nécessaires.

Réf. 20000040

220€00

> EN OPTION

4 Avant de panneau d'herbage

Longueur: 1.52m.

Réf. 48060005

84€49

5 Arrière d'herbage court

Réf. 48060000

63€42

6 Avant EX5 avec cornadis d'insémination automatique

Réf. 48020007

440€02

Cornadis d'insémination automatique avec système de verrouillage

Réf. 48020006

387€10


Collier pour veau en cuir

Dispose d'un solide touret d'attache.
Dimensions: 80 x 3cm

Réf. 32000039

19€74


Collier pour veau en nylon

Ce collier est équipé d'un anneau d'attache solide.
Dimensions: 83 x 3,5cm

Réf. 32020885

6€54


Licol pour veau

Très résistant grâce à sa doublure, et facile d'utilisation. Il possède un anneau d'attache.
Matière: nylon.

Réf. 32020883

10€48


Licol pour taureau doublé

Réf. 32020884

14€77


Licol pour vache doublé

Réf. 32020879

10€90


Longe en nylon
 Ø12mm x 2.20m

Réf. 32000047

2€02

› LONGE SISAL

Longe sisal
 Ø12mm x 2.20m

Réf. 32000048

2€17


Longe sisal/nylon
 Ø14mm x 2.20m

Réf. 32000046

2€31


Longe sisal
 Ø14mm x 3m

Réf. 16006256

4€05


Longe sisal avec anneau de sécurité
 Ø14mm x 4m

Réf. 32004014

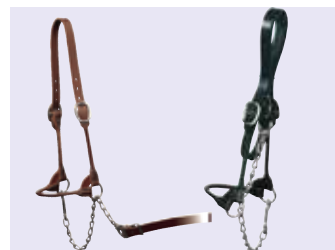
30€72

› LICOLS DE PRÉSENTATION

Licol réglable

Vert et blanc - Réf. 32000060
 Noir et blanc - Réf. 32000059

19€31


Licols show

Noir - Vache - Réf. 32000051
 Noir - Génisse - Réf. 32000052
 Acajou - Vache - Réf. 32000053
 Acajou - Génisse - Réf. 32000054

Prix : nous consulter


Licol en sisal roulé

Sisal et polypropylène
 Réf. 32000043

4€32


Licol réglable

Très apprécié pour les races laitières et mixtes.
 Réf. 32000037

22€11

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

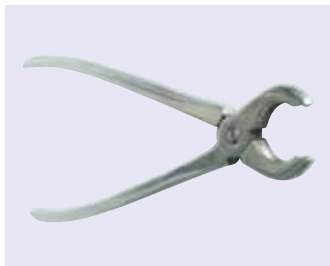
› ANNEAU NASAL



Pince mouchette à coulant

Réf. 32000033

10€45



Pince pose anneaux

Convient aux anneaux de Ø30mm uniquement (Réf. 32000028). Elle permet la pose de l'anneau sans pré-perçage.

Réf. 32000050

23€05



Anneau nasal

Ø 30 mm

Réf. 32000028

11€79

Ø 100 mm

Réf. 32000032

7€81

Ø 70 mm

Réf. 32000030

7€52

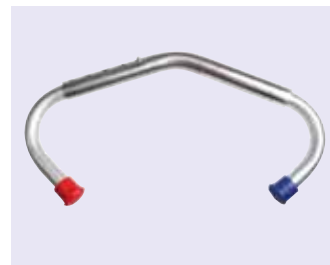
› ENTRAVES



Sangles pattes Premium

Réf. 42000098

10€42



Entrave flanc

Réf. 32000044

7€87

› CHAÎNE

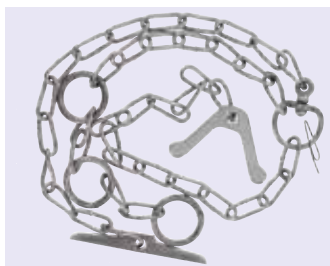


Chaîne simple avec mousqueton

Longueur: 66cm
Maillon Ø6mm.

Réf. 32005200

8€11

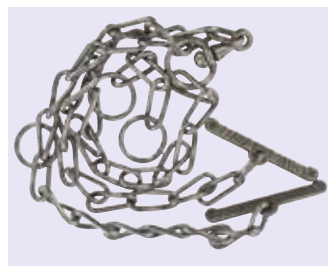


Chaîne 3 brins pour veau

1 brin de fixation au mur: 45cm
2 brins pour l'attache au cou: 40cm
Maillons: Ø4.5mm.

Réf. 42000029

8€64

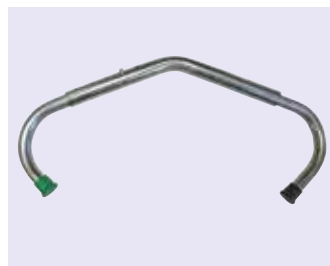


Chaîne 3 brins pour vache

1 brin de fixation au mur: 65cm
2 brins pour l'attache au cou: 50cm
Maillons: Ø6mm.

Réf. 42000030

10€27



Entrave flanc renforcée

Réf. 52802918

23€96

› AIGUILLONS ÉLECTRIQUES



Aiguillon Robset

Produit de petits chocs électriques, au moyen d'un bouton-poussoir. Grâce à sa longueur, il permet de piquer l'animal à travers les grillages et filets. Le tube est en PVC, pour plus de solidité. Alimenté par 3 piles LR14, fournies.

Longueur 60 cm
Réf. 32011215

52€62

Longueur 90 cm
Réf. 32011214

59€53



Aiguillon Torero

Dimensions: 13 x 8 x 3cm
Livré avec pile de 4,5V avec une longue durée de vie.

Réf. 32001120

24€82



Pièces de rechange pour entrave

Réf. 32000042

4€39

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

MAINTIEN-TÊTE OMEGA

Travailler en sécurité est primordial.

Les deux maintien-tête **OMEGA** permettent de réaliser des interventions type rebouclage ou injection intraveineuse au cornadis tout en **maintenant la tête en position basse**. Les mouvements brusques de l'animal sont réduits ce qui **sécurise l'opération**.

Le maintien-tête pour veau est particulièrement bien adapté aux animaux de moins de 4 semaines.

Maintien-tête OMEGA

Matériau: acier galvanisé.

Pour veau
Réf. 32006246

109€³⁰

Pour vache
Réf. 32006247

135€⁰⁶



Lève-tête LEVOCORNADIS 2 places



Permet de nombreuses interventions telles que le drogage, la distribution de bolus, la pose d'implants, l'administration d'aimants, la pose d'intranasaux.

S'adapte à des vaches ou à des jeunes bovins.

L'ensemble est mobile tel un diable et vient se positionner devant le cornadis sous la tête des bovins.

Réf. 52100946

1075€³⁵

Extension d'une tête

Réf. 52100945

172€⁷⁹

Remise immédiate*

1 032€³⁴

-4%



Lève tête pour vache VINK

Travailler en hauteur et en sécurité!

Permet de maintenir le mufle du bovin en hauteur, parallèle au corps. L'animal est ainsi immobilisé, et il vous est plus facile de faire déglutir des produits vétérinaires (drogage, compléments minéraux et vitaminiques etc.), sans perte. Les opérations difficiles au niveau de la tête des bovins peuvent donc être réalisées par une seule personne, facilement. Ce produit évite tout danger pour l'homme et l'animal.

Réf. 32006245

220€⁴²

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Harnais de pesée pour veaux

Pour assurer la pesée du veau en toute sécurité!
Le veau est parfaitement enveloppé (même à 10 semaines) et stabilisé grâce à la partie rigide au niveau du poitrail. Le harnais est à la fois ergonomique, semi-rigide, confortable et simple d'utilisation!

Réf. 33510123

118€³⁴



Élévateur pour bovin

Supporte un poids maximum de 900kg. Les pinces sont recouvertes de mousses pour éviter les blessures au niveau des hanches du bovin. Le réglage est très facile et vous permettra de relever les bovins affaiblis aisément. Il est livré avec sa manivelle de serrage.

Réf. 32131005

115€⁰⁸



Lève-vache Daisy

Conçu pour éviter les points de compressions sur l'animal, du fait de sa large assise. Il est réglable pour diverses tailles de bovins et peut soutenir jusqu'à 1 000kg. Le lève vache est livré complet avec un sac de transport.

Réf. 32006200

271€⁶⁵



Lève-vache Up Cow

Conçu pour la contention de gros bovins, de 800 à 1800kg. Il est possible de déplacer un animal en toute sécurité et de le transporter même sur une longue distance. Il permet également de maintenir l'animal pendant une intervention. Les sangles passent entre les pattes avant et entre les pattes arrière pour une meilleure stabilité. Livré dans un sac avec deux sangles de levage et crochets forgés à tourbillon.

Réf. 52802542

566€³⁴



Sangle Sécuritex Anti coups de pied

Réf. 32009080

43€³⁰



Serre-jarret

Réf. 32000038

77€²²

**DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100**

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Relevez vos vaches,
soulagez vos efforts.

L'AIR-Cow est un **coussin de levage pneumatique** spécialement conçu pour **assister vos animaux** incapables de se relever à la suite de blessures, traumatismes ou pathologies. Développé avec **l'expertise d'un vétérinaire**, ce dispositif peut permettre la **rééducation**, l'administration des **soins** et le **déplacement** de l'animal. Et cela dans les meilleures conditions de sécurité et de bien-être.

Le témoignage d'Aurore Le Penven

115 vaches laitières (61)

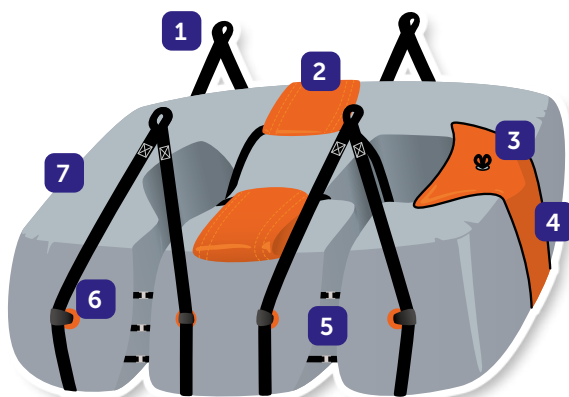


Nous avons utilisé AIR-COW pour deux vaches qui étaient **incapables de bouger** suite à un vêlage compliqué. Entre une et plusieurs utilisations du AIR-COW ont été nécessaires pour qu'elles puissent **remarcher** ce qui nous à **évité de perdre ces animaux**.

L'utilisation du coussin est **très facile**. Il permet de supporter le poids de l'animal et facilite les soins, ce qui est moins traumatisant et douloureux pour la vache.

Découvrez
l'installation
du coussin de
levage sur

YouTube



- 1 - Sangles pour lever le coussin et l'animal au chargeur ou télescopique
- 2 - Bavettes centrales pour attacher l'animal au coussin
- 3 - Attache licol ou collier
- 4 - Bavette à placer autour du cou
- 5 - Sangles latérales pour ouverture/fermeture du coussin
- 6 - Double paroi épaisse "scratch" pour protéger le coussin de l'environnement (cailloux, terre, etc.)
- 7 - Anneaux en tissu



Coussin de levage Air-cow

Livré avec le sac de transport
et le gonfleur électrique 230V.

Réf. 32006201

3500€¹⁰

Remise immédiate*

3 290€⁰⁹

-6%



Retrouvez nos solutions de financement à la fin de ce catalogue

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

ÉCORNAGE, les bonnes pratiques.

L'écornage est une pratique courante dans les élevages. Il permet de **diminuer le risque de blessures** entre les animaux mais aussi envers l'éleveur.

Il est indispensable de respecter quelques règles :

- L'écornage doit être réalisé sur des animaux **de plus de 24 mois** pour limiter la repousse des cornes.
- L'écornage est **interdit** sur les vaches et les génisses pendant la période de **2 mois précédant le vêlage**.
- **Faire un garrot** à l'animal et le **retirer** au maximum dans les **12 à 24 heures**.
- Il est indispensable de consulter votre vétérinaire pour **limiter la douleur** (anesthésiant ou tranquillisant). Un anti-inflammatoire permet également de limiter les pertes de croissances.



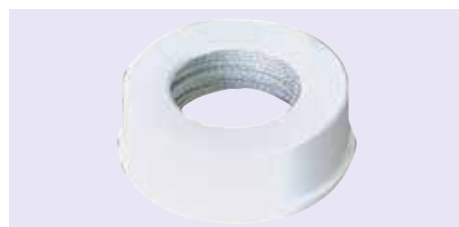
Écorneur hydraulique

Fonctionnel et simple d'utilisation. Il permet d'écorner rapidement pour limiter le stress de l'animal, tout en assurant une sécurité pour l'opérateur et l'animal. Il fonctionne sur la prise hydraulique du tracteur. Les lames en acier au carbone trempé permettent une coupe franche et sans bruit, pour limiter le stress de l'animal.

L'écorneur est livré en carton avec ses raccords et tuyau souple de 8m de longueur.

Réf. 31001570
1323€30

Remise immédiate*
1 270€37
-4%



Scie fil pour écorner

Rouleau de 12m
Réf. 31000020

5€14



Poignées pour scie fil

Lot de 2 poignées
Réf. 31000021

6€12



Fil pour garrot

Réf. 37002210

34€87

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Station de grattage

Brosse à vache

Le Grat'O Gratte est une pièce moulée en caoutchouc avec des picots permettant aux animaux de se gratter sans risque de blessure. Ce système apporte donc un confort essentiel à la vie des bovins en stabulation. Simple et efficace le Grat'O Gratte peut s'installer partout.

Longueur: 1.5m Largeur: 50cm Épaisseur: 32mm
Fixations non incluses.

Position Horizontale
Réf. 52012202

102€90

Support de barrière

Hauteur: 150cm
Largeur: 22cm
Sachet de visserie inclus.

Réf. 48089953

104€86

Position Verticale
Réf. 52012201

117€60

Support de poteau

Hauteur: 150cm
Largeur: 22cm
Comprend support, visserie fixations.

Réf. 48089952

163€66



Brosse murale

Garantit le nettoyage du poil et améliore le confort.

Cette brosse se fixe très facilement sur un mur, un poteau, une barrière, etc...

Matière des poils: polyamide

Largeur: 22cm
Hauteur: 50cm
Profondeur: 9cm

Réf. 52800369

57€00



Brosse d'étable

Le ressort de la brosse est très résistant, il ne craint pas le bousclement par les animaux.

Se fixe très facilement sur un mur, un poteau etc.

Taille des brosses: 43 x 10 cm

Matière: métal zingué et poils en nylon.

Réf. 37000004

120€26

Brosse de rechange

Réf. 37029305
14€14

› BROSSES PENDULAIRES



Brosse EasySwing

Permet d'assurer le confort et bien-être de l'animal. Elle permet un mouvement oscillant complet. Sans besoin d'électricité, elle peut être utilisée à l'intérieur comme à l'extérieur. Il est possible de changer ou intervertir les disques de brossage, en cas d'usure temporelle.

Modèle Mini
Réf. 91001052

362€98

Disques de brossage Mini

Lot de 12
Réf. 91001053
83€79

Modèle Midi
Réf. 91001054

544€49

Disques de brossage Midi

Lot de 13
Réf. 91001051
99€43 TVA 10%

Modèle Maxi
Réf. 91001050

804€99

Disques de brossage Maxi

Lot de 12
Réf. 91001049
110€19 TVA 10%



Découvrez l'installation
de la brosse sur
YouTube

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

› TONDEUSES

Batterie
Heiniger

Tondeuse *Xplorer*

Sans fil, jusqu'à 2h d'autonomie. Solide et durable grâce à son renforcement en fibre de verre.

Poids: 990g
Vitesse: 2450 oscillations/mn
 Peignes 21/23 dents
 Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage, huile.

Réf. 31413192

441€78

Batterie supplémentaire

Réf. 31413193

137€50
 + 0€09 d'éco-contribution

 GARANTIE
2 ANS

Batterie
Heiniger

Tondeuse *Saphir*

Elle est équipée d'un moteur 35W à aimants permanents, silencieux et puissant. Sa station de recharge est équipée d'un dock supplémentaire pour une deuxième batterie.

Poids: 440g
 Peignes 1.5 mm, station de recharge, 2 batteries, huile, brosse et mode d'emploi.

Réf. 16006137

338€16

 GARANTIE
2 ANS

Filaire
Heiniger

Tondeuse *Xperience*

Grâce à ces deux vitesses, la tondeuse répondra à vos exigences de forme et de précision. Légère et puissante, elle assure une parfaite prise en main garantissant un travail sans fatigue. Le boîtier est renforcé en fibre de verre pour apporter solidité et durabilité.

Poids: 1180g
 Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage et huile. Peignes 21/23 dents.

Réf. 31510065

342€22

 GARANTIE
2 ANS

Batterie

Tondeuse *Dropix*

Grâce à sa tête en inox, cette tondeuse fait preuve d'une grande efficacité. La hauteur se règle sur 4 positions différentes, de 1 à 1.9mm. Parfaite pour réaliser les petites finitions.

Vitesse: 6 000 tours/mn
Temps de charge: 1 heure
Durée de tonte: 1 heure
 Fournie avec 4 sabots de 3/6/9/12mm.

Réf. 21200065

32€66


› ACCESSOIRES



Jeu de peignes spécial *Charolais*

Hauteur coupe: 2-4 mm
 Set de peignes 18 et 15 dents.

Réf. 31413198

52€76


Jeu de peignes *bovins*

Nombre de dents des peignes: 21/23

Réf. 31413197

48€52


Tête de coupe pour tondeuse *Saphir*

Tête de coupe n°10: 1.5 mm

Réf. 16006096

63€50


Bon pour affûtage

Enveloppe pré-payée pour l'envoi rapide des jeux de peignes ou contre-peignes à l'affûtage.

Réf. 31413199

17€21


Huile pour tondeuse

Protège la tondeuse contre l'usure et garantit un résultat de tonte optimal.

Bidon de 250ml
 Réf. 16006114

6€27
-4%
-5%
-6%
PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

L'ENTRETIEN de votre tondeuse.

La fréquence du **graissage** doit être régulière, **entre la 50e** et au maximum à la **100e tonte**. Quant à l'affûtage de la lame, il s'effectue tout les 1000 à 2000 tontes (en fonction du degré de salissure).

Ne pas oublier de **huiler** régulièrement les peignes **toutes les 15 min** pendant la tonte.



› TONDEUSES AESCULAP

Filaire



Tondeuse Econom II

Possède une vitesse de tonte très élevée. Prise en main ergonomique
Son entretien est facile: les filtres et les charbons se remplacent sans outil.

Tension: 230 V
Puissance: 200 Watt
Nombre d'oscillations: 2750 tr/min
Longueur du câble: 5m
Niveau sonore: 73 dB
Poids: 1.2Kg
Jeu de peignes 31/15 dents
Platine enfichable.

Réf. 91001674

399€¹⁴

Batterie



Tondeuse Bonum

Convient parfaitement aux petites mains et séduit par son petit poids, son faible niveau sonore et la longévité de sa batterie!

Tension: 10.8V
Capacité de batterie: 2000 mAh
Autonomie de la batterie: 80 min
Nombre d'oscillations: 2500 tr/min
Niveau sonore: 65 dB (A)
Poids: 0.9kg
Jeu de peignes 31/15 dents.
Livrée en coffret comprenant une batterie, un chargeur de batterie et de l'huile de nettoyage.

Réf. 91001672

369€¹⁷

Batterie Aesculap 2AH

Batterie de rechange pour tondeuse Bonum

Réf. 91001673
76€⁸⁹



› ACCESSOIRES



Clé Torqui

Cette « clé dynamométrique » permet de régler très facilement n'importe quelle tête de coupe Econom. Compatible avec toutes tondeuses Aesculap pour bovins et équidés.

Réf. 91001671

41€⁴⁹



Jeu de peignes

15/31 dents

La géométrie du peigne est optimisée avec tranchant concave. Sa durée d'utilisation est allongée grâce au matériau acier sélectionné avec trempage spécial.

Il convient aux tondeuses Aesculap.

Longueur restants:
2mm - 4mm

Réf. 91001675

41€⁸²

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Couverture vache

Idéale pour protéger les animaux de concours lorsqu'ils sont tondus de près. La couverture couvre parfaitement le dos et l'encolure de l'animal grâce au soufflet d'aisance ventral. En polyester Ribstopp 600 deniers et déperlant sur l'extérieur, l'intérieur de la couverture est en polaire.

Très facile à installer, les sangles de jambes sont douces, élastiques et réglables. À l'avant, la couverture est tenue par une sangle mâle femelle, sans scratch, facile à mettre et à retirer.

S - Réf. 11004403
XL - Réf. 11004404

65€⁵⁰



Savon pâte Orvus

Possède de bonnes propriétés moussantes et émulsifiantes. Détergent neutre, non irritant pour la peau et ayant un remarquable pouvoir de pénétration, il est idéal pour blanchir les poils blancs. Il peut s'utiliser dans l'eau chaude comme dans l'eau froide, ce qui permet une utilisation facilitée lors des concours.

Pot de 3.5kg
Réf. 32000055

59€⁴⁷



Shampooing pour animaux

Possède un fort pouvoir moussant et lavant. Il procure au poil de l'animal un toucher agréable et plus de brillant. Il contient des agents lavants très doux et des adoucissants évitant l'effet agressif des détergents. Il possède des propriétés antistatiques, ce qui facilite le toilettage et la tonte.

Bidon de 5L
Réf. 21500002

16€³⁴



Flexibag

Seau en matière plastique extrêmement flexible. Il est équipé de deux poignées pour un transport facile.
Composition: polyéthylène basse densité.

Volume utile 15 L
Réf. 16004408

7€⁵⁴

Volume utile 28 L
Réf. 52802921

7€⁵⁶

Volume utile 42 L
Réf. 52802920

11€⁶⁹



Ciseaux à crins courbés

Taille: 20cm
Matière: inox.

Réf. 37000023

12€⁵⁴



Déos Soap No Water

À utiliser sur:

- l'urine, - les graisses
 - le fumier, - la sueur.
 - la poussière,
- Application facile!

Flacon de 200ml
Réf. 16005025

9€⁰²



Couteau de chaleur droit

Bords arrondis. Les deux poignées permettent une manipulation facile et rapide. La lame est souple et évacue efficacement l'eau.

Longueur: 78cm

Matière: métal inoxydable et poignées en caoutchouc.

Réf. 16006073

5€¹¹



Couteau de chaleur cintré

La raclette est souple, pour ne pas blesser les parties les plus fragiles. La poignée ergonomique facilite la prise en main, pour une utilisation rapide et pratique.

Matière: manche en PVC, racloir en caoutchouc épais.

Réf. 16006144

3€⁸¹



Étrille

Réf. 37000038

5€²⁷



Brosse douce

Dimension du dos: 19,5cm

Réf. 16006176

8€⁵⁸

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Formol 37%

Produit de traitement des onglons très concentré destiné à l'hygiène vétérinaire. Efficacité bactéricide, levuricide, fongicide et virucide.

Matières actives:

Formaldéhyde: 370g/kg

Méthanol: < 10g/kg.

Mode d'emploi:

Pédiluves: 2 à 4%.

À utiliser matin et soir 1 fois par semaine.

Fût de 120kg
Réf. 10100032

1€97
/kg

Soit **236€61**/fût

Container de 1000kg
Réf. 10100033

1€54*
/kg

Soit **1540€07**/container

Remise immédiate*

À partir de

1€46
/kg

-5%



Robinet pour fût 120kg

Réf. 91006923

19€99

> PENSEZ-Y



**Masque moulé
FFP2 avec soupape**

Normes CE: EN 149:

2001 + A1:2009

FFP2 NR D SL.

Boîte de 10

Réf. 12310211

13€05



Gants

imperméables

9 - Réf. 90991034

10 - Réf. 90991035

11 - Réf. 90991036

4€54

par lot
de 12

4€31
/ unité

> PÉDILUVES



Pédiluve pour bovin

Longueur: 2m

Largeur: 85cm

Réf. 37000101

281€49

Hauteur: 16cm

Capacité: 200L



Pédiluve mousse

Le haut de gamme des tapis moussants !

Longueur: 180cm

Largeur: 90cm

Réf. 37016411

212€34

Hauteur: 10cm

Capacité: 120 à 160L.



La solution
pour pédiluve
Page A84

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Les boiteries, FLÉAUX DES ÉLEVAGES

Les **boiteries** sont une des **pathologies les plus fréquentes** chez les bovins. Après les mammites et les problèmes de reproduction, les boiteries constituent la **3^{ème} maladie** en élevage. On sait que **70% des vaches boitent** au moins **une fois par lactation**, c'est pourquoi Vital a élaboré pour votre élevage la gamme **H3 CARE** dédiée au **soins des pieds**.



Retrouvez la présentation
de toute la gamme sur
YouTube

La gamme H3 CARE,

Les produits **H3 CARE** contiennent des ingrédients qui assurent une **efficacité maximale** dans le **traitement de la dermatite**.

- Des **oligos-éléments** chélatés ayant un fort pouvoir liant:
- Le cuivre: propriétés **antibactériennes** influence la dureté de la corne.
- Le zinc: pouvoir **cicatrisant** sur l'épithélium et la corne.
- Des acides organiques
- Acide lactique (agent **décontaminant et détergeant**)
- Acide acétique (propriétés de solvants)
- Acide formique (ou méthanoïque ; utilisé pour **soigner les verrues** chez l'homme)



Solution pour pédiluves

H3 CARE AQUA

Mode d'emploi:

Préparer une solution contenant 2 à 5% d'H3 Aqua. Remplir le pédiluve sur une hauteur minimale de 12cm afin de recouvrir la totalité du sabot. Avant le passage au pédiluve, nettoyer à l'eau les sabots au jet ou dans un autre pédiluve. Renouveler la solution après 150 passages. Répéter l'opération toutes les 2 semaines ou 1 fois par mois.



Bidon de 20L
Réf. 37002027
5€26
Soit **105€26**/bidon

Fût de 200L
Réf. 91004807
4€53
Soit **905€26**/fût



Il existe différentes méthodes de désinfections collectives mais la plus utilisée reste le pédiluve. Pour une efficacité maximale d'un pédiluve, différents points doivent être respectés :

- L'environnement** avant et après la désinfection doit être **propre et sec**
- Les **pieds** doivent être **nettoyés avant le passage** dans le pédiluve
- La couverture du produit doit **monter jusqu'aux onglons**
- Le **pédiluve** doit **rester propre**

Le conseil de Nathalie
Responsable de marché ruminant



Spray cicatrisant et hydratant

H3 CARE AÉRO

Pour un effet immédiat sur les lésions superficielles de la peau et des onglons. Il adhère bien à la peau, de sorte qu'il est absorbé rapidement et reste actif plus longtemps sur et sous la surface de la peau.

Mode d'emploi:

Nettoyer et sécher la surface de la peau pour optimiser le contact avec le spray. Agitez la bombe avant de l'utiliser. Vaporiser pendant 1-2 secondes à une distance de 15-20 cm. Couvrir la zone complètement et uniformément.

Le H3 Aéro s'utilise dans toutes les positions, même tête en bas.

Spray 250ml
Réf. 10100043

16€25

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Gel pour le traitement individuel
H3 CARE PASTE
Mode d'emploi:

Contenir l'animal dans une cage de parage (idéalement).

Parer le sabot si nécessaire. Nettoyer et sécher soigneusement le sabot et l'interstice entre les onglons.

Appliquer une épaisse couche de H3 Care Paste sur la totalité de l'onglon. Laisser imprégner la solution pendant quelques minutes. Si la plaie le nécessite, utiliser une bande de soins (Réf. 521000947). Retirer cette bande au bout de 5 jours et renouveler l'application.

Pot de 300ml
Réf. 37002025

19€74

Pot de 1L
Réf. 37002026

49€39


Pinceau

Fibre synthétique

Largeur: 30mm

Réf. 52010625

4€93


Solution à pulvériser
H3 CARE SPRAY
Mode d'emploi:

Diluer à raison de 1 à 2L de H3 Spray dans 100L d'eau (solution de 1 à 2 %). Si le produit est appliqué directement sur le sabot, préparer une solution à 20 % (1 volume de H3 Spray pour 4 volumes d'eau). Le produit peut atteindre 50 % en cas de forte pression. Nettoyer abondamment au jet d'eau le sol et les sabots. Pulvériser directement la solution à l'avant et à l'arrière du sabot. Garder les animaux bloqués quelques instants.

Bidon de 5L
Réf. 37002028

14€28

Soit **71€39**/bidon

Bidon de 10L
Réf. 37002029

13€50

Soit **135€00**/bidon


► PENSEZ-Y

Pulvérisateur dorsal à batterie 15L

Ce pulvérisateur à dos est très robuste. Il permet une utilisation pendant 1 heure grâce à sa batterie Lithium.

Pression max: 7 bars

Réservoir: 15L en polyéthylène

Débit: 240L/h en position 1 et 180L/h en position 2

Équipé de 3 buses:

- Buse verte à jet plat
- Buse rouge à jet droit
- Buse blanche à jet brouillard.

Réf. 12301593

266€16


Lance cuillère onglons

Permet de pulvériser facilement une solution de traitement des onglons comme le H3 Spray.

En forme de cuillère pour pulvériser sur un angle d'environ 45°. La pulvérisation permet un jet orienté à 90°.

Elle s'adapte aux pulvérisateurs Pro, Dorsal Sprayer ou Gladiator.

Longueur: 2x0.5m

Matériau: inox et laiton.

Réf. 91001032

44€72

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



GARANTIE
3 ANS
**

Meuleuse AGV 12-125 X

Puissance absorbée: 1200W

Ødisque: 125mm

Vitesse à vide: 11000 tr/min

Profondeur de coupe: 33mm

Antidémarrage intempestif: Oui

Réf. 12342353

189€05

Protection anti-kickback: Oui

Broche: M 14

Livré en carton avec poignée latérale, écrou Fixtec, sans disque.



GARANTIE
3 ANS
**

Meuleuse M18FSAG125XB-0X

Tension: 18V

Ødisque: 125mm

Vitesse à vide: 8500tr/min

Profondeur de coupe: 33mm

Antidémarrage intempestif: Oui

Réf. 12342354

329€00

Démarrage progressif: Oui

Frein: Oui

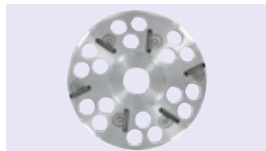
Protection anti-kickback: Oui

Broche: M14

Batteries : 18 V 5Ah non fournie

**Enregistrez-vous dans les 30 jours après l'achat sur <https://warranty.milwaukeeool.eu> pour bénéficier de 2 ans de garantie supplémentaires.
Garantie légal 1 an revendeur + 2 ans constructeur soit 3 ans de garantie au total.

DISQUES DE PARAGE



Disque 6 cut

Hauteur de coupe:

1,2mm ; 1,8mm

avec support

Ø du disque: 120mm

Réf. 37016318

174€85



Jeu de 3 lames

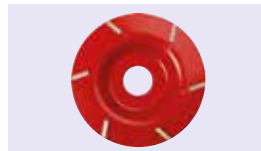
S'adaptent au

disque 6 cut

Lot de 3 lames

Réf. 37163500

47€14



Disque P6

Ø: 105mm

Hauteur de

coupe: 1,8mm

Capacité: 1 500 onglons.

Réf. 30416555

87€55



Disque 1 face

Granulosité: 30

Ø: 115mm

Marque: Philipsen.

Réf. 37163400

44€01



Disque double face

Granulosité 30 et 10.

Ø: 115mm

Marque: Philipsen.

Réf. 30163370

50€44

DISQUES ABRASIFS



Gants anti-coupure

Poignet de protection à la main gauche uniquement. Renfort métacarpe, protège artère. Renfort textile enduit de caoutchouc. Fermeture par élastique large noir et auto-agrippant. Manchette 5cm. Norme EN 388 4142.

8 - Réf. 52801152

9 - Réf. 52801153

10 - Réf. 52801154

26€03



Gants précision anti-coupures

Résistent très bien à l'abrasion et la déchirure. La souplesse de ce gant assure dextérité et confort à l'utilisateur. Les poignets élastiques permettent un bon maintien.

7 - Réf. 91004894

8 - Réf. 52812202

9 - Réf. 52812203

10 - Réf. 52812204

11 - Réf. 90991023

5€08

par lot
de 12
4€83
/ unité



Toile
bâche
doublée

Simili
souple

Tablier de parage

Repose sur les épaules, par deux sangles croisées réglables dans le dos. Le haut est en toile bâche doublé et muni d'un porte-outils en cuir. Le bas du tablier est en simili souple et ouvert sur 50cm.

Dimension: 77 x 103cm

Couleur: rouge ou gris, selon arrivage.

Réf. 52802543

99€29

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Cage de parage mobile

Fonctionnelle, rapide d'installation et sécurisée, un outil incontournable de votre exploitation.

La cage de parage est livrée déjà montée, il n'y a aucun montage à prévoir.

Elle est munie de:

- 1 sangle ventrale avec manivelle auto freinée
- 1 sangle pour les pattes arrière
- 1 treuil auto freiné réglable pour les pattes arrière
- 1 treuil auto freiné repose patte avant réversible droite gauche
- Roues pleines en mousse

Composition: tubes carrés de 50mm

Hauteur: 180cm

Largeur: 92cm

Longueur (bas et haut): 102 et 175cm.

Réf. 20000035

1685€²¹

Remise immédiate*

1 600€⁹⁵

-5%

Le conseil de Claude Juif

Pareur indépendant



Comment parer en toute sécurité ?

- 1 - Dans l'idéal, l'éleveur doit avoir un **local dédié**, non loin du lieu de traite et utiliser une **cage fonctionnelle** !
- 2 - Attention aux accidents ! Je recommande fortement de porter des **gants anticoupures**, un **tablier**, des **bottes de sécurité** et des outils qui coupent !
- 3 - **Se former régulièrement** permet de corriger des mauvais gestes et limiter l'aggravation.



Rénette Bovi-Bond Spécial onglons

Lot de 2
Lame Double
Réf. 77003309

Lot de 2
Lame Droite
Réf. 77003308

Lot de 2
Lame Gauche
Réf. 77003307

19€⁸³



Hoof-Gel

Gel désinfectant qui déstructure le biofilm dans lequel sont présents les germes de la dermatite. Il facilite la cicatrisation en éliminant les tissus morts.

Composition: à base d'acide salicylique (38 %) et d'Aloe Vera.

Bidon de 500ml
Réf. 37002302

27€⁰⁷



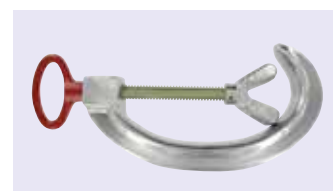
Bandage "chaussette"

Taille L
Réf. 37002301

30€⁴⁴

Taille XL
Réf. 37002300

25€⁷⁹



Serre-jarret

Réf. 32000038

77€²²



Pince coupe onglons

Réf. 37000018

42€⁵⁸

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

SOIN COLLECTIF DES ONGLONS



Colle Bovi-Bond

À prise rapide

A base d'uréthane

Temps de pose: 30 secondes

Temps séchage: 2 à 3 minutes

12 à 13 applications.

Cartouche de 210ml

Réf. 77003304

25€98



Pistolet Diamond double

Pour cartouche double de

210ml à 2 composants

Poids: 200gr.

Réf. 77003306

28€50



Canules mélangeuses

Permettent un mélange

optimal des deux composants

pour un collage parfait

de la semelle sur l'onglon.

Lot de 12 canules

Réf. 77003305

13€74



Semelles bois

Vache laitière adulte

11cm

Lot de 10

Réf. 31413217

11€30

13cm

Lot de 10

Réf. 31413212

11€30



NOUVEAU

Kit Bovi-Bond

Kit complet

Le pistolet et ses composants pour 10 traitements

- 1 cartouche de 210ml avec colle à base d'uréthane (Réf. 77003304)

- 10 semelles bois 11cm (Réf. 31413217)

- 12 canules mélangeuses (Réf. 77003305).

Boîte pour 10 traitements

Réf. 91006139

52€63



Shoof Walkease

Traitement précoce du sabot

La boîte Walkease comprend:

- 10 sabots de taille moyenne en EVA,
- 1 flacon de colle,
- 1 râpe,
- 1 sachet de gants usage unique.

Réf. 52801537

80€65



étape 1



étape 2



étape 3



étape 4



H3
Care

PASTE

*Pour le traitement
individuel de la dermatite*

Page A85

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Bandes cohésives

Parfaite pour appliquer sur les onglons ou les membres. Elle est très facile à mettre et à enlever. Il est en effet possible de la déchirer facilement avec les mains: pas besoin de ciseaux. Elle résiste très bien au piétinement.

Longueur: 4.5m **Largeur:** 10cm

Lot de 10 rouleaux
Vert - Réf. 52100690
Rouge - Réf. 52100959
Bleu - Réf. 52100947
Noir - Réf. 16006294

15€79



Bande Vet Tape

Bande élastique hautement adhésive, respirante et permet une bonne contention. Très efficace pour le bandage des onglons.

Largeur: 50mm.

Rouleau de 50m
Réf. 37163880

23€93



Kit colle pour une semelle

Le contenu est spécialement prévu pour une utilisation unique et la canule de mélange adaptée est intégrée dans l'emballage hermétique!

Cartouche de 25 ml
Réf. 31413211

11€03



» DEMOTEC



Easy Bloc Demotec

Une solution simple pour une efficacité remarquable lors du traitement des onglons !

La mallette Demotec comprend:

- 6 sabots gauches
- 6 sabots droits
- 1 flacon liquide
- 1 flacon poudre
- 12 spatules bois pour le mélange

Taille des sabots: 13cm de long sur l'extérieur. Sole de 11cm de long.

Réf. 37001100

160€09



Demotec liquide

Flacon de 250ml
Réf. 37001101

49€31



Demotec poudre

Flacon de 500g
Réf. 37001102

73€54



Sabot Demotec

Longueur : 11cm.

Côté Gauche
Réf. 37001104

Côté Droit
Réf. 37001103

11€70

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

> SERINGUES

Volume	Cond.	Référence	Prix
Seringue automatique avec tube plongeur			

5 ml L'unité 30050005 **27€48**



Seringue automatique

2 ml L'unité 30025000 **22€50**



5 ml L'unité 30050006 **26€33**



Seringues Ardes

ARDES

10 ml L'unité 30000151 **4€58**

20 ml L'unité 30000152 **4€86**

30 ml L'unité 30000153 **6€04**

50 ml L'unité 30000154 **6€49**


MADE IN FRANCE

Volume	Cond.	Référence	Prix
Seringues jetables 2 pièces			

2 ml Sachet de 100 30000002 **6€64**

5 ml Sachet de 100 30000005 **7€16**

10 ml Sachet de 100 30000010 **9€50**

20 ml Sachet de 50 30000020 **8€65**



Seringues jetables 3 pièces

2 ml Sachet de 100 21200038 **9€26**

5 ml Sachet de 100 21200039 **9€19**

10 ml Sachet de 100 21200040 **16€16**

20 ml Sachet de 50 21200041 **10€97**

50 ml Sachet de 25 16006312 **10€81**



Seringues Ardes réglables

ARDES

10 ml L'unité 30000155 **6€33**

20 ml L'unité 30000156 **6€86**


MADE IN FRANCE


Barre de vaccination

Très confortable, permet d'avoir une distance plus importante entre l'animal et l'opérateur pour une meilleure sécurité. La rallonge s'utilise avec toutes les seringues (embout luer-lock). Conçue avec un mélange de métal et de carbone, la barre allie légèreté et robustesse.

Longueur de travail: 43cm Longueur totale: 61cm.

Réf. 52100952

172€75

Capuchon d'aération

Indispensable pour seringues équipées d'un tube plongeur. Convient pour toutes les seringues avec tubes plongeurs.

Volume 250 et 500 ml

Réf. 11210068

4€83

Volume 50 et 100 ml

Réf. 11210067

5€13



Set de perfusion (60 gouttes/ml)

Longueur : 200cm

À utiliser avec une aiguille stérile à usage unique.

Boîte de 5

Réf. 52007361

10€66



Set de perfusion avec pointe ventilée

Longueur : 185cm

À utiliser avec une aiguille stérile à usage unique.

Boîte de 5

Réf. 52007360

18€42

Prolongateurs

Pour une injection en toute sécurité, réduisant la douleur des animaux

Longueur 25 cm

Réf. 33004060

8€85

Longueur 50 cm

Réf. 33004040

10€01

Longueur HD 50 cm

Réf. 33004050

8€59



sachet
x12

-4%
-5%
-6%
PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

➤ AIGUILLES

Ø (mm)	Longueur	Référence	Conditionnement	Prix	
Aiguilles vétérinaires					
1,0 mm	15 mm	37002304	Boîte de 12 aiguilles	3€23	
1,0 mm	25 mm	37002305	Boîte de 12 aiguilles	4€04	
1,2 mm	25 mm	37002306	Boîte de 12 aiguilles	3€37	
1,4 mm	20 mm	37002307	Boîte de 12 aiguilles	3€31	
1,4 mm	25 mm	37002308	Boîte de 12 aiguilles	3€31	
1,4 mm	35 mm	37002313	Boîte de 12 aiguilles	3€31	
2,0 mm	20 mm	37002309	Boîte de 12 aiguilles	3€43	
2,0 mm	30 mm	37002310	Boîte de 12 aiguilles	3€43	
2,0 mm	40 mm	37002311	Boîte de 12 aiguilles	3€43	
2,0 mm	50 mm	37002312	Boîte de 12 aiguilles	3€43	
1,5 mm	15 mm	30001515	Boîte de 12 aiguilles	4€91	
1,5 mm	30 mm	30003015	Boîte de 12 aiguilles	4€96	
2,0 mm	25 mm	30002520	Boîte de 12 aiguilles	5€66	
Aiguilles stériles à usage unique					
0.8 mm	10 mm	30000942	Lot de 100 aiguilles	7€10	
0.8 mm	16 mm	30000816	Lot de 100 aiguilles	3€90	
0.8 mm	25 mm	30000925	Lot de 100 aiguilles	3€90	
1.1 mm	25 mm	30001125	Lot de 100 aiguilles	3€90	
0.8 mm	40 mm	30000940	Lot de 100 aiguilles	4€00	
1.1 mm	40 mm	30001140	Lot de 100 aiguilles	3€91	
1.2 mm	40 mm	30001240	Lot de 100 aiguilles	4€01	
1.6 mm	40 mm	37002314	Lot de 100 aiguilles	4€54	
1.1 mm	50 mm	30001241	Lot de 100 aiguilles	8€07	
1.5 mm	50 mm	30001550	Lot de 50 aiguilles	22€95	
N 2 mm	50 mm	91005794	Lot de 100 aiguilles	32€16	

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%


Bistouri
à manche fixe

Pour lames des scalpels
N°22, idéal pour toute
intervention chirurgicale.

Réf. 37413197

2€07


Bistouri
à manche pliant

Pour lames des scalpels
n°22, idéal pour toute
intervention chirurgicale.

Réf. 37413691

5€10

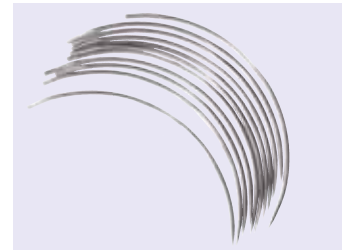

Lames de bistouri

Lames n°22 stériles

Lot de 5 lames

Réf. 37000032

2€05


Aiguilles
chirurgicales

Matière: acier inoxydable

Section: triangulaire

Lot de 12

T1 - 80 mm - Réf. 91005409

T3 - 70 mm - Réf. 30002272

T5 - 60 mm - Réf. 30002274

T7 - 50 mm - Réf. 30002276

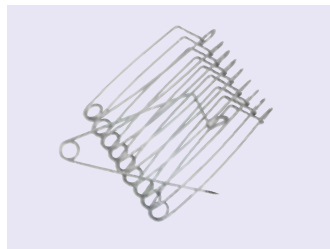
13€18


Fil synthacord

Bobine de 40m

Réf. 37002264

13€39


Épingles
de bouclage vulvaire

Longueur: 14cm

Matière: inox.

Blister de 10 épingles

Réf. 37000026

19€53


Fil résorbable nylon

Temps de résistance à

la tension: 21 jours

Temps de résorption:

60 à 90 jours

EP: 6

USP: Y.

Rouleau de 25m

Réf. 37002265

64€35



NOUVEAU

Fil non résorbable

Composition: Fil de lin souple

Stérilisation: à l'oxyde
d'éthylène.

Boîte de 50m

Réf. 91005796

30€37


Thermomètre
électronique Top Temp

Forme ergonomique pour
une prise de température
aisée et rapide: quelques
secondes suffisent.

Poids: 69g

Précision: 0.1°C de 32 à 42°C

Livré avec piles.

Réf. 91001874

28€35


Thermomètre
électronique

Mesure rapide en 10 secondes.

(fonctionne avec une pile
bouton 1.5V (LR/SR-41)).

Températures de

fonctionnement: de 32
à 42°C (+/- 0.1°C).

Réf. 37405416

3€39


Thermomètre
affichage large

Plage d'indication: de 32

à 43.9°C (+/- 0.1°C)

Fonctionne avec pile

CR2032 Lithium.

Réf. 52802538

12€95


Stéthoscope

Permet une vérification
rapide des fréquences
cardiaques de vos animaux
ainsi que le contrôle du
transit en cas de coliques.

Réf. 16006190

16€83

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Gel vétérinaire

Conseillé par les vétérinaires pour la lubrification des mains et des bras lors des examens obstétriques et les fouilles rectales. Il crée un film protecteur et peut s'utiliser pendant la gestation. Le gel n'altère pas le sperme.

Bidon de 1L
Réf. 32001027
5€29

Bidon de 5L
Réf. 32020892
3€90



Povidone iodine

Povidone iodine 5% en spray pour application externe.

Composition: 5% de povidone iodine, 70% alcool isopropylique, eau.

Flacon de 1L
Réf. 21300110
19€14



Cica Déos

Produit de soin pour les atteintes mineures de la peau telles que irritations et crevasses

Pot de 500ml
Réf. 16005294

36€87



Spray aluminium

Spray filmogène d'aluminium micronisé pour la protection de la peau sensible. Agit comme un bandage qui reste élastique et perméable à l'air. Il forme un film métallique qui protège la peau de l'humidité.

Aérosol de 200ml
Réf. 21200024

7€48



Vagivit

Lubrifiant haut de gamme

S'utilise pour l'hygiène du vagin et de l'utérus, le nettoyage des mains et du matériel obstétrical vétérinaire en cas de fouille. Peut aussi s'utiliser comme lubrifiant du gant ou des mains pour faciliter la fouille interne ou la délivrance manuelle. Gel non gras qui adhère parfaitement aux parois de la muqueuse et de la peau. Peut s'utiliser pour les mâles, pour le nettoyage du fourreau après la saillie ou le prélèvement.

Composition: Polyvidone iode 2 %

Bidon de 1L
avec bec verseur
Réf. 21500003

17€16

Bidon de 5L
avec pompe doseuse
Réf. 21500001

11€61

Soit **58€05**/bidon



Pompe doseuse pour bidon de 5L

Réf. 26000017
11€39



» ACCESSOIRES



Bandes plâtrées

Permette réaliser des plâtres d'urgence dans un délai extrêmement court en conservant une grande résistance.

Longueur: 3m
Largeur: 10cm.

Lot de 2
Réf. 21200092
8€06



NOUVEAU

Compresse stériles

Absorption élevée et risque d'infection réduit.

Dimensions: 10 x 10 cm

Nombre de plis: 12

100 % coton

Paquet de 20 x 5 compresses

Réf. 91005793

13€84



NOUVEAU

Compresse non stériles

Absorption élevée et risque d'infection réduit.

Dimensions: 10 x 10 cm

Nombre de plis: 8.

Paquet de 100 compresses

Réf. 91005792

6€75



NOUVEAU

Ciseaux à pansements

Ciseaux en acier inoxydable, adaptés pour découper les bandages de vos animaux.

Réf. 91005795

6€13

› DROGAGE



Seringue doseuse

Volume utile 300 ml
Réf. 30416554

30€42

Volume utile 450 ml
Réf. 30416553

30€74

Pistolet drogueur

Très léger et avec une poignée ergonomique, le pistolet peut s'utiliser avec une seule main. Le pistolet drogueur est en ABS très robuste avec une cuve en acétate transparente. Le réglage du volume à injecter se fait très simplement à l'aide d'une molette.

Volume utile 70 ml
Réf. 30000170

25€59

Volume utile 200 ml
Réf. 30000200

27€03

Volume utile 300 ml
Réf. 37402366

63€29



Retrouvez le
lève-tête
Page A75



Pistolet drogueur avec réservoir 2.5L

NJ Phillips est reconnue pour sa qualité de produits et la fiabilité de ses instruments. Ce pistolet drogueur en métal et d'une haute qualité. Léger, équilibré, design robuste, il permet un accès facile aux pistons pour le nettoyage.

Son système d'ajustement simple permet de doser de 1 à 20ml. À grand débit, et aux valves résistantes à l'obstruction, son cylindre est résistant aux produits chimiques, avec des graduations moulées dans le plastique.

Réf. 37402367

102€72

njphillips.com



› AIMANTS



Aimant en cage

Réf. 37000001

1€50



Aimants nus

Boîte de 12 aimants
Réf. 37211412

4€82



Guide poussoir aimant

Réf. 37413710

21€95

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

> GANTS LONGS

	Désignation	Longueur	Épaisseur	Couleur	Conditionnement	Référence	Prix
	Gants d'insémination super sensitif	100 cm	23 µ	Transparent	Boîte de 100	16008547	30€72
	Gants vétérinaires protection épaule	90 cm	25 µ	Vert	Boîte de 50	30153760	16€07
	Gants d'insémination	92 cm	25 µ	Rouge	Boîte de 100	37000033	14€62
	Gants de fouille	87 cm	20 µ	Transparent	Boîte de 200	32015350	19€80

> GANTS COURTS

Désignation	Longueur	Épaisseur	Caractéristiques	Conditionnement	Référence	Prix	
	Gants nitrile Top	24 cm	0.13 mm	Non stériles À usage unique De qualité alimentaire.	Boîte de 100 pièces	M - Réf. 32020888 L - Réf. 32020889 XL - Réf. 32020890 XXL - Réf. 32020891	15€91
	Gants nitrile courts		Non stériles À usage unique De qualité alimentaire Disponible de la taille S à XL.	Boîte de 100	S - Réf. 37015380 M - Réf. 37015379 L - Réf. 37015375 XL - Réf. 37015376	11€40	
	Gants vinyle	24 cm	Non stériles. À usage unique. Couleur selon arrivage. De qualité alimentaire.	Boîte de 100 pièces	M - Réf. 37022895 L - Réf. 37022920 XL - Réf. 32015366	5€59	
	Gants en latex	24 cm	Non stérile Qualité alimentaire.	Boîte de 100 pièces	S - Réf. 37022921 M - Réf. 37000034 L - Réf. 32015367 XL - Réf. 37000035	6€93	
	Gants nitrile longs	30 cm	0.19 mm	Non stériles À usage unique De qualité alimentaire.	Boîte de 50	M - 7,5-8 - 37015381 L - 8,5-9 - 37015382 XL - 9,5-10 - 32015369 XXL - 10,5-11 - 32020887	11€28
	Gants en nitrile noir 30cm	30 cm	ole ni protéines de latex allergènes, sans latex, sans poudre Non stériles Qualité alimentaire Longueur : 30cm.	Boîte de 50 pièces	M - 37015384 L - 37015385 XL - 37015386	17€57 Par lot de 12 boîtes 16€69 / boîte	

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Tablier de soin

Matière: Polyuréthane sur support polyamide
Couleur: bleu marine
Épaisseur: 400 microns (± 20)
Grammage: 170g/m² (± 20).

S - Réf. 16004916
 M - Réf. 16004917
 L - Réf. 16004918

59€¹¹



Blouses à usage unique

Longueur: 135cm
Composition: 100 % polyéthylène
Couleur: vert
 Non stérile.

Sachet de 20 unités
 Réf. 37003427

35€⁵⁵



Protection épaule

Matière: polyamide
Taille: unique.
 Réf. 37002299

44€⁶⁹



Manchettes jetables

Composant: polyéthylène
Longueur: 45cm
Épaisseur de matériau: 0.030mm
 Avec élastique aux deux extrémités.

Lot de 100 manchettes
 Réf. 16004976
9€⁹⁰

par lot de 5
9€⁴⁰
 / lot



Surbottes élastiques

Matière: polyéthylène
Épaisseur: 70 microns.

Lot de 25 paires
 Réf. 11250101

0€⁷⁵
 /paire
 Soit **18€⁸⁰**/lot

par lot de 5
17€⁸⁶
 / lot

› PENSEZ-Y



Lotion nettoyante désinfectante

Lotion bactéricide moussante pour le lavage des mains, sans parfum et sans colorant.
pH: 7 (neutre).

Bidon de 5L
 Réf. 26005001

3€⁰¹
 /L
 Soit **15€⁰⁷**/bidon

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Armoire à pharmacie

Légère et fonctionnelle, l'armoire à pharmacie permet de stocker les traitements mais aussi le petit matériel d'examen des animaux. Très robuste, elle dispose de 2 étagères inox, facilement lavables. Un support pour 6 seringues est intégré dans la porte ainsi qu'un petit balconnet à bouteilles. Elle dispose d'une poignée avec fermeture à clé. Le joint assure l'étanchéité et protège le contenu de l'humidité. Sa matière imputrescible est résistante aux détergents, aux désinfectants et aux acides.

Hauteur: 85cm

Largeur: 65cm

Profondeur: 35cm

Poids à vide: 14.5kg

Matière: PEHD

2 étagères inox

Rondelles fournies

OUVERTURE DROITE

Réf. 52007396

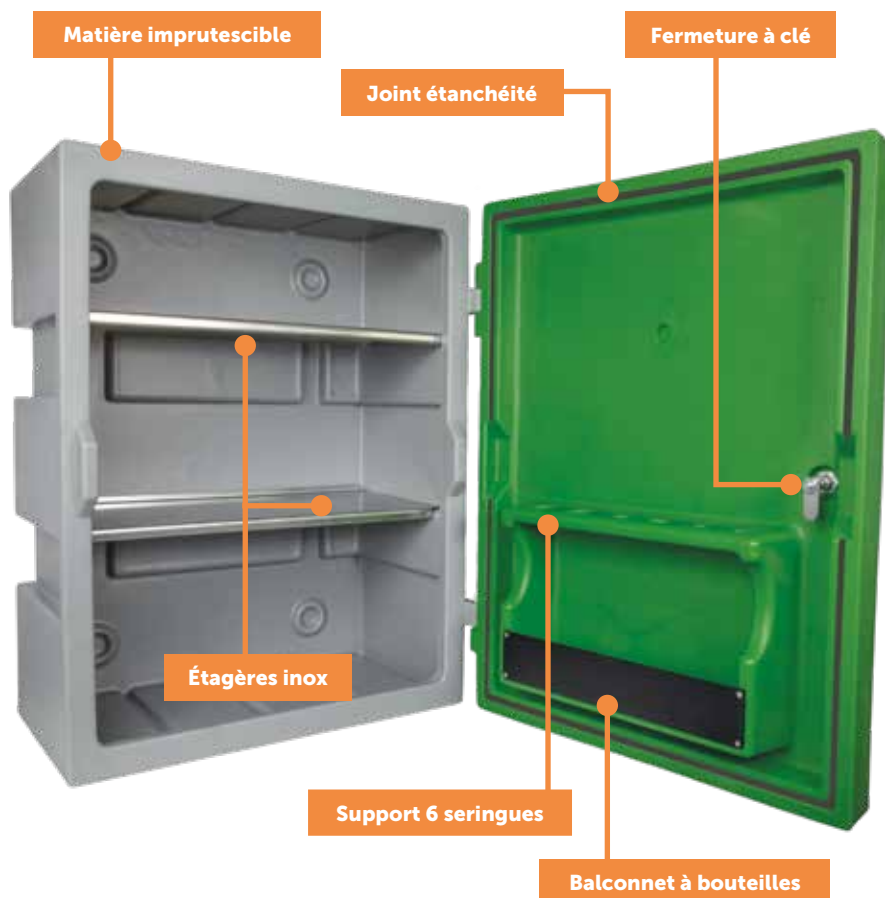
OUVERTURE DROITE

Réf. 52007395

309€60



Retrouvez
sa présentation sur
YouTube



› RANGEMENT

Servante de soins

Dimensions: 11,5 x 38 x 25,5cm.

Réf. 42000023

10€59



Malle à pharmacie portable

Longueur: 54cm

Largeur: 39cm

Hauteur: 34cm.

Réf. 42000022

122€58



Servante de soins roulante

En acier galvanisé sur roues, avec deux bacs et un porte-seau.

Dimensions bac haut: 38,5 x 25,5 x 12cm

Dimensions bac bas: 45,5 x 35,5 x 15cm.

Réf. 42000021

282€55



Boîte en plastique

Dimensions: 500 x 285 x 270mm

Capacité: 27L

Capacité: 20kg

Réf. 12309333

43€84



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



ANALYSES BIOLOGIQUES

La **reproduction** est un **élément clé** de la bonne gestion **d'un troupeau**. La détection précoce des gestations contribue à améliorer les **performances de reproduction** dans les élevages.

Depuis quelques années, il est possible de faire des **tests précoces** de gestation grâce à la recherche d'un marqueur spécifique : les **glycoprotéines** associées à la gestation (**PAG**). Contrairement aux taux de progestérone qui fluctuent naturellement au cours d'un cycle, les PAG sont uniquement **produits en présence** d'un **embryon ou d'un fœtus**.

Il vous est désormais possible de réaliser ces tests en prélevant des échantillons de lait ou de sang pour une recherche en laboratoire ou grâce à des **tests rapides** que vous pouvez réaliser **directement à l'élevage**.

Test de gestation Alertys OnFarm

Le test peut-être réalisé dans le sang dès 28 jours après l'IA et 70 jours suivant le vêlage. Pratique à utiliser et facile à lire. Le résultat est visible entre 5 et 20 minutes.

Boîte de 25 tests
Réf. 63002195

137€⁵⁰



Résultat
20 min

ANALYSE EN LABORATOIRE

Analyse de gestation

Le test peut être réalisé dès 28 jours de gestation (et 60 jours après la mise-bas) et permet ainsi de déterminer très précocement quelles vaches sont gestantes.

Le kit de prélèvement pour l'analyse comprend:

- 4 tubes de prélèvement (1 tube par vache),
- la fiche de renseignement,
- l'enveloppe préaffranchie pour l'acheminement des prélèvements.

Dans le lait

Le kit d'analyse pour 4 vaches
Réf. 10000022

34€²⁰

Dans le sang

Le kit d'analyse pour 4 animaux
Réf. 10000021

34€²⁰



Résultat
72h

PENSEZ-Y

Tubes de prélèvement EDTA 2ml

Boîte de 100 tubes
de 2 ml
Réf. 63002197

53€¹⁶



Porte-aiguille de prélèvement Vacutainer

Sachet de 25 portes-aiguilles
Réf. 63002196

6€²²



Aiguille BD 0.8 x 38 Vacutainer

Boîte de 100
Réf. 63002198

25€⁷⁶



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

ANALYSE COPROSCOPIQUES

La **gestion du parasitisme** est un **impératif zootechnique** de l'élevage des ruminants. À cet effet, les examens coproscopiques, qui permettent la **mise en évidence des œufs, larves**, voire des **fragments de parasites**, complètent les éléments d'ordre épidémiologiques et cliniques.

L'interprétation tient compte à la fois du type de parasites et de la quantification des œufs. La simple mise en évidence de certains parasites présente de l'intérêt (Fasciola, Dictyocaula) alors que pour d'autres c'est la diffusion dans l'effectif qui est recherchée.

L'**analyse coproscopique** est donc un **préalable indispensable** lorsqu'il s'agit de mettre ou non en place un traitement antiparasitaire, et ainsi d'avoir une utilisation raisonnée des molécules disponibles.



Analyse coproscopique

Source d'informations irremplaçable pour surveiller les parasites qui peuvent être présents dans l'élevage et prendre la décision d'agir à bon escient.

Le kit de prélèvement pour l'analyse coprologique comprend:

- le pot de prélèvement.
- la fiche de renseignement.
- l'enveloppe préaffranchie pour l'acheminement des prélèvements.

Le kit
Réf. 10000017
38€49

Lot de 3 kits
Réf. 10000018
92€89

Lot de 5 kits
Réf. 10000019
135€96

Résultat
72h

Analyse coproscopique complète

Permet de déterminer la présence de *Giardia*, *Cryptosporidium* et *Coccidioses*.

Le kit de prélèvement pour l'analyse coprologique comprend:

- le pot de prélèvement,
- la fiche de renseignement,
- l'enveloppe préaffranchie pour l'acheminement des prélèvements.

Réf. 10000023
47€18

Résultat
72h

Kit de 10 analyses pour diarrhées du veau

Grâce à ce kit d'analyse, vous pouvez identifier rapidement s'il s'agit d'une infection virale (Rotavirus, Coronavirus), bactérienne (*E. coli*, salmonelles), voire parasitaires (*Cryptosporidium parvum*, *Giardia*). Vous pouvez aussi identifier s'ils agissent seuls ou en association. Les résultats sont très rapides (10 minutes)!

Kit de 10 analyses
Réf. 21201505
201€01



Résultat
10 min

> ANALYSES DU PH URINAIRE



pH mètre

Gamme pH: -2 à 16

4 piles bouton

Il est livré avec sachets de solution tampon pH, 1 sachet de solution de nettoyage, 1 sachet de solution de conservation.

Réf. 12302331
103€07



Kit d'étalonnage pH mètre

Sachets de solution d'étalonnage pour testeur électronique. 5 sachets pH4 et 5 sachets pH7.

Réf. 12302332
24€83



Solution de conservation électrode pH mètre

Solution de conservation pour électrodes pH mètre Hanna Instruments.

Volume: 500ml.
Réf. 12302333
25€88



Bandelettes pH 4,5-10

Boîte de 100 bandelettes
Réf. 91002869

18€98

› APTITUDE À LA REPRODUCTION

AnimalScope Kit Complet

Vérifier l'aptitude à la reproduction très facilement

Endoscope vidéo multifonctionnel.

Grâce à l'AnimalScope, le contrôle visuel permet de mesurer l'aptitude à la reproduction très facilement.

Certaines maladies PostPartum peuvent donc être évitées et ainsi limiter les retards du retour à la reproduction.

L'AnimalScope permet de repérer très rapidement les malformations (métrites, vaginite, urovagin), mais aussi de constater la chaleur grâce au flux de mucus lors de l'œstrus.

Contenu du kit:

- Malette de transport
- Endoscope vidéo équipé d'une caméra full HD (1080p)
- Smartphone Wiko Power U30 avec chargeur
- Etui pour smartphone
- Support de cou pour smartphone
- Tête de Spéculum (x2)
- Tubes hygiéniques (x20)
- Chemises sanitaires
- Loquet de fixation du pistolet
- Lingettes nettoyantes

Malette complète

Réf. 77003595

1999€36

Remise immédiate*

1 899€39

-5%



Tubes sanitaires

Sachet de 20 tubes sanitaires

Réf. 77003596

35€67



Chemises sanitaires

Boîte de 100 chemises

Réf. 77003597

22€18



Retrouvez la présentation de l'ANIMALSCOPE sur

YouTube

› DÉCONGÉLATION DES PAILLETTES

GARANTIE 1 AN



Décongélateur à paillettes

Décongèle sans endommager la semence, pour des paillettes allant de 0,25ml et 0,5ml.

Réf. 32015375

292€07

Thermomètre

Adapté pour le décongélateur à paillette. En verre, sans électronique, il peut rester dans le décongélateur pour s'assurer en un coup d'œil de la bonne température de l'eau.

Avec étui rigide.

Température: 0-45°C

Réf. 77003594

16€50



› PRÉPARATION DES PAILLETTES



Chemises sanitaires

Longueur: 533mm

Boîte de 80 chemises

Réf. 32015373

9€86



Pince brucelles

Longueur: 15.2cm

Matière: inox

Réf. 32015376

13€16



Coupe-paillettes

Pour réaliser une coupe franche de la paillette.

Réf. 77003090

11€03



Ciseaux à pansements

En acier inoxydable

Réf. 91005795

6€13

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

› DÉTECTION DES CHALEURS



Marqueur Detail Peinture fluorescente

Peinture à l'huile fluorescente permettant une bonne visibilité. Une fois sèche, la peinture est résistante à la pluie et garde une très haute tenue jusqu'à 28 jours. Un flacon permet de marquer 30 à 40 animaux.

Flacon de 500ml avec applicateur
Bleu - Réf. 11210070
Jaune - Réf. 11210073
Rouge - Réf. 11210072
Verte - Réf. 11210071

18€80



Marquage IA Estroprotect Fonctionne comme un timbre à gratter.

Lorsque les vaches sont chevauchées, la pellicule argentée s'enlève par la friction provoquée par les montes et laisse apparaître la sous-couche rouge. Au fur et à mesure des chevauchements, cette pellicule va progressivement disparaître et donner ainsi avec précision le moment des réelles chaleurs.

Lot de 10 patches
Réf. 32007060

28€53



Détecteurs de chevauchement Recommandé pour les chaleurs discrètes!

La référence pour vous aider à détecter les chaleurs!

Lot de 25 marqueurs.
Réf. 16004974

51€30

Colle pour détecteurs

Tube de 120ml
Réf. 16004973
12€96



› INSÉMINATION



Gaines d'insémination

Fendues

Conviennent aux pistolets universels bovins (Réf. 84009278). Leur embout arrondi permet un acte d'IA plus doux au niveau de la corne utérine.
Longueur: 44.6cm
Couleur du marqueur: verte.

Lot de 50 gaines
Réf. 21300107

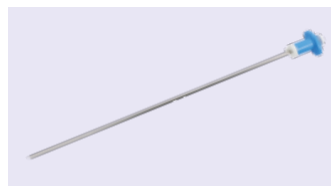
3€50

Non fendues

Conviennent aux pistolets universels bovins ainsi qu'aux pistolets spéciaux pour gaines non fendues. Leur embout arrondi permet un acte d'IA plus doux au niveau de la corne utérine.
Longueur: 44.6cm
Couleur du marqueur: bleu.

Lot de 50 gaines
Réf. 21300108

3€50

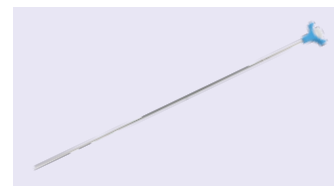


Pistolet IA Quicklock

Peut être utilisé avec toutes les sortes de paillettes et des gaines fendues ou non fendues. Convient pour des paillettes de 0.25 et 0.5ml.
Longueur: 45cm.

Réf. 77003588

31€25



Pistolet IA Ergo

S'utilise pour les gaines non fendues. Idéal pour les vaches plus âgées en raison de sa grande longueur.
Longueur: 48.7cm.

Blanc - Réf. 77003589
Bleu - Réf. 77003590
Jaune - Réf. 77003591
Rouge - Réf. 77003592
Vert - Réf. 77003593

31€25



Gaines Alpha

Très utilisées par les inséminateurs. Elles sont équipées d'une tête polie, arrondie et cristalline sans risque de lésions tissulaires. S'adapte aux paillettes de moyennes ou petites dimensions.

Lot de 50 gaines
Réf. 38000204

11€01



Septivit Lubrifiant IA

Idéal pour toute intervention gynécologique et obstétricale.
Oxyquinol: 200mg
Excipient aqueux qsp: 100g

Flacon de 500ml
Réf. 21300109

9€31

› VÊLEUSES



Vèleuse HK 2020

Possède 3 crochets pour une traction alternée et simultanée. Mécanisme débrayable immédiatement dans toutes les circonstances d'intervention pour une sécurité optimale. Etrier basculant pour une adaptation flexible. Le tube cranté renforcé est d'une grande robustesse pour une longue utilisation.

Matière: aluminium
Longueur du tube: 1,80m

Réf. 11004508

293€30



Vèleuse HK

Différents niveaux de force de traction sont réglables avec débrayage automatique lorsque la traction maximum est atteinte afin de protéger le veau et la mère. Grande robustesse et rigidité accrue. Les arrêtes arrondies des crans évitent toute usure prématurée et permettent un accrochage à plat des buttées de traction. La poignée large permet une prise en main facile et efficace. Mécanisme souple, facile à actionner.

Matière: Acier inoxydable
Longueur du tube: 1,80m.

Réf. 32502600

403€05



Vèleuse Vink TA 800

Le mécanisme exerce un mouvement alternatif gauche-droite pour faciliter la progression du veau. Permet d'effectuer un vêlage avec une grande liberté et sécurité. Cette vèleuse vétérinaire est très robuste. Elle permet une aide efficace au vêlage même avec des veaux très grands, elle permet aussi de suspendre le veau, tête en bas pour dégager les voies respiratoires.

Matière: Acier inoxydable
Longueur du tube: 1,80m

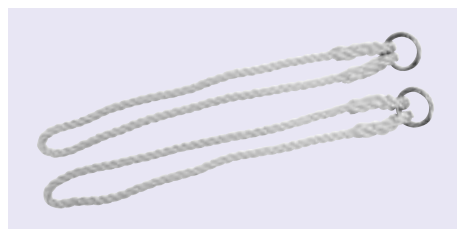
Cordelettes fournies

Puissance: 500kg.

Réf. 32513097

488€94

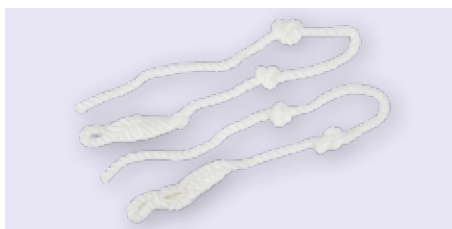
› CORDELETTES DE VÊLAGE



Cordes de vêlage avec anneaux

Lot de 2
Réf. 32000020

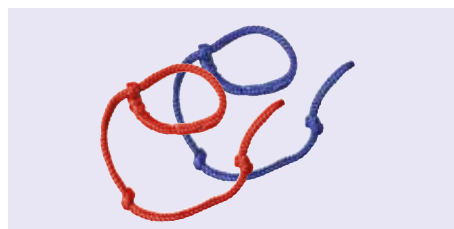
12€94



Lacs de vêlage

Lot de 2
Réf. 91001340

5€15



Lacs de vêlage

Lot de 2
Réf. 11004509

12€19



Réanimateur pour veau

Pompe manuelle pour l'aspiration des glaires ou en aide respiratoire en cas de vêlage difficile. Elle permet également de stimuler la circulation sanguine lors de vêlages difficiles.

Réf. 37001032

91€00

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Pompe à drencher

Selekt

Pompe manuelle qui permet d'administrer 20 litres de liquide en moins de 2 minutes. La pompe de drenchage allie légèreté, robustesse et confort d'utilisation. L'entretien est facile et toutes les pièces peuvent être remplacées si nécessaire.

Matière: plastique.

Réf. 30416567

223€²⁹



Extension pour pompe à drencher Selekt

Composée d'une sonde annelée, d'un tube buccal, d'une pince mouchette, d'un mousqueton et d'un système de verrouillage de la sonde dans le tube.

Réf. 30416568

305€⁷²



Pompe à drencher inox

Pompe manuelle à double action, délivrant 0,65L par action. Équipée d'un raccord rapide pour la connexion de la sonde.

Réf. 30416551

210€²⁶



Sonde pompe à drencher

Sonde œsophagienne de 3 mètres linéaire avec système de blocage quand elle est mise en place. Tube buccal de protection de la sonde en inox équipé d'une pince mouchette.

Réf. 30416552

215€⁴³

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Protecteur Lexan pour lampe infrarouge

Longueur chaîne: 198cm
Longueur de câble: 230cm
Puissance maximale: 250W

Vendu avec crochet pour suspension, chaîne lisse, mousqueton et douille renforcée.

Réf. 42022267

20€45

Douille Lexan

Réf. 34014198

3€63



Ampoule PAR rouge

Puissance 100 W
Réf. 52802539

4€85

par lot de 12

4€71 / unité

Puissance 175 W
Réf. 42001751

4€31

par lot de 12

4€09 / unité



Ampoules PAR blanches

Rapport énergie/chaleur optimal et résiste aux éclaboussures.

Puissance: 175W

Lot de 2
Réf. 42001755

15€10

12 lots de 2

14€35 / lot de 2



Manteau veaux

Idéal pour protéger les veaux dans les climats modérés, froids et très froids. Absorbe l'excès de transpiration et la convertit en chaleur si besoin. Protection imperméable et anti-poussière.

Matière

Couche extérieure: nylon imperméable

Couche intermédiaire: polyuréthane

Couche intérieure: matière spéciale pour absorber la sueur

Fermeture et maintien en 4 points: velcro

Lavable à 30°

Couleur: glaz

Taille: S

Réf. 77003199

25€34

Couleur: bordeaux

Taille: XS

Réf. 77003200

25€33

› DRENCHAGE VEAUX

Trusti Tuber

Le drenchage sans stress

Capacité: 4L

Livré avec une tétine "Milk Bar spécial Colostrum", il pourra ainsi vous servir de biberon.

Réf. 34003504

64€72



Sonde d'allaitement Calf Drencher

Pour l'alimentation des veaux très faibles

Cette sonde est une solution rapide et sûre pour administrer des solutions réhydratantes aux veaux. Une personne seule peut réaliser l'opération.

Type Rigide
Capacité 2 L
Réf. 34003501

16€47

Type Rigide
Capacité 4 L
Réf. 34003503

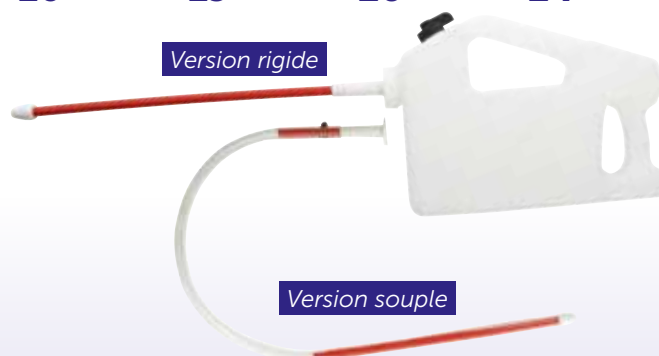
19€07

Type Flexible
Capacité 2 L
Réf. 34003500

20€86

Type Flexible
Capacité 4 L
Réf. 34003502

24€33



Version rigide

Version souple

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Harnais de pesée pour veaux

Le suivi de la croissance des veaux est un sujet important et il n'est pas toujours simple de déterminer le poids d'un veau et s'il est judicieux de le sevrer! Nous avons imaginé ce harnais pour assurer la pesée du veau en toute sécurité! Le veau est parfaitement enveloppé (même à 10 semaines) et stabilisé grâce à la partie rigide au niveau du poitrail. Le harnais est à la fois ergonomique, semi-rigide, confortable et simple d'utilisation!

Réf. 33510123

118€³⁴

Retrouvez
la présentation
du harnais sur

YouTube



Peson électronique avec crochet

Donne également la température et dispose d'un mètre enroulable (1m). Possibilité d'avoir la tare.

Poids max: 100kg Précision: +/- 100g
Fonctionne avec 3 piles LR3 (AAA) fournies.

Réf. 42051050

42€⁸⁷



Toise aluminium

Toise aluminium avec bras rétractable sur lequel se trouve un niveau pour être sûr que la toise soit parfaitement droite. Graduée en centimètres et en pouces. Permet de mesurer jusqu'à 180cm/71".

Réf. 16006727

45€⁹⁵



Ruban zoométrique

Le mètre à ruban rétractable permet de déterminer le poids des bovins.

Longueur: 250cm

Réf. 32202190

6€³⁶

› STOCKAGE DES SEAUX ET BIBERONS



Barre de support pour range seaux

Hauteur globale: 2000mm
Encombrement de 500 à 1000mm en périphérie selon le modèle.
Vendu sans crochets pour seaux ou bottes.

Réf. 31413200

79€90



Crochet pour bottes ou biberons

Crochet pour botte en fil inox 304 L Ø 8 mm.
Le crochet est fourni avec une bride de serrage pour le tube de support.
Les brides sont conçues en fil inox Ø5mm.

Réf. 31413202

30€44

Crochet pour seaux

Crochet pour seau en fil inox Ø 8 mm.
Le crochet est fourni avec une bride de serrage pour le tube de support.
Les brides sont conçues en fil inox Ø5mm.

Réf. 31413201

21€03

› CONTENANTS



Easy drencher

Large ouverture pour remplissage aisé d'aliments secs et liquides.

Contenance: 1,2L
Longueur bec: 12cm.

Réf. 34006400

24€25



Bassine type hollandaise

Graduation moulée.
Adaptable sur le porte seau Jourdain.

Non adaptable sur les portes seaux de la Cazavo ou des portillons niches 1500/1800.
Hauteur: 10.8cm.

Volume utile 5 L Volume utile 8 L

Réf. 91002856

3€30

Réf. 91002857

5€62



Seau avec poignée 15L

Seau équipé d'une anse en métal avec poignée plastique.

Dimension: 37 x 23cm

Réf. 52804001

3€38



Seau renforcé 16L

Il possède une graduation moulée dans la masse.

Réf. 42000028

4€53

› PENSEZ-Y!



Goupillon biberon

Ø: 60 mm

Réf. 37000007

10€45



Tétines veau pour bouteille

Ø: 3.7cm
Longueur: 14.2cm
Matière: caoutchouc.

Lot de 2

Réf. 34513100

5€85



NOUVEAU

Brosse manche alimentaire bleue

Réf. 91006818

5€61

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



› PEACH TEAT



Louve à veaux 3 compartiments

Ce seau est équipé de 3 tétines, donnant sur trois compartiments séparés. Ainsi, chaque veau reçoit la dose qui lui est attribuée. La louve est durable, résistante aux impacts et équipée de portants en métal pour la fixer au Cornadis par exemple. Les coins sont arrondis pour un nettoyage plus facile. Le plastique est traité anti-UV, pour durer dans le temps.

Réf. 34014197

121€54



Seau à tétine réversible 6L

Le seau à tétine se fixe aux boxes ou cases à veaux grâce à son accroche, permettant ainsi l'alimentation du veau en continu. Fabriqué d'une seule pièce, il est très résistant et offre une grande durabilité.

Le seau propose deux positions pour la tétine: à l'avant et à l'arrière du seau, offrant ainsi davantage de possibilités d'utilisation.

Matière: plastique

Capacité: 6L

Couleur: bleu ou rose, selon arrivage.

Réf. 34014196

30€71



Adaptateur Milk Bar pour louve à veaux Stallion

Réf. 11210092

9€34

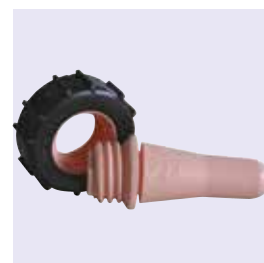


Tétines Peach Teat roses

Lot de 10

Réf. 34014193

61€10



Écrou

Réf. 34014194

7€65

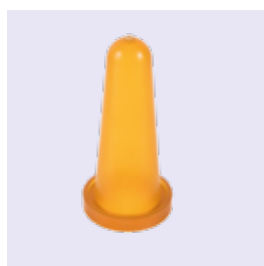
› BIBERONS FLOTTANTS



Biberon flottant

Réf. 34000023

3€85



Tétines biberon flottant

Lot de 2

Réf. 34000024

4€31



Biberon flottant

Son élasticité et sa résistance garantissent un usage plus long.

Ø du socle: 80mm

Longueur: 82mm.

Réf. 34009001

7€12

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

> BIBERONS



Biberon Speedy Feeder

Comporte une tétine pompante avec deux orifices de nourrissage. Stimulant les papilles gustatives du jeune veau, ce dernier apprend rapidement à téter au biberon. Le biberon possède une poignée ergonomique pour une prise en main facilitée. Le goulot de grand diamètre (70 mm) permet d'y verser du lait aisément et sa base large lui assure une grande stabilité.

Capacité 2.5 L Capacité 4 L
 Réf. 34000043 Réf. 34000044

23€18

28€41



Biberon 3L

Le biberon, d'une capacité de 3L, est conçu avec une prise d'air de régulation (dans la poignée) pour une tétée facilitée pour le veau. Le remplissage et le nettoyage du biberon sont aisés grâce à la grosse ouverture.

Réf. 42004145

10€96

Retrouvez
le Trusti Tuber
page A104



> SEAUX À TÉTINES



Seau à veau 8L

Couleur: gris.

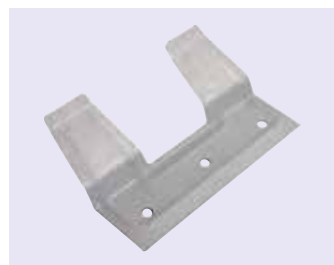
Réf. 34000021

8€40

Couleur: transparent.

Réf. 31413204

8€19



Fixation en métal pour biberon veau

Réf. 34001200

2€02



Joint pour support tétines

Réf. 34513223

0€23



Tétine de rechange

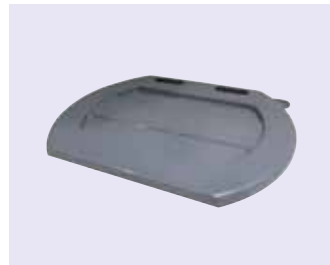
Matière: caoutchouc

Longueur: 10.5 cm

Lot de 5

Réf. 91004439

7€68



Couvercle pour seau à veau 8L

Réf. 31413205

2€74

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Pistolet écorneur à gaz

Léger: $\pm 470g$ avec sa cartouche
 Sans fil/Autonomie (2 h): cartouche butane/
 propane/propène (notre Réf.31001756)
 Allumage Piezo intégré
 Température stable: $\pm 700^{\circ}C$
 Température max atteinte en moins de 3mn
 Sécurité: Position "Verrouillage" et
 position "Fonctionnement"
 Embout bovins réversible: 17 et 19mm
 Auto-maintenance: changement de la
 gâchette Piezo et de l'injecteur sans outil.
 Livré en malette avec une cartouche.

Réf. 30416560

190€⁴⁶



Écorneur à gaz

L'écorneur Daos est très léger avec
 un poids de 300g et est prêt à
 fonctionner en moins de 3 minutes!
 Son embout réversible Øint. 17 et
 19mm, permettent de s'adapter au
 mieux aux différentes races de veaux.
 Il est livré avec une cartouche butane/
 propane et 1.50m de tuyau.

Réf. 30416559

114€⁴⁵



Cartouche de gaz pour écorneur

Aérosol de 110ml

Réf. 31001756

8€¹³



Crayon à écorner Crayon acide

À utiliser sur les veaux d'une à
 trois semaines, pour empêcher
 la pousse des futures cornes.
 Détruit la peau et la base de
 l'amorce de la corne, qui finit
 par se décoller en séchant.
 Un stick traite 3 à 4 veaux.

Réf. 31000022

6€³²



Pâte à écorner du Dr Larson

Contient de l'hydroxyde de
 potassium et de calcium, qui
 empêche la formation de
 la corne. Peut être appliqué
 jusqu'à 8 semaines.

L'utilisation est facile grâce à
 la présentation sous forme de
 seringue. Une seringue permet
 de traiter jusqu'à 15 veaux.

Réf. 31022680

17€²²

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

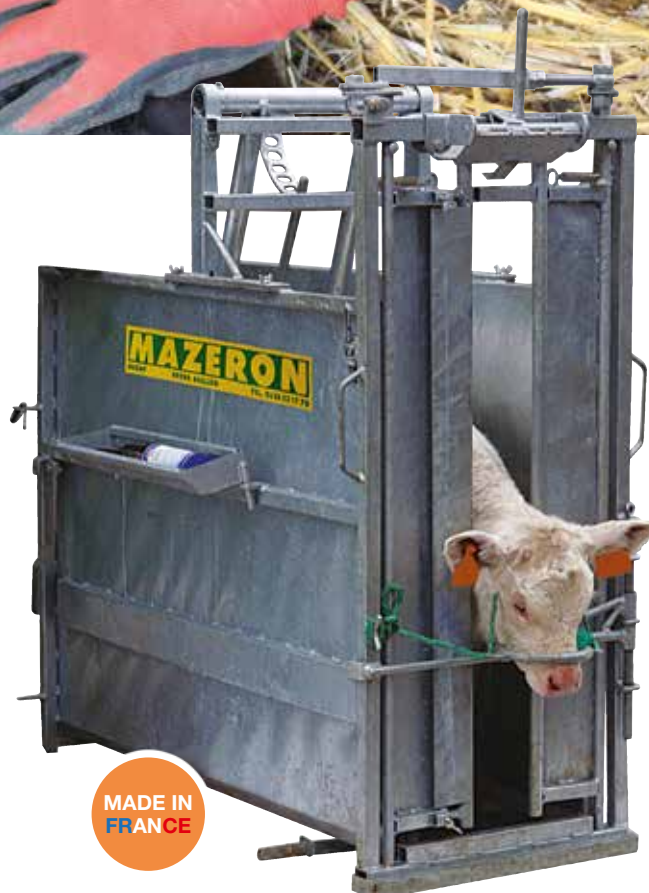
-5%

-6%



**DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100**

*Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)*



Cage à écorner les veaux

Permet la bonne contention des veaux de 0 à 4 mois (jusqu'à 220kg) pour toutes les interventions (écornege, soins, tonte etc.).

Caisse tôle galvanisée avec:

- Fond antidérapant (tapis caoutchouc),
- Système anti-recul
- Tête autobloquante (le veau se prend automatiquement sans intervention humaine),
- Anneau avec sangle à serrage rapide,
- 2 roues de transport amovibles

La tête de contention se démonte aisément de la cage pour s'adapter sur les passages des veaux.

Longueur: 1.50m
Largeur: 0.66m
Largeur utile: 0.43m
Hauteur: 1.15m
Poids: 110kg
Fabrication française.

Réf. 52100936
1325€03

Remise immédiate*

1272€03
-4%



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



LES BESOINS FONDAMENTAUX DU VEAU



Le Témoignage de Pauline Garcia

Comportementaliste animalier
Label SFECA - Éleveuse de bovins

« **Le veau explore naturellement son environnement** par son mufler et sa bouche en dehors des tétées nutritives. L'exploration est indispensable pour le développement mental et physique du veau. Dans la pâture, le veau mâchouille les feuilles, les branches, et autres végétaux. L'environnement est riche en stimulations.

En bâtiment, l'environnement de vie (niche, parc, aire d'exercice en extérieur) doit offrir de quoi répondre à ses besoins d'exploration et d'occupation. **Que ce soit pour quelques jours ou plusieurs mois l'environnement doit être varié et stimulant.**

L'utilisation d'objets est fortement conseillé pour limiter l'apparition des comportements indésirables de bouches (succions redirigées vers les congénères) et **pour son bien-être en général** »

› JOUET LUNA — › JOUET ASTRO — › DISQUE À MORDRE



Jouet Luna

En caoutchouc naturel
souple de haute qualité.

Luna 86
Ø: 250x250mm
Réf. 81027215

21€66

par lot de 11
18€95
/ unité

Luna 117
Ø: 365x365mm
Réf. 81027214

32€36

par lot de 11
28€44
/ unité

Luna 142
Ø: 365x365mm
Réf. 81027216

43€72

par lot de 11
38€43
/ unité



Jouet Astro 200

L'Astro 200 développé
par la société Easyfix est
un jouet en caoutchouc
naturel de haute qualité.
Vendu sans accessoires de fixation
Composant: caoutchouc naturel.

Réf. 81027217

30€99

par lot de 11
28€20
/ unité



Disque à mordre

Permet de canaliser et
limiter l'agressivité. Il

Composé de matériau alimentaire.
Ses renforts permettent d'éviter
une usure prématurée.
Ø: 180mm

Livré avec une chaîne
de suspension de 75cm.

Réf. 21200060

6€23



Disque à mordre naturel

Ø: 180mm

Livré avec une chaîne
de suspension de 75cm.

Sans chaîne

Réf. 21200067

5€71

Avec chaîne

Réf. 21200066

6€28

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

** 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.*

MATÉRIEL D'ÉLEVAGE & HYGIÈNE

Asséchant litière.....A114
Désinfection des bâtiments.....A119
Râteliers & Nourrisseurs.....A122
Solker.....A126
Raclage.....A132
Rideaux souples & équeurissage.....A134

Caméras.....A135
Éclairage.....A136
Distribution de la ration.....A138
Outils à manche.....A142
Lutte contre les nuisibles.....A148

À DÉCOUVRIR



NOUVEAU

**Caméra FarmCam
Flex 5MP**

Page A135



Sanifeed
Revêtement de sol
pour table d'alimentation

Page A130



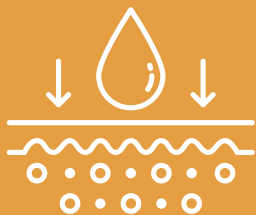
BAISSER
SA
CONSOMMATION
DE PAILLE

**AMÉLIORER
L'AMBIANCE
DANS LE BÂTIMENT**



**C'EST
POSSIBLE
GRÂCE À
VITASEC+**

Pourquoi Choisir Vitasec+ ?



Forte capacité d'absorption :
1kg absorbe au moins 2.2L d'eau soit 220%



Vaches plus propres !



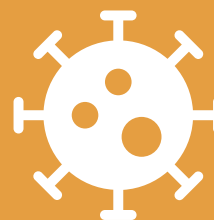
**Facile à épandre
et non poussiéreux !**



**Libère un parfum d'eucalyptus
très agréable dans le bâtiment**



**Utilisable en
Agriculture Biologique**



Noyau anti-bactérien
qui limite fortement le développement
des bactéries pathogènes
responsables de mammites

VITASEC



Vitasec +

Vitasec + s'utilise partout où le risque sanitaire peut être gênant. La première mesure d'hygiène d'un asséchant réside dans sa capacité à pomper l'humidité pour limiter le développement des bactéries. Le noyau spécifique de Vitasec Plus est une arme supplémentaire contre les bactéries!

Le pouvoir absorbant du Vitasec + est inégalé: il absorbe plus de 2,2L d'eau par kg!

Vitasec + dégage un agréable parfum d'eucalyptus pour améliorer le confort dans les bâtiments.

Composition: carbonate de calcium, argile, miscanthus, sciure fine, algues, lithothamne, substances aromatiques, extraits de plantes, micro-éléments d'origine minérale.

pH: 7.4.

Mode d'emploi:

En logette: 80g/m² 3 fois par semaine

Aire paillée: 300g/vache 3 fois par semaine

Sac de 25kg

Réf. 23000110

0€62
/kg

Soit **15€37**/sac

par lot de 50

14€99
/ sac

Big-bag d'1t

Réf. 23000112

0€57
/kg

Soit **567€64**/big-bag

Découvrez pourquoi
Vitasec+ est le meilleur
asséchant du marché
sur **YouTube**



Vitasec

Asséchant litière

1kg de Vitasec absorbe au moins 1L d'eau!
Vitasec assèche les sols et litières, ce qui permet de limiter la consommation de paille et d'améliorer l'ambiance dans le bâtiment. Il y a également un meilleur contrôle du microbisme ambiant grâce à la présence d'un noyau bactériostatique. Pour les postes plus sensibles (logettes, veaux), préférer Vitasec Plus (Réf. 23000110) pour sa composition et son pouvoir plus absorbant.

Composition: carbonate de calcium, argile, sciure fine
100 % biodégradable

Présentation: poudre blanche
pH: 7.33.

Mode d'emploi:

Bovin: 150g/m² tous les 2 jours

Sac de 25kg
Réf. 23000100

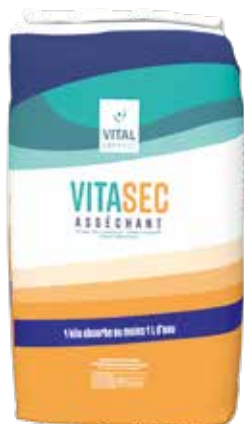
11€72

par lot de 50

11€50
/ sac

Big-bag d'une tonne
Réf. 91006701

455€91



Vitasec litière

Asséchant litière

Vitasec litière contribue à assainir les litières accumulées en stabulation en maintenant une température de litière autour de 24°C en surface. Les litières accumulées sont ainsi asséchées et pré-compostées. Mélangé à de la sciure, Vitasec litière assèche les tapis de logettes. En poulailler, Vitasec litière réduit le taux de NH₃ dans l'atmosphère.

Mode d'emploi:

150g/jour avec sciure ou paille en logette ou 1kg/vache/semaine en aire paillée.

Notre conseil pour les aires paillées: après le curage d'une stabulation, nous vous conseillons d'utiliser d'abord 2kg de Vitasec/VL avant le premier paillage.

Appliquer Vitasec litière après le paillage.

Répéter cette application à raison d'1kg/vache une fois par semaine (de préférence toujours le même jour).

Sac de 25kg

Réf. 23000111

17€50



DEMANDEZ CONSEIL

À NOTRE EXPERT TECHNIQUE

0 801 800 100

Service & appel gratuits. Du lundi au vendredi (8h-18h)

Vitabsorb

Granulés de paille

Le granulé de paille pour litière Vitabsorb 100% naturel et biodégradable est fabriqué à partir de paille finement broyée et compressée à 140 bars, ce qui donne un granulé ultra absorbant.

Les avantages pour les utilisateurs sont nombreux:

- Absorbe jusqu'à 4 fois son poids en liquide.
- Chauffé à 95°C durant sa fabrication, les bactéries sont détruites.
- Beaucoup moins volumineux que la paille (1cm de granulés devient 5cm de litière).
- Ne contient pas de poussière.

Densité en vrac: 650 kg/m³

Ø: 7mm

pH: 7.3

Matière sèche: 914g/kg

C/N: 68.8

Stockage: à l'abri de l'humidité
100% paille française.

Big-bag de 1 tonne

Réf. 23000113

284€56



Terre de diatomée

Terre de diatomée 100% naturelle sous forme de poudre.

pH: 4.5

Couleur: grise.

Additif technologique E551c enregistré en U.E. comme liant, antiagglomérant. La terre de diatomée est volatile, c'est pourquoi l'usage des E.P.I (gants, masque et lunettes) est recommandé pour son utilisation.

Sac de 25kg

Réf. 10100030

0€98
/kg - TVA 5.5%

Soit **24€53**/sac



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

SOUDE

Soude caustique

Hydroxyde de Sodium > 99 %

N°CAS: 1310-73-2

pH: 13.

Toujours ajouter la soude dans l'eau.

Attention: ne jamais faire l'inverse!

Sac de 25kg

Réf. 10100011

Prix : nous consulter



Soude liquide 30.5 %

Hydroxyde de sodium: 98%

Présentation: liquide incolore

pH: 13.25 +/- 0.75

Densité: 1.33 +/- 0.02

Mode d'emploi:

À utiliser en mouillant copieusement le sol. Impératif de laisser agir jusqu'au séchage du sol.

Sols en terre:

Première fois (en particulier l'été): 100 ml de soude liquide 30.5% et 400 ml d'eau en pulvérisation sur 1 m² soit 100 L de soude liquide pour 1000 m².

Ensuite 50 ml de soude liquide 30.5% et 200 ml d'eau, en pulvérisation sur 1m².

Laisser agir jusqu'à pénétration complète.

Sols bétonnés:

30 ml de soude liquide 30.5% et 100 ml d'eau en pulvérisation sur 1m².

Bidon de 25kg

Réf. 22000014

Bidon de 75kg

Réf. 22000135

Fût de 250kg

Réf. 26000030

IBC de 1300kg

Réf. 26000037

Prix : nous consulter



CHAUX

Chaux éteinte

La chaux éteinte est dédiée à hygiéniser et assécher les litières en bâtiment d'élevage. On peut utiliser la chaux éteinte au quotidien pour entretenir (assécher et hygiéniser) les litières après les curages et avant les paillages. C'est un produit naturel (calcium assimilable) qui enrichira vos fumiers.

Mode d'emploi:

Lait de chaux : 40kg de chaux/100L d'eau. À ajuster suivant votre capacité à malaxer (puissance rotabuse etc.).

Vous pouvez faire plusieurs couches sur les murs (attendre que la chaux sèche avant).

Sac de 15kg

Réf. 10100044

0€42 /kg

Soit **6€35** /sac

Big-bag de 850kg

Réf. 10100045

0€37 /kg

Soit **317€24** /big-bag



CHAUX ÉTEINTE

La chaux éteinte est mélangée avec de l'eau en usine de production. Contrairement à la chaux vive, elle peut être utilisée directement sur la paille en présence d'animaux.

Chaux vive désinfectante

La chaux vive (Choxyde désinfectante) en poudre permet l'assainissement des bâtiments d'élevage. L'hygiénisation est réalisée grâce au couple pH-température.

- La chaux vive choxyde permet l'inactivation des germes pathogènes en maintenant un pH>12 pendant 48 heures minimum à température ambiante. Le maintien d'un pH élevé garantit l'efficacité du traitement.

- L'inactivation de la chaux vive en chaux éteinte au contact d'humidité provoque une augmentation de température.

Il en résulte une activité germicide complémentaire.

Mode d'emploi:

Utilisez 500g de chaux vive/m².

L'application de la chaux vive se fait sur sol nu après curage.

Celle-ci s'épand généralement avec un épandeur.

Sac de 25kg

Réf. 10100028

0€43 /kg

Soit **10€80** /sac

Big-bag de 600kg

Réf. 10100029

0€35 /kg

Soit **212€08** /big-bag



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Chariot épandeur chaux éteinte

Le chariot épandeur vous permet d'épandre la chaux éteinte en poudre rapidement, de façon homogène, sans gros effort physique tout en restant propre.

Il est équipé d'un rotor spécial pour la chaux éteinte légère et fine.

L'épandage d'autres types de produits sous forme poudre non corrosif est possible (attention cependant à adapter un agitateur aux caractéristiques du produit à épandre).

Grâce à son mécanisme, il est possible de travailler en tirant ou poussant le chariot.

D'une contenance de 100L, vous le remplissez avec 3 sacs de chaux éteinte de 15 kg Réf. 10100044

Pour l'épandage dans les logettes, un kit spécial Réf. 10100047 est disponible en option.

Ø de la trémie: 80 cm approx

Contenance: 100L.

Réf. 10100046

569€⁹⁸



Épandeur à sciure Vink

L'épandeur à sciure Vink est un outil manuel simple entraîné par une perceuse sans fil pour l'épandage rapide de la sciure dans les logettes. Il est compatible avec les litières composées de sciure ou des mélanges. L'appareil répand et mélange la litière en un mouvement. Cet épandeur manuel permet de répandre la sciure de façon efficace et rapide dans les logettes même quand les vaches sont encore présentes.

Grâce à l'épandeur, la litière est répandue en biais juste au-dessus du sol. De cette façon l'épandage ne fait quasiment pas de poussière, ce qui ne provoque pas de gêne pour l'utilisateur.

Simple, rapide, pratique, avec un prix avantageux

Compatible avec tous types de perceuses sans fil

Mélange et répand en un mouvement

Ne fait pratiquement pas de poussière

Convient aux sciures, farine de paille

Volume: 43L.

Réf. 52010720

195€⁵⁹



Épandeur asséchant Vink

Jusqu'à 120 logettes par épandeur!

L'épandeur Vink est un outil simple entraîné par une perceuse sans fil pour l'épandage rapide de l'asséchant dans les logettes. L'appareil mélange et répand l'asséchant en un seul mouvement.

L'épandeur est très léger et est muni d'une sangle qui permet de mieux répartir le poids et faciliter la manipulation une fois rempli.

L'épandeur répartit l'asséchant de façon régulière, ce qui vous permet d'économiser une quantité importante de produit. La

taille de l'ouverture de distribution est réglable. En distribuant

100g par logette, un épandeur plein épand jusqu'à 120 logettes.

L'épandeur à asséchant Vink a été spécialement conçu

pour du matériel hygiénique comme l'asséchant litière.

Poids: 3kg

Capacité: 12L

Fournit avec un embout à fixer sur la perceuse et sur l'axe d'entraînement.

Embout de rechange: Réf. 52010728.

Réf. 52010717

184€⁷²



Pièce de jonction pour épandeur asséchant

Réf. 52010728

4€⁶⁴



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

> DÉTERGENTS BÂTIMENTS

Enzymanet

Détergent enzymatique pour bâtiment d'élevage ou industrie agroalimentaire

Enzymanet est un détergent enzymatique non caustique. Il joue un rôle essentiel en bâtiments d'élevage pour faciliter le retrait du biofilm sur tous supports. En effet, l'action des enzymes qui le composent sur la matière organique facilite l'évacuation des déchets. Grâce à un pH faiblement basique, il est non corrosif. Il est également sans risque pour l'utilisateur.

pH: 9+/- 0.5

Mode d'emploi:

Enzymanet s'utilise en pulvérisation ou au canon à mousse de 1 à 2% en bâtiments d'élevage et de 3 à 5 % en agro alimentaire, ceci en fonction des salissures. Tremper les surfaces à l'eau préalablement. Laisser agir 15 à 20 minutes avant de rincer à haute pression, à l'eau froide ou chaude. Renouveler l'opération sur les souillures importantes.

Bidon de 20L

Réf. 23100010

3€91

Soit **78€15**/bidon

Fût de 200L

Réf. 23100011

3€78

Soit **755€27**/fût



Cleanavita

Détergent moussant

Cleanavita est très économique, que ce soit pour l'eau (-60 %), l'énergie (utilisation à l'eau froide) ou pour le temps (-40 %).

Il est extrêmement actif grâce à son pouvoir moussant et les tensio-actifs qui le composent: il adhère aux parois

verticales en formant une mousse épaisse qui prolonge le contact du produit sur les salissures à éliminer.

Cleanavita est particulièrement recommandé pour une action sur les surfaces grasses et en présence de matières organiques. Il est recommandé de l'appliquer préférentiellement avant le lavage.

pH: 12.5

Mode d'emploi:

Cleanavita s'utilise en pulvérisation ou au canon à mousse de 1 à 3 %. Tremper les surfaces à l'eau préalablement. Laisser agir 30 minutes avant de rincer à haute pression, à l'eau froide ou chaude. Renouveler l'opération sur les souillures importantes.

Bidon de 22kg

Réf. 91001200

3€74

Soit **82€11**/bidon

Fût de 210kg

Réf. 91001202

3€49

Soit **732€16**/fût

Bidon de 65kg

Réf. 91001201

3€66

Soit **238€13**/bidon



Pompe Ezi-action®

pour bidon de 20L

Réf. 12301553

43€88



Pompe Ezi-action®

pour bidon de 60L

Réf. 12301552

48€06



Le témoignage de BAPTISTE

Ferme de Bel-Orient (56)



Nous nettoyons systématiquement nos surfaces avec le détergent **Cleanavita**. Il fonctionne aussi bien pour l'Inox que pour la résine, le béton ou encore le carrelage.

> DÉSINFECTION LAVAGE CHAUSSANT



Lave-bottes en inox

Branchement: 1/2"

Largeur: 24cm

Longueur: 56cm

Hauteur: 86cm

Raccord en 25mm + un raccord gardena fournis.

Réf. 37029320

117€09

Pédiluve Footcheck

Résistant à l'usure et très simple à nettoyer. Conçu en PEHD durable avec un additif anti-UV

Dimensions:

80 cm x 30cm.



Réf. 30416558

99€80

Tapis pédiluve

Longueur 55 cm

Réf. 91000464

32€22

Longueur 85 cm

Réf. 37016413

47€58



Bac pédiluve Vital

Longueur intérieure: 56 cm

Largeur intérieure: 46 cm

Hauteur: 12cm

Couleur: bleue

Composition: polyéthylène.

Réf. 91000457

47€97



Hygiacox

Idéal pour nurseries et niches à veaux

Désinfectant anticoccidien

Produit liquide concentré, Hygiacox est un désinfectant bactéricide à 0.8%, virucide à 1% levuricide et fongicide à 1.4% pour les bâtiments d'élevage. Hygiacox est efficace sur coccidiose et cryptosporidiose à 3 % en 2 heures.

Substances actives:

L(+) Acide lactique (N° CAS: 79-33-4): 220.00g/kg

Chlorocresol (N°CAS: 59-50-7): 185.00g/kg.

N° de déclaration biocide: 58971

TP3 - Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire.

Hygiacox répond aux normes européennes (EN 14349,

EN 14675 et EN 16438), 10°C, 30mn, saleté de niveau bas

Également, Hygiacox répond aux normes de désinfection des

véhicules de transport d'animaux (temps de contact 5mn).

Il s'utilise à 2 % pour être virucide, bactéricide et fongicide.

Bidon de 5L

Réf. 23000021

15€⁰⁶

Soit **75€³¹**/bidon

Bidon de 20L

Réf. 23000022

14€⁰⁸

Soit **281€⁵⁹**/bidon

Bidon de 60L

Réf. 23000023

13€³⁰

Soit **798€⁰⁷**/bidon



Pervit élevage

Pervit élevage est un désinfectant oxydant liquide pour les bâtiments, les circuits et surfaces en élevage, efficace à très faible dose sur un large spectre bactéricide, fongicide et virucide.

Pour les bâtiments d'élevage:

Bactéricide: 0.4%,

Virucide: 0.1%

Fongicide: 1.0%

Composition:

Peroxyde d'hydrogène (CAS 7722-84-1)

Acide peracétique (N° CAS 79-21-0)

à 60 g/L, soit 5.3%.

Bidon de 20kg

Réf. 23000008

4€³⁴

Soit **86€⁸⁴**/bidon



Hygiabest

Désinfectant bâtiments 1%

Hygiabest est un désinfectant très concentré utilisable pour la désinfection des bâtiments d'élevage (dont les zones de stockage des aliments), des véhicules de transport d'animaux (y compris les roues), du matériel d'élevage ainsi que des pédiluves.

Il peut être utilisé en pulvérisation ou en

thermonébulisation selon vos besoins.

Hygiabest est efficace contre les virus enveloppés à

0.25% (couvrant la grippe aviaire et la peste porcine

africaine) et contre les virus non enveloppés à 1%.

Substances actives:

Chlorure de didecyldiméthylammonium (N° CAS: 7173-51-5): 45g/kg

Glutaral (N° cas / 111-30-8°): 110g/kg

Chlorure de N-Alkyl (C12-C16)-N, N-Diméthyl-N-Ben Zylammonium

[ADBAC/BKC (C12-C16)] (N° CAS: 68424-85-1): 73g/kg.

Mode d'emploi:

Appliquer en l'absence d'animaux, pendant le vide sanitaire.

En pulvérisation:

Utiliser le produit sur des surfaces propres et rincées.

Veiller à couvrir l'ensemble de la surface visée.

- Surfaces dures: Produit bactéricide, levuricide

et virucide à 1% (300 mL/m²).

- Véhicules de transport d'animaux/aliments: Produit

bactéricide, levuricide et virucide de 1.5% à 3% (selon

l'efficacité recherchée) à la dose 100 mL/m².

En pédiluve:

Faire une dilution à 3%, les bottes sont désinfectées lors du trempage.

Temps de contact 1 min.

En thermonébulisation (pour les zones de stockage des aliments):

Diluer le produit à la dose de 5% et l'appliquer à la dose de 30ml/m²

Utiliser le produit sur des surfaces

Bidon de 5L

Volume 5 L

Réf. 18311296

7€³⁰

Soit **36€⁵⁰**/bidon

Bidon de 60L

Volume 60 L

Réf. 18311298

6€⁷⁹

Soit **407€⁶²**/bidon

Bidon de 20L

Volume 20 L

Réf. 18311297

6€⁸⁷

Soit **137€⁴⁴**/bidon

Fût de 200L

Volume 200 L

Réf. 18311299

6€⁷²

Soit **1343€⁰⁶**/fût



Hygiagold

Désinfectant bâtiments 0.5%

Hygiagold est l'un des désinfectants les plus concentrés du marché, utilisable pour la désinfection des bâtiments et du matériel d'élevage ainsi que pour celle des véhicules de transport d'animaux (y compris les roues).

Il peut être utilisé en pulvérisation ou en

thermonébulisation selon vos besoins.

Substances actives:

Glutaraldehyde (N°CAS: 111-30-8) à 240.00 g/kg.

Didcyldiméthylammoniumchloride

(N°CAS: 7173-51-5) à 50.00 g/kg.

Alkyldiméthyl benzylammoniumchloride

(N°CAS: 68424-85-1) à 50.00 g/kg.

Mode d'emploi:

Appliquer en l'absence d'animaux.

Utiliser le produit sur des surfaces propres et rincées.

Veiller à couvrir l'ensemble de la surface visée.

- Surfaces dures: Produit bactéricide,

levuricide et virucide à 0.5 %.

- Véhicules de transport d'animaux/aliments: Produit

bactéricide, levuricide et virucide de 0.5 % à 1.5 %.

Attendre 24h avant que les animaux

puissent réintégrer le bâtiment.

Bidon de 20L

Volume 20 L

Réf. 18311300

9€⁴³

Soit **188€⁶⁹**/bidon

Fût de 200L

Volume 200 L

Réf. 18311301

9€²²

Soit **1843€⁴³**/fût



Hygiafog

Fumigène désinfectant bâtiment et silo

Hygiafog est un fumigène virucide, bactéricide et fongicide qui peut être utilisé pour :

- Le traitement virucide, bactéricide et fongicide de matériel d'élevage, de transport et des logements d'animaux domestiques.
- Le traitement virucide, bactéricide et fongicide de locaux et matériels de stockage et de transport de denrées alimentaires pour animaux domestiques.
- La désinfection des surfaces, matériaux, équipements et mobiliers sans contact direct avec les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux.
- La désinfection de l'air, des systèmes de climatisation et des conduits d'aération.

Hygiafog ne peut être utilisé que par des professionnels.

Composition: Orthophenylphenol (CAS 90-43-7) 30% m/m

Classification:

TP03-Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire.

TP04-Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux.

Mode d'emploi:

Utiliser 1 Fumigène Hygiafog 2000 pour des volumes allant jusqu'à 2000m³.

Dose préconisée de substance active (biphényle-2-ol): 300mg/m³

Jusqu'à 40m³

Fumigène de 20g

Réf. 24000042

9€26

Jusqu'à 2000m³

Fumigène de 1000g

Réf. 24000041

64€07



Hygiakill

Désinfectant insecticide mouches, ténérions 1%

Hygiakill est un désinfectant concentré émulsifiable, bactéricide, virucide, fongicide et insecticide.

Hygiakill est utilisé pour la désinfection et la désinsectisation de tous types de bâtiments d'élevage de manière efficace et persistante.

Hygiakill est recommandé pour désinfecter et désinsectiser les sols, les murs et les outils.

Il supprime:

- **les micro-organismes:** bactéries Gram+, Gram-, virus, spores, champignons.
- **les insectes:** mouches, ténérions, moustiques, puces, cafards.
- **les arachnides:** poux, poux rouges, araignées, etc.
- **les acariens.**

Composition:

Glutaraldéhyde (CAS 111-30-8) 15 % (m/m), DidecylDimethylAmmonium Chloride (CAS 7173-51-5)

10 % (m/m), Cyperméthrine (CAS 52315-07-8) 10 % (m/m)

Hygiakill est rémanent jusqu'à 12 semaines.

Mode d'emploi:

Les doses suivantes d'Hygiakill doivent être appliquées pour la désinfection-désinsectisation des surfaces à traiter:

- Préventif: 5ml dans 1L d'eau
- Forte / Intense: 10ml dans 1L d'eau
- Nébulisation / Thermonebulisation: 1L dans 10L d'eau pour 500m³

Bidon de 5L

Réf. 24000036

24€54

Soit **122€71**/bidon

Bidon de 10L

Réf. 24000037

22€67

Soit **226€70**/bidon



NOUVEAU

Hygiamax Poudre

Désinfectant poudre polyvalent 1%

Hygiamax est un désinfectant poudre oxydant à large spectre et à action flash pour une utilisation dans les bâtiments d'élevage, l'eau potable, les pédiluves, les équipements et les véhicules. Il est utilisable en présence d'animaux.

Substances actives: chlore actif produit à partir de chlorure de sodium et de bis(peroxymonosulfate)bis(sulfate) de pentapotassium: 500g/kg

Odeur: pomme

Valeur pH: 2.0 - 3.0

Couleurs: blanche en pure à verte (dilué).

Seau de 10kg

Réf. 91002867

15€95

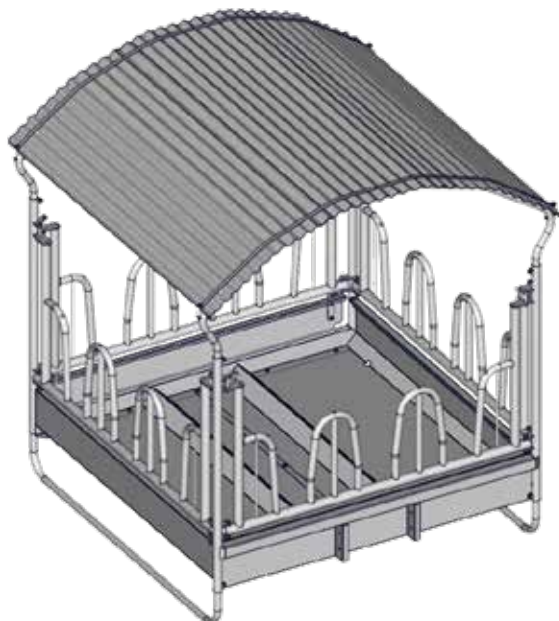
Soit **159€48**/seau



› RÂTELIERS 4 FACES

Râtelier 4 faces

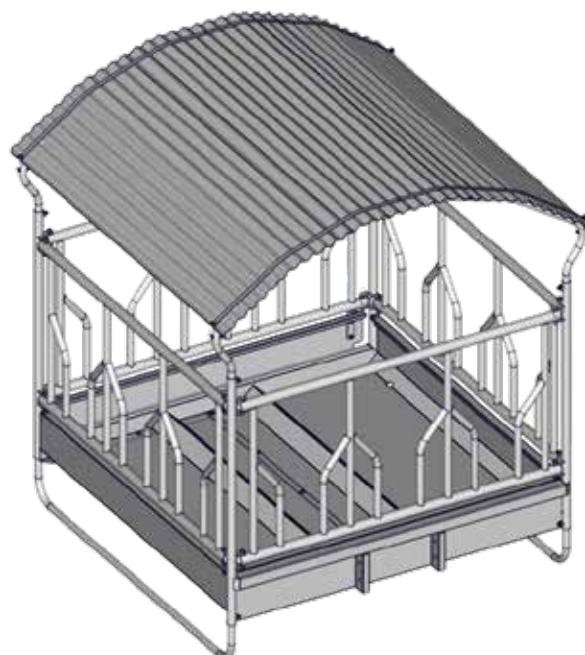
Râtelier 4 faces (2x2m) sans système de transport, modèle 12 passages de têtes type PTF pour bêtes enornées, comprenant un côté avec rebord d'auge ouvrant pour faciliter l'approvisionnement et le nettoyage.



Râtelier 4 faces PTF

Réf. 91001707

Prix : nous consulter



Râtelier 4 faces type feston

Réf. 91001706

Prix : nous consulter

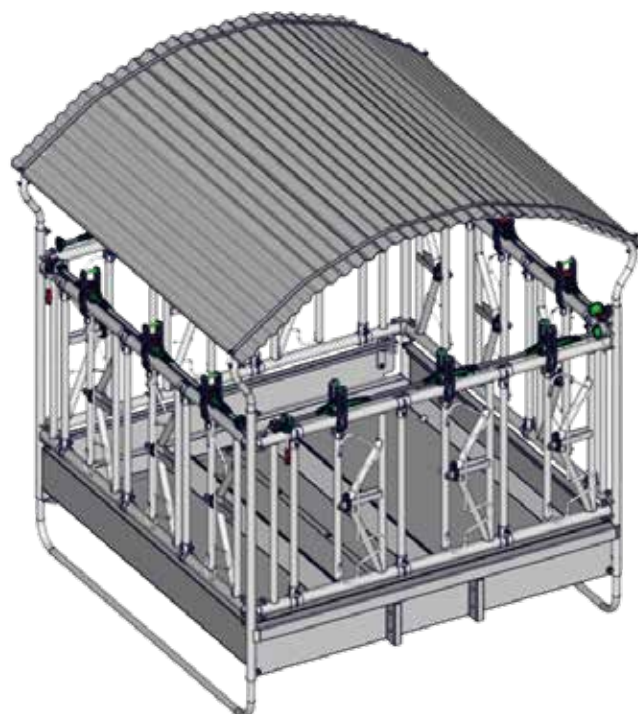
Râtelier 4 faces

Râtelier 4 faces cornadis safety

Râtelier 4 faces (2x2m) sans système de transport, modèle 12 passages de têtes type SAFETY IV.

Réf. 91001708

Prix : nous consulter



› PENSEZ-Y !

3 points haut et bas

pour râtelier 4 faces et big ball

Option 3 points complète haute D.102 et basse adaptable pour râtelier 4 Faces et Bigball.

Réf. 91001705

117€60



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

› RÂTELIER BIG BALL

Râtelier Big Ball Feston

Râtelier BIG BALL (2x3m) sans système de transport, modèle 14 passages de têtes type FESTON. Auge épaisseur 20/10e renforcée avec deux importantes nervures et contre-plis intérieurs sur les 4 côtés (anti-coupure).

Profondeur: 400mm

Longueur: 2.90m

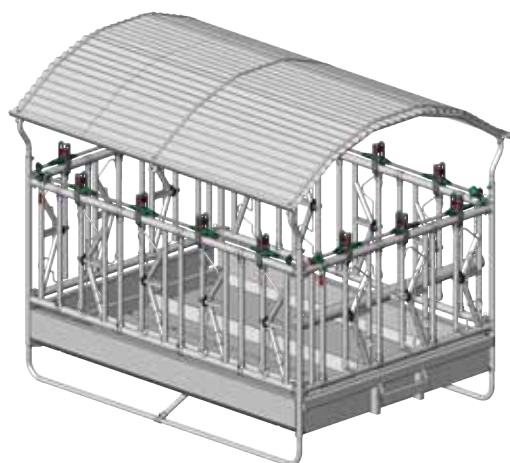
Largeur: 2.08m

Hauteur: 1.60/2.53m

Livré en kit.

Réf. 91006714

Prix : nous consulter



Râtelier Big Ball Safety®

Alimentation par 14 cornadis Safety® avec retour automatique des bras mobiles (pour bêtes écornées). Auge épaisseur 20/10e renforcée avec deux importantes nervures et contre-plis intérieurs sur les 4 côtés (anti-coupure). 1 côté avec rebord d'auge ouvrant pour faciliter l'approvisionnement et le nettoyage. Renforcé transversalement par un soutien relié aux 2 pieds ski. Large toit enveloppant tôles ondulées de 3m, épaisseur 63/100e. Toit renforcé par une troisième fermette centrale, et deux gouttières protégeant les tôles. Attelage "3 points" oscillant Ø 102mm, et pieds ski pour déplacement "traîné" sur courte distance. Livré en kit.

Mode d'emploi:

Déplacer impérativement le râtelier à vide. Pour un déplacement sur route, veuillez respecter les réglementations en vigueur.

Réf. 48030004

Prix : nous consulter



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

**Râtelier P.T.F.**

Râtelier circulaire avec 12 passages de têtes Feston pour bêtes encornées composé de 3 parties boulonnées et 3 tubes de Ø49mm.

Ø: 2.25m

Hauteur: 1.28m

Hauteur partie pleine: 55cm.

Réf. 48030002

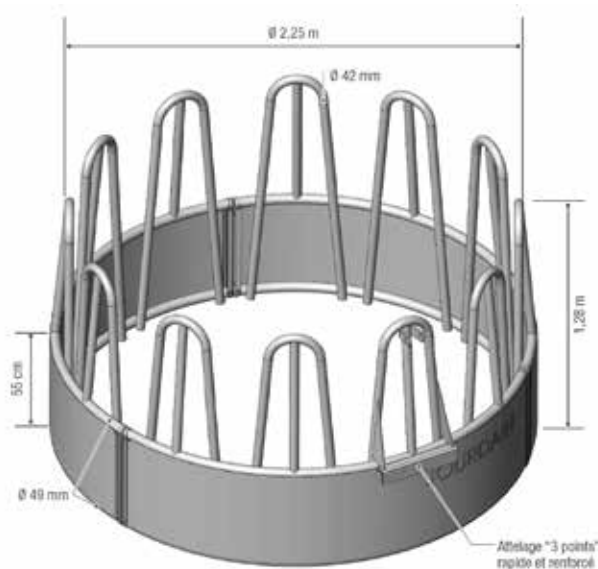
Prix : nous consulter

> PENSEZ-Y !**3 points pour râtelier PTF**

Option attelage 3 points qui permet le transport par tracteur des râteliers. Il est utilisable pour plusieurs râteliers.

Réf. 91000058

53€⁹⁰

**PROFITEZ DES REMISES VITAL*****-4%****-5%****-6%**

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Râtelier basic vache passage tête

Ce râtelier protège la balle de foin du piétinement des animaux et limite ainsi le gaspillage. Assemblage par boulon, pas de système 3 points pour le déplacement. Passage de tête vertical.

Dimensions 2 x 2 m

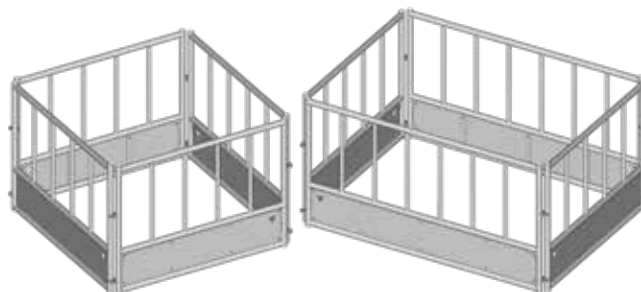
Réf. 91000047

Prix : nous consulter

Dimensions 2 x 3 m

Réf. 91000074

Prix : nous consulter



NOUVEAU

Nourrisseur Colisé Gros bovin

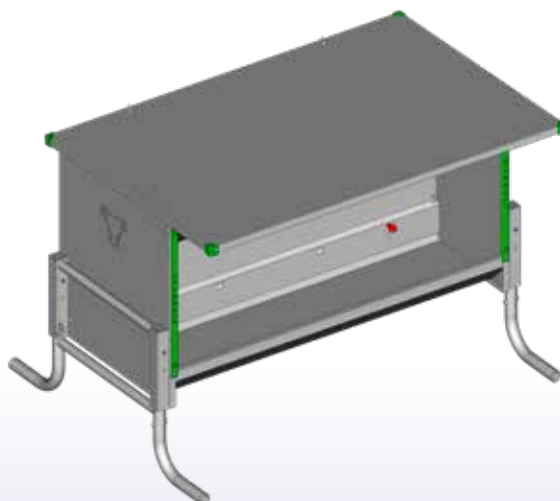
Construit en tôles galvanisées, il possède une trappe permettant de régler le débit de distribution de l'aliment, un large toit basculant avec tube intérieur de renfort sur le devant. Les pieds possèdent 2 hauteurs de montage, le nourrisseur est positionné au plus haut pour une utilisation en gros bovin. Il est livré colisé avec son système de transport par 3 points arrière. Pour un transport sur route, veuillez le transporter vide et vous conformer à la législation en vigueur.

Longueur: 2.5m

Capacité: 1180 litres.

Réf. 91001703

Prix : nous consulter



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



solker

BIEN-ÊTRE EN ÉLEVAGE

La marque Solker regroupe des solutions durables répondant aux principales problématiques d'élevage comme le BIEN-ÊTRE ANIMAL, la PRODUCTIVITÉ et la LONGÉVITÉ. Vital Concept a fait appel à un partenaire historique :

la société familiale  **Bioret agri**
Innovation durable

Avec plus de 25 ans de savoir-faire et d'expérience dans les élevages, notre objectif est commun :
LA SATISFACTION CLIENT !



1 - DU SUR-MESURE !

Solker, c'est un large choix de **tapis caoutchouc**. Après avoir choisi la largeur, il suffit de mesurer la longueur souhaitée. Selon la configuration du bâtiment et de l'emplacement choisi, recevez **directement** sur votre exploitation un ou plusieurs rouleaux découpés **au centimètre près** !



2 - L'EXPERTISE TECHNIQUE

Une équipe dédiée a suivi une formation et saura répondre à vos questions. Chaque projet est différent. Emplacement, utilisation, pente, nous vous conseillons dans le choix du modèle le plus adapté. Vous trouverez des notices de montage et visuels techniques pour vous accompagner pendant la pose.

TOUTES LES FIXATIONS SONT INCLUSES AVEC LES TAPIS



3 - LA GARANTIE

Afin de toujours vous apporter de l'innovation, nous nous appuyons sur le **savoir-faire et l'expérience** de notre **partenaire reconnu** mondialement. Tous les tapis sont brevetés et ont une **armature textile** pour une plus grande résistance.

Du confort pour plus de productivité

La productivité des animaux est directement liée aux conditions d'élevage. Garantir le bien-être animal du troupeau permet de répondre aux besoins physiologiques et comportementaux. Se déplacer, manger, boire, se gratter, attendre avant la traite, tous ces déplacements doivent se faire en sécurité et dans de bonnes conditions :



solker

Confort · Sécurité · Bien-être · Hygiène

SUR-MESURE DE LA COMMANDE À LA LIVRAISON

- 1 - Je prends les **DIMENSIONS EXACTES**.
- 2 - **JE COMMANDE** par téléphone au 0801 800 100 en donnant la/les référence(s) et la/les longueur(s) souhaitée(s). **UN CONSEILLER ME RAPPELLE POUR VALIDER LA COMMANDE**.
- 3 - Les commandes Solker sont transmises au fabricant tous les vendredis.
- 4 - Les rouleaux **PRÉPARÉS ET DÉCOUPÉS** sont mis à disposition le vendredi suivant.
- 5 - Début du schéma logistique « classique », livraison en **3 OU 7 JOURS OUVRÉS** suivant la zone géographique.

Les délais de livraison Vital Concept commencent à la réception de la marchandise à l'entrepôt de Loudéac.



DEMANDEZ CONSEIL À NOTRE EXPERT TECHNIQUE

Service & appel gratuits, du lundi au vendredi (8h-18h)

0 801 800 100

> DELTAGRIP



Souple, antidérapant, facile à nettoyer, polyvalent

Le DeltaGrip est un tapis caoutchouc **souple** et polyvalent. Avec sa surface diamantée **antidérapante**, il améliore le confort et sécurise le déplacement des animaux.

Son dessin favorise le drainage des jus pour améliorer les conditions d'hygiène.

Facile à poser (comme une moquette), **son utilisation est multiple**. Un insert textile indéformable est intégré au caoutchouc ce qui le rend très résistant dans la durée.

Le DeltaGrip absorbe les chocs et **se nettoie très facilement** avec un jet d'eau ou un nettoyeur haute pression.

Matière: Caoutchouc

Couleur: Noir

Longueur: À la demande

Fournis avec des pointes inox à frapper.

Épaisseur 8 mm

Domaines d'utilisation :
bétailière, salle de traite.

Sol plat



Largeur 1.20 m
Réf. 16003429

48€71
/m linéaire

Largeur 1.50 m
Réf. 16003430

60€89
/m linéaire

Largeur 2.00 m
Réf. 16003431

81€20
/m linéaire

Soit
40€59
/m²

Épaisseur 16 mm

Domaines d'utilisation :
Salle de traite, aire d'attente.

pente <5%



Largeur 1.05 m
Réf. 16003432

71€42
/m linéaire

Largeur 1.15 m
Réf. 16003433

78€24
/m linéaire

Largeur 1.25 m
Réf. 16003434

85€04
/m linéaire

Largeur 1.60 m
Réf. 16003435

108€85
/m linéaire

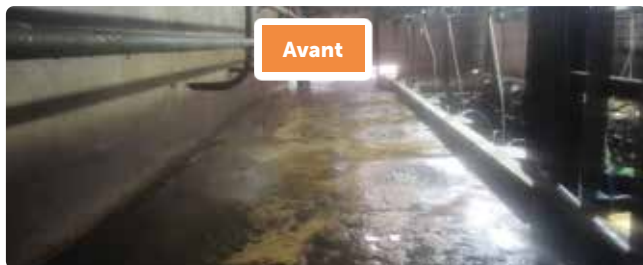
Largeur 1.80 m
Réf. 16003436

122€45
/m linéaire

Largeur 2.00 m
Réf. 16003437

136€06
/m linéaire

Soit
68€07
/m²



Avant



Antidérapant



Après



Raclage facile

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

STANDRY

Drainant, antidérapant, le plus efficace du marché

Il permet aux jus de s'écouler naturellement tout en gardant le pied de l'animal au sec. Le pied de l'animal se trouve au dessus des jus et les deux ne sont donc pas en contact.

Ceci permet de limiter le développement de champignons/bactéries lié à l'humidité.

Le Standry **diminue le risque de glissades et de chutes** pour les animaux.

Le stress des animaux est donc fortement diminué.

Particulièrement adapté aux parcs d'attente (avec pente),

il permet aux vaches de mieux manifester leurs chaleurs.

Un nettoyage journalier au jet ou supresseur est recommandé.

Le rabot spécial Standry (Réf. 42162069) est conçu pour nettoyer la surface

ainsi que les rainures. La barre de finition inox de 16mm d'épaisseur est

également disponible en option (Réf. 42162068).

La boîte de forets (non fournie) est disponible en stock (42162067).

Domaines d'utilisation: Parc d'attente, passage entre couloirs d'exercice.

Matière: Caoutchouc

Couleur: Noir

Épaisseur: 16mm

Densité: 17 kg/m²

Longueur: À la demande

Fourni avec des pointes inox à frapper.

Le Standry 16mm ne s'utilise pas pour les aires d'exercices ou aires raclées.

Largeur 1 m

Réf. 16003438

71€39
/m linéaire

Largeur 1.25 m

Réf. 16003439

89€25
/m linéaire

Soit
71€39
/m²



En complément:

**Raclette crantée
Standry**

Réf. 42162069

108€65



solker



LES INDISPENSABLES POUR LA POSE

POUR LA TENSION



**Pince étau
à crémaillère**

235mm

Réf. 12309366

51€63

POUR LA DÉCOUPE



**Cutter PRO
bi-matière
lame SK2
25mm**

Réf. 52010732

8€12

POUR LE POINTAGE



**Marteau
rivoir**

Réf. 12309378

17€90

BARRE DE FINITION



**Barre
de finition**

Longueur: 2m

Largeur: 9.5 cm

Épaisseur: 16mm.

Réf. 42162068

87€36



Sangle à rochets

Réf. 52801573

8€69



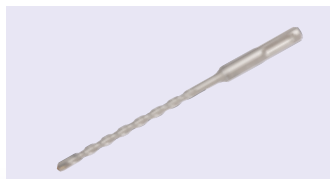
Lames

Cutter SK2 25mm

Lot de 10 lames

Réf. 52010734

8€08



Forets 6mm

Pour pointes inox Solker

Boîte de 5 forets

Réf. 42162067

13€00

› UNE ASSIETTE PROPRE, TOUTE L'ANNÉE !

SaniFeed

Revêtement de sol pour table d'alimentation

Sani-Feed est une **couverture en PVC** avec un double renfort permettant de recouvrir la table d'alimentation.

La matière du Sani-Feed ne permet pas à la matière organique de se fixer dessus.

Le risque de développement des bactéries pathogènes est significativement réduit.

La surface lisse rend la ration très facile à repousser au quotidien. L'appétence est donc préservée tout au long de la journée.

Couvrir la table d'alimentation permet de limiter l'altération du béton due à l'acidité des fourrages.

Matière: PVC

Largeur: 1.15m

Longueur: À la demande

Épaisseur: 3mm

Sani-Feed est compatible avec un robot repousse fourrage.

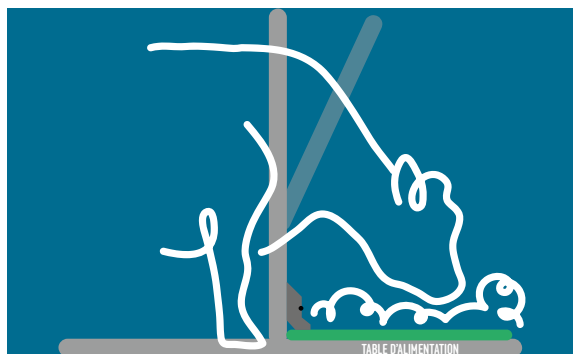
Vendu au mètre linéaire

Réf. 16003440

68€31 /m linéaire

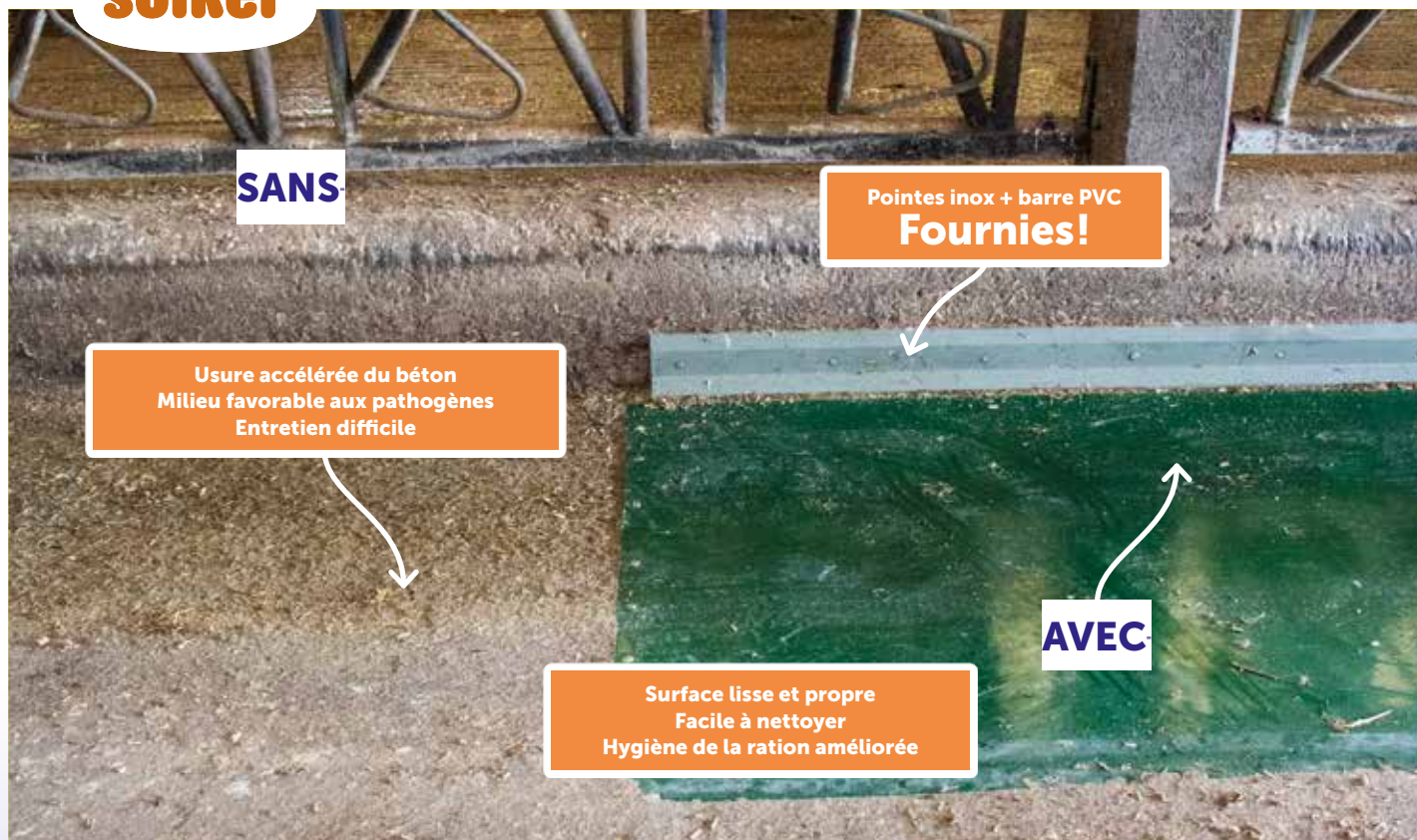
Soit
59€40 /m²

La pose en direct sur
YouTube



Couverture en PVC, facile à poser, fixations incluses

solker



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

› OCCULTANT BRISE VUE / BRISE VENT

Cover Green

Occultant barrière caoutchouc

Cover Green est un matériau caoutchouc dont les deux faces sont contrecollées avec une toile de renfort en polyester. Ultra résistant, il est conçu pour habiller des barrières. Il fait office de brise vent et brise vue. L'installation est rapide avec des liens autobloquants ou des vis auto perforantes (52007206).

Matière: Caoutchouc et polyester

Couleur: Vert

Épaisseur: 3mm.

Rouleau de 10m x 1m15

Réf. 16003441

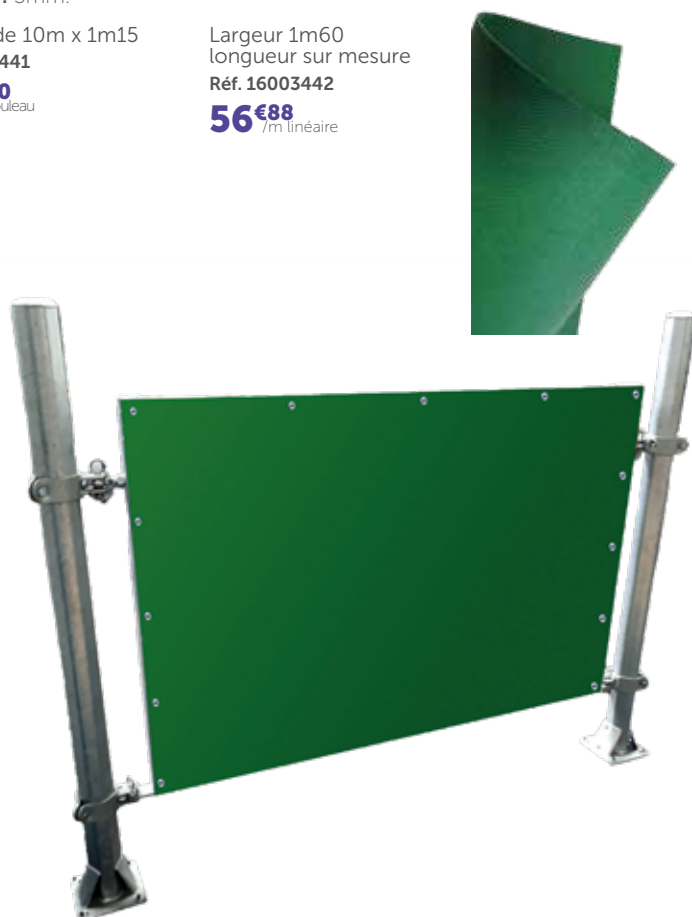
355€¹⁰
/rouleau

Largeur 1m60

longueur sur mesure

Réf. 16003442

56€⁸⁸
/m linéaire



PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Lame de raclage renforcée pour robot

Lame de raclage en caoutchouc renforcé avec une double armature Robutext. Elle possède une excellente résistance à l'abrasion (dureté : 65 shore).

Largeur: 150mm
Épaisseur: 25mm

Anti abrasion
Norme DIN 65 shore.

Longueur 2 m

Réf. 42162023

77€02

Longueur 2.5 m

Réf. 42162024

96€28

Longueur 3 m

Réf. 42162025

115€54



Batterie Optima

Modèle	Référence	Prix
YTS 4.2L	12130004	221€44



Roue pour robot racleur adaptable Discovery SW

Compatible avec le Juno

Roue pour robot racleur de lisier adaptable Discovery SW. Il est recommandé de changer les deux roues simultanément dès que l'épaisseur de la gomme atteint 2mm.

Poids: 6kg

Indice de charge: 6 PR

Pneu tubeless

Poids supporté par roue: 412kg

Dimension: 4.00/- 4

Livrée avec la jante, prête à être montée.



Réf. 32006204

206€24

Bande de caoutchouc adaptable robot Discovery

La bande de raclage en caoutchouc s'adapte sur les robots racleurs de la gamme Discovery.

Changer la bande permet de garder un sol propre et sec et améliore l'hygiène dans le bâtiment.

Longueur: 100mm

Largeur: 76mm

Poids: 750g

Épaisseur de la bande: 9mm

Nombre de trous de fixation: 10

Dimension des trous: 20 x 10mm

Adaptable sur les robots Juno.

Réf. 32006202

41€90



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



1 Poulie pour racleur à corde

La poulie est conçue pour les bâtiments d'élevage avec un système de raclage à corde. Le diamètre de la poulie est adapté pour une corde de 10mm. La poulie ajourée permet une diminution des bourrages et le décrotteur évite une usure prématurée. Il est conseillé de nettoyer et graisser la poulie tous les mois (ou 100h).

Ø poulie (extérieur): 270mm
Ø poulie (intérieur effectif): 220mm
Ø de l'axe (extérieur): 40mm
Matériel châssis: acier galvanisé

Matériel poulie: acier
+ bague en bronze
Matériel axe: Inox
Graisseur: Oui
Livrée avec les fixations.

Type Horizontale

Réf. 52007391

321€⁹⁶

Type Verticale

Réf. 52007392

419€⁰²

Aiguille de réparation pour corde de racleur à lisier

Mode d'emploi:

Pour réparer une corde en nylon, il faut s'équiper d'un cutter, d'une aiguille de réparation et d'un scotch universel.

La procédure de réparation est disponible sur la fiche du produit.

Réf. 52007390

64€⁷⁰



2 Corde de racleur à lisier 10mm

Résistante aux frottements, aux torsions et à l'acidité des effluents d'élevage, la corde pour racleur à lisier à une haute résistance et une grande capacité de traction.

Sa charge de rupture est de 10,4t. Tricotée en nylon 12 brins (creuse), il est facile de faire un œil simple et de la réparer soi-même grâce à l'aiguille de réparation Réf. 52007390.

Pour une utilisation optimale, la corde de racleur doit être remplacée tous les 2 ans.

Ø: 10mm

Matière: Fibre textile synthétique

Couleur: Grise.

Longueur 100 m

Réf. 52007385

Longueur 150 m

Réf. 52007386

Longueur 200 m

Réf. 52007387

Longueur 300 m

Réf. 52007388

Longueur 400 m

Réf. 52007389

7€⁷⁸
/m

NOUVEAU

Roue d'appui

Roue en caoutchouc plein.

Parties métalliques galvanisées à chaud.

Réglable en hauteur de manière flexible.

Ø de la roue: 20cm.

Réf. 91006447

40€⁵⁰



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

› RIDEAUX SOUPLES

Support fixation pour rideaux souples 1m

De qualité supérieure, le profilé est en inox 304 et vous assure une hygiène parfaite pour la fixation des lanières souples. En fonction du niveau de recouvrement souhaité, vous disposez les plaquettes de manière plus ou moins espacée sur le support. **Profilé en inox: 1m**

Nombre de crochets: 24
Ø trous d'ancrage: 6,2mm.

Réf. 42141704

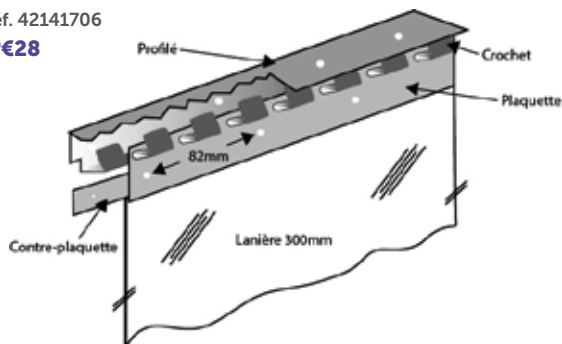
34€60



Plaquette de fixation pour rideaux souples 30cm

Réf. 42141706

7€28



Rideau souple lanière transclaire

Le rideau souple s'installe partout où il est nécessaire de protéger un bâtiment tout en conservant un accès facile au passage d'animaux ou de matériel.

Largeur: 30cm
Épaisseur: 3mm
Longueur: 25m.

Réf. 42141703

163€65



› EQUARRISSAGE



Bac équarrissage polyester 960L

Le bac à équarrissage est très résistant aux chocs grâce à son **excellente finition**: il n'est pas percé et l'armature galva est noyée dans la matière. Le bac n'est pas sensible aux UV ni au gel. Le bac équarrissage possède 4 roues en caoutchouc, 2 fixes et 2 pivotantes, facilitant le déplacement du bac, même chargé. **Son utilisation est simple**: il est équipé d'un verrouillage à ressort pour un basculement simple et sécurisé. Le couvercle est muni de clips de tenue, évitant ainsi qu'il ne s'envole au vent.

Réf. 24000018

1186€49

Remise immédiate*

1139€03

-4%

Support de levage pour cloche à cadavre

Longueur: 840 mm
Hauteur: 350mm
Matériau: acier galvanisé.

Réf. 91005078

53€48



Cloche à cadavre

La cloche permet de cacher les cadavres encombrants dans l'attente de leur collecte. Elle permet également de les protéger des animaux rôdeurs. Elle convient aux cadavres volumineux (truies, veaux). Elle est légère et facile à transporter grâce à ses deux poignées.

Dimensions: L. 240 x l. 130 x h. 60cm

Capacité: 2 400L.

Réf. 42054211

214€46

› PENSEZ-Y !

Tube porte-documents

Porte-documents étanche.

Matériau: PVC **Ø:** 102mm

Pattes de fixation PVC.

Fixation par vis Ø8mm (non fournies).

Réf. 12409504

17€10

Longueur: 317mm



CAMERA

Caméra FarmCam Flex 5MP

Oubliez les dispositifs complexes et les défis techniques: axé sur la simplicité, le dispositif FarmCam Flex nécessite très peu d'efforts pour l'installation. Le kit de démarrage FarmCam Flex inclut également quatre câbles réseau et d'alimentation combinés de 10m, ce qui vous permet d'installer la ou les caméras ainsi que les antennes aux meilleurs emplacements. En outre, il n'est pas nécessaire d'équiper votre bâtiment agricole d'une connexion Internet, car FarmCam Flex étend votre réseau domestique jusque là où vous en avez besoin. Deux antennes sont incluses (Flex Bridge 300), l'une à placer sur votre maison et l'autre sur le bâtiment que vous souhaitez surveiller. Cette configuration crée un pont Internet sans fil sans utiliser de longs câbles enfouis dans le sol. La portée des antennes peut atteindre 1 500m dans un espace dégagé.

Composition du kit:

- 1 caméra FarmCam Flex de 5 Mpx
- 1 carte SD pré-installée (64 Go)
- 1 câble Flex Hub
- 1 pont Flex Bridge 300 avec adaptateur EPOWER
- 4 câbles réseau et d'alimentation combinés de 10 m
- 1 câble Ethernet de 1 m
- 1 jonction de câbles
- 1 paquet de vis
- 1 paquet de serre-câbles
- 1 panneau signalétique de surveillance

Remarque: La caméra n'est pas conçue pour enregistrer 7j/7 24h/24.

Réf. 91005523

509€85



NOUVEAU

Caméra supplémentaire FarmCam Flex 5MP

Réf. 91005524

179€99

Amplificateur de signal Wifi 300 pour FarmCam Flex

Le Flex Wi-Fi 300 est un point d'accès conçu pour les milieux agricoles. Un câble réseau et d'alimentation combinés permet de l'installer rapidement et facilement. L'association du Flex Wi-Fi 300 et du kit de démarrage FarmCam Flex étend le réseau Wi-Fi aux zones éloignées. Vous pouvez connecter tout type d'appareil Wi-Fi un smartphone, une tablette, un ordinateur portable, ou encore une caméra FarmCam 360S. Le Flex Wi-Fi 300 offre un champ de transmission allant jusqu'à 120 m sur terrain dégagé, selon les conditions et les environnements.

Contenu de la boîte:

- 1 Flex Wi-Fi 300
- 1 adaptateur EPOWER
- 1 paquet de vis
- 1 câble réseau et d'alimentation combinés de 10m
- 2 serre-câbles de fixation.

Réf. 91005526

89€60

NOUVEAU



Bridge supplémentaire pour Farmcam Flex

Le produit Flex Bridge 300 est un pont Internet sans fil qui transmet un signal d'une portée maximale de 1500m entre deux emplacements dans un espace dégagé. Grâce au signal sans fil, vous évitez d'enterrer des câbles dans le sol et bénéficiez d'un accès Internet dans des zones éloignées. Il n'est pas nécessaire d'avoir équipé votre grange ou bâtiment agricole d'une connexion, car le pont étend votre réseau domestique jusque là où vous en avez besoin. Le pont est imperméable et a obtenu l'indice IP65. La transmission entre les antennes est chiffrée, pour une protection optimale contre les tentatives d'interception des communications lors du transfert des données.

Inclus dans le pack:

- 2 antennes
- 4 attache-câbles en acier
- 1 adaptateur EPOWER
- 1 câble d'alimentation EPOWER.

NOUVEAU



Réf. 91005525

251€55

Panneau site sous vidéosurveillance

Longueur: 45cm
Largeur: 15cm.

Réf. 52010428

15€97



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

MAXIMISEZ L'ÉCLAIRAGE DE VOS PLAFONNIERS LED

En fonction des dimensions du bâtiment, vous pouvez définir le nombre de plafonniers LED (100 et 200W) à installer grâce au tableau suivant :

POUR 150 LUX, UTILISEZ LE PLAFONNIER 100W

Exemple : Si vous possédez un bâtiment d'une largeur de 20m et d'une longueur de 30m, pour une hauteur de 6m, nous vous conseillons d'installer 2 rangées de 4 plafonniers.

HAUTEUR plafonnier : 6 m								
Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier	Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier	Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier
20 m	30 m	2 x 4	25 m	30 m	3 x 4	30 m	30 m	3 x 6
20 m	40 m	2 x 6	25 m	40 m	3 x 5	30 m	40 m	3 x 6
20 m	50 m	2 x 7	25 m	50 m	3 x 6	30 m	50 m	3 x 7
20 m	60 m	2 x 8	25 m	60 m	3 x 7	30 m	60 m	3 x 8
20 m	70 m	2 x 10	25 m	70 m	3 x 8	30 m	70 m	3 x 9
20 m	80 m	2 x 11	25 m	80 m	3 x 9	30 m	80 m	3 x 11

POUR 200 LUX, UTILISEZ LE PLAFONNIER 200W

Tableau comparatif : La technologie LED consomme moins que les halogènes. La consommation est réduite d'environ 80% par rapport aux projecteurs classiques halogènes.

HAUTEUR plafonnier : 8 m			HAUTEUR plafonnier : 10 m					
Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier	Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier	Largeur bâtiment	Longueur bâtiment	Nbre Rangée x Nbre plafonnier
20 m	30 m	2 x 3	25 m	30 m	3 x 4	30 m	30 m	3 x 5
20 m	40 m	2 x 4	25 m	40 m	3 x 4	30 m	40 m	3 x 5
20 m	50 m	2 x 5	25 m	50 m	3 x 5	30 m	50 m	3 x 5
20 m	60 m	2 x 6	25 m	60 m	3 x 6	30 m	60 m	3 x 6
20 m	70 m	2 x 7	25 m	70 m	3 x 7	30 m	70 m	3 x 7
20 m	80 m	2 x 8	25 m	80 m	3 x 7	30 m	80 m	3 x 8

COMMANDEZ SUR
VITAL-AGRICULTURE.FR



Plafonnier LED NG

Plafonnier LED variable qui convient pour l'intérieur et l'extérieur.

Température de couleur: 5000K
 Alimentation: 85-277V - AC - 50/60 Hz
 Indice de protection: IP65
 Norme DIN EN 60598-2-24
 Température de travail: de -30°C à +50°C
 Angle lumineux: 120°
 Variable: 10-100 %
 Durée de vie: 50 000 heures
 Matériaux: aluminium/polycarbonate
 Marque des LEDs: Lumiled
 Garantie: 5 ans
 Livré avec un câble de 80cm et 2 modes de fixation.

Puissance 100 W
 Réf. 12202609

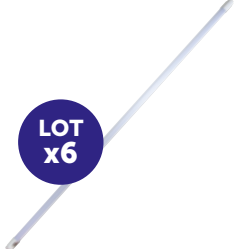
113€34

Puissance 200 W
 Réf. 12202610

153€80



LEDS

	Tube LED Premium			Tubes LED 120cm		Tubes LED 150cm
						
Longueur	120 cm					150cm
Température	5000K			3000 K	5000 K	4000K
Puissance	18W + ou - 10%			18W		18W
Flux lumineux	2700lm			1800lm		2700lm
Alimentation	230V			200 - 240V AC		
Résistance	IP68					
Variable	x			x		
Garantie	5 ans					3 ans
Bornier	1	2	2	Durée de vie: 30000 heures		Durée de vie: 50 000 heures
Référence	12203051	12203055	12203056	12203052	12203054	91005522
Prix	57€55	63€01	Lot de 10 607€89	17€13	17€94	Lot de 10 98€61

RÉGLETTE

	Réglette LED intégrées 120cm		Réglette LED intégrées 150cm	Réglette LED vide 120 cm	Réglette LED vide 150 cm
				 Livré sans LED	 NOUVEAU Livré sans LED
Température	4000K	6500K	4000K	Compatible uniquement avec les tubes LED Réf. 12203052, 12203053, 12203054.	Compatible avec les tubes LED Réf. 91005522
Puissance	21W		52W		
Flux lumineux	2800lm		7100lm		
Alimentation	230V		230V		
Résistance	IP66 IK08		IP65 IK08		
Variable	x		x		
Matériaux	polycarbonate		polycarbonate	polycarbonate	polycarbonate
Durée de vie					
Garantie	5 ans		5 ans		3 ans
Référence	12203077	12203078	12203076	12203042	Nombre de tubes 1 91005520 Nombre de tubes 2 91005521
Prix	59€08	54€07	68€50	26€68	21€04 25€48



Chariot à aliment

Chariot très robuste conçu avec une cuve en polyéthylène haute densité. Il est très stable avec ses 2 roues fixes galvanisées gonflables Ø40cm et ses 2 roues pivotantes à 360° à l'avant équipées de frein plein en inox 20mm.

Fond entièrement recouvert d'une plaque.

Platine, renfort et boulonnerie en inox.

Capacité: 200 ou 350L

Longueur: 83 ou 124cm

Largeur: 57 ou 78cm

Hauteur: 89cm.

Volume utile 200 L

Réf. 16006742

285€76

Volume utile 350 L

Réf. 16006743

414€79



Brouette Expert Twin 160L

La brouette à caisse grand volume (160L) est en acier galvanisé. Elle possède un roulement à rouleaux, des jantes métal à rayons et des roues gonflées.

Des roues de rechange sont disponibles en pièces détachées:

roue gonflable (Réf. 52801165) ou roue increvable (Réf. 52801166).

Roue gonflée Ø 400mm

Roulement à rouleaux

Jante en métal à rayons

Épaisseur paroi: 0,9mm

Épaisseur: 1,5mm

Capacité: 160L

Charge utile: 250kg.

Réf. 42132503

336€72

Blox'Min

Distributeur de minéraux et pierres à lécher

Blox'Min est un distributeur de minéraux en vrac, de pierres à lécher et seaux à lécher au pâturage ou en bâtiment. Chaque compartiment a un volume de 40L.

Un couvercle en caoutchouc permet de protéger les aliments minéraux des intempéries.

Hauteur: 35 cm

Ø: 1000cm

Dimension d'un compartiment: 45,7 x 34cm

Volume de chaque compartiment: 40L

Matière du bac: polyéthylène

Matière du couvercle: caoutchouc

Poids: 25kg

Réf. 91006859

270€57



NOUVEAU

Brouette Pick Up 110L

La brouette Pick Up propose 100L de volume pour un poids très faible. Elle est très maniable grâce à sa roue gonflée et son poids léger. Ses poignées en caoutchouc bi-matière apportent confort et solidité. Son bac en polypropylène non perforé est étanche, très résistant à l'usure et indéformable.

Roue gonflée Ø 400mm

Pneu cranté longue durée

Châssis breveté CP2i

(châssis monobloc, à pieds intégrés indéformables).

Poignée bi-matière

Capacité: 110L

Charge utile: 160kg

Poids: 11kg.

Réf. 42132502

131€75



Brouette Aktiv Premium 90L

Châssis monobloc très résistant CP2i, caisse renforcée de 90 litres en acier galvanisé pour une brouette ergonomique et indéformable. Sa conception permet à l'utilisateur d'avancer sans obstacles et sans gêne au niveau des jambes et évite le mal de dos lors de l'utilisation.

Roue gonflée Ø380mm

Pneu cranté longue durée

Jante en métal flasque

Épaisseur paroi: 0,9mm

Capacité: 90L

Charge utile: 150kg

Fabrication française.

Réf. 42312031

85€02



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Brouette 330L

La brouette à basculement allie solidité, maniabilité et praticité. Cuve moulée en résine de polyéthylène de base, de qualité alimentaire, stabilisée aux UV et au gel, imputrescible et résistante aux détergents ainsi qu'aux nettoyeurs haute pression. Équipée de roues gonflables surdimensionnées 400 x 8mm, montées sur roulements à rouleaux graissés, assurant une manipulation aisée de la brouette.

Ø des roues: 40cm
Longueur: 132cm
Largeur: 81cm
Hauteur: 79cm.

Réf. 42132306

470€58



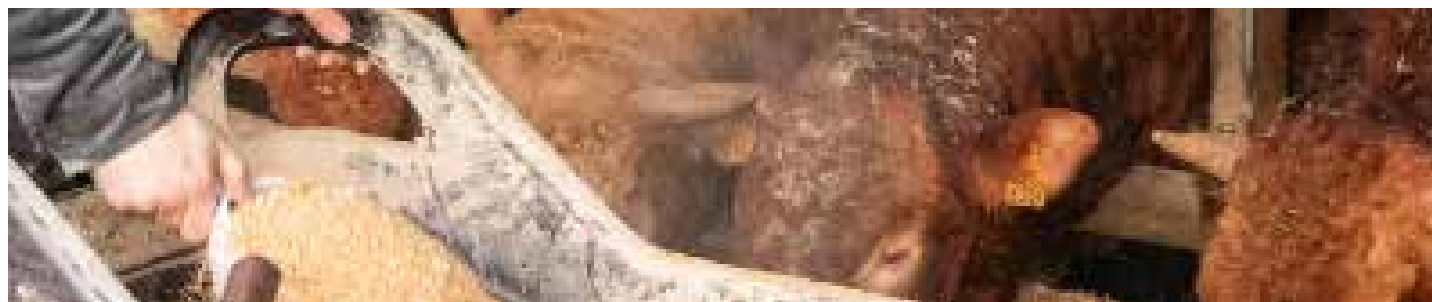
LA BUVETTE
La spécialiste de l'élevage

Brouette distribution aliments

Contenance: 100L
Longueur: 141cm
Largeur: 74,4cm
Hauteur: 90,2cm
Débit réglable de 0 à 100kg/mn.

Réf. 42000185

550€63



Seau taliagom® renforcé côté plat à ergots 13L

Ce seau a de multiples fonctions grâce à son bord plat:

- Il permet la prise d'aliment dans les big-bag aisément
- Posé contre un mur, il permet de ramasser...(comme une pelle)
- Il réduit la gêne et l'effort lors des déplacements (les bras restent près du corps).

Son bec verseur sur les cotés bord plat est pratique.

Matière: caoutchouc synthétique (EPDM)

Réf. 12432109

5€80



Seau avec poignée 15L

Réf. 52804001

3€38



Seau renforcé 16L

Réf. 42000028

4€53



Bassine type hollandaise

Adaptable sur le porte seau Jourdain. Non adaptable sur les portes seaux de la Cazavo ou des portillons niches 1500/1800.

Hauteur: 10.8cm.

Volume utile 5 L

Réf. 91002856

3€30

Volume utile 8 L

Réf. 91002857

5€62



Pelle à grains

Aluminium
1.6 kg

Réf. 42000026

12€30

2.6 kg

Réf. 42000027

14€95

Plastique
1.5 kg

Réf. 16005178

2€05

2 kg

Réf. 16005179

3€05

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Peson mécanique

Livré avec 2 crochets.

Capacité 10 kg - Graduation 50g

Réf. 42029950

Capacité 25 kg - Graduation 100g

Réf. 42000024

Capacité 50 kg - Graduation 200g

Réf. 42000025

Capacité 100 kg - Graduation 500g

Réf. 42029954

18€25



Peson électronique jusqu'à 50kg

Peson électronique de grande précision (classe III) avec crochet en inox.

Manipulation facile. Tare réglable.

Mémoire de la dernière valeur de pesée.

Il dispose d'un mètre enroulable (1m).

Fonctionne avec piles type bouton

au lithium 3 V, comprises.

Précision: +/- 10g

Réf. 42051051

25€53

+ 0€14 d'éco-contribution



Peson électronique jusqu'à 100kg

Peson électronique avec crochet.

Donne également la température et

dispose d'un mètre enroulable (1m).

Possibilité d'avoir la tare.

Précision: +/- 100g

Fonctionne avec 3 piles

LR3 (AAA) fournies.

Réf. 42051050

42€87

Balance de table jusqu'à 30kg

Balance avec plateau inoxydable 218 x 260mm.

Affichage réglable (kg/g/lb/unité) et fonction de comptage.

Elle est idéale pour un pesage rapide et fiable

(pour les pesées sans homologation).

Dimensions: 218 x 260mm

Subdivision: 1g

Poids max: 30kg

Livrée avec accu et chargeur.

Réf. 10034695

119€47



Balance plate-forme capacité 60kg

La plateforme est conçue pour une utilisation en environnement difficile. Elle est particulièrement adaptée à l'élevage pour une utilisation au quotidien (poudre de lait, aliments, minéraux, etc.).

4 pieds en caoutchouc réglables

Ecran à LED rouges avec

hauteur des chiffres 14mm

Indicateur ABS

Plateau en inox (400 x 300mm)

Colonne: 550mm

Alimentation secteur

Chargeur externe: 220 VAC

Longueur du câble: 80cm

Précision: +/- 10g

Poids: 10kg

IP: 54

Garantie: 1 an.

Réf. 63002199

299€00



PROFITEZ DES REMISES VITAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

> VIDBAG

Vidbag®

Vanne de vidange pour big-bag

Plus besoin de pelles, seaux et surtout moins de fatigue, vous pouvez vidanger un big-bag partiellement, puis le reposer au sol et le stocker avec la vanne. Une utilisation simple et rapide. Cette vanne résiste à la corrosion, grâce à sa fabrication en polyamide. Sa pointe permet un percement propre du sac et son système breveté d'ailettes aide au bon maintien de l'appareil dans le big-bag. Un système permettant aux agriculteurs un gain de temps lorsqu'ils vident leur big-bag d'engrais, semences d'aliments, gravillons... Cette vanne peut être complétée d'une goulotte (Réf. 42312034) pour le remplissage des sacs à silo ou adaptée à un raccord (Réf. 42312035) pour s'adapter à un tuyau.

Réf. 42312033

124€78



Fill Silobag®

Goulotte pour vanne de vidange

Fin la corvée et plus besoin de pelles et d'entonnoir grâce à cet accessoire pour vanne de vidange Vidbag®. Il facilite le remplissage des silosacs pour lester les protections des silos d'ensilage (remplissage avec du gravier rond). Vanne portable équipée d'un cône à ressort.

Réf. 42312034

60€95

Adaptateur tuyau

pour vanne de vidange de big bag

Matière: polyamide
Ø de passage: 115mm.

Réf. 42312035

29€62

> ÉQUIPEMENT IBC



	Désignation	Référence	Prix
1	Raccord IBC Femelle 60 x 6 sortie Ø19mm	16005719	7€64
2	Raccord IBC Femelle 60 x 6 sortie Ø25mm	16005720	9€28
3	Raccord IBC Femelle 60 x 6 sortie Ø 2"	16005718	10€03
4	Raccord IBC en laiton Femelle 60 x 6 sortie Ø3/4"	16005717	20€34
5	Raccord robinet IBC Femelle 60 x 6 avec raccord rapide	16005721	11€35
6	Vanne IBC Femelle 75 x 6 Mâle 60 x 6	16005814	50€08
7	Sortie vanne IBC coudée à 45° Femelle 60 x 6	16005774	7€54
8	Bouchon vanne IBC Femelle 60 x 6	16005483	3€87





Balai grattoir

Balai synthétique rouge avec grattoir métallique.

Largeur: 32cm

Vendu sans manche (Réf. 16005146).

Réf. 52801105

9€47

✓ **Manche associé**

Réf. 16005146



Balai en paille de riz

Ce balai est idéal pour toutes les surfaces extérieures.

Polyvalent, il ramasse feuilles, déchets verts, poussières, etc.

Matière: paille de riz sorgo - 6 fils

Largeur du balai: 25cm

Hauteur du balai: 62cm

Largeur: 6cm

Vendu avec son manche.

Réf. 16006666

13€09



Balai en bambou

Les longues fibres du balai en bambou permettent un accès facile dans les interstices et les caniveaux.

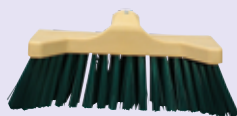
Ce balai est très fourni, pour un ramassage optimal des poussières. Grâce à la longueur des brins, l'amplitude de balayage est importante.

Hauteur: 2,10m

Vendu avec son manche.

Réf. 16006667

5€58



Balai pointe

La forme en trapèze du balai permet de concentrer les résidus au milieu.

Vendu sans le manche.

Largeur 32 cm

Réf. 52804949

13€88

Largeur 60 cm

Réf. 52804950

17€19

✓ **Manche associé**

Réf. 16005146



Balai grattoir

2 outils en 1: balai de cantonnier et grattoir !

Dimension de la tête: L. 32 x h. 15cm

Poils en PVC de 90mm, Ø1,4mm

Marque: Leborgne

Vendu sans manche (Réf. 12302624).

Réf. 52801581

21€45

✓ **Manche associé**

Réf. 12302624



Balayette coco manche long

Matière: bois et fibre de coco

Largeur: 3.5cm

Longueur: 45cm.

Réf. 52801104

2€03



Balai coco synthétique

Vendu sans manche (Réf. 12302625 pour modèle 38cm, Réf. 1230069 pour modèles 60 et 100cm).

Largeur 38 cm

Réf. 52804947

3€41

Largeur 60 cm

Réf. 52804948

6€96

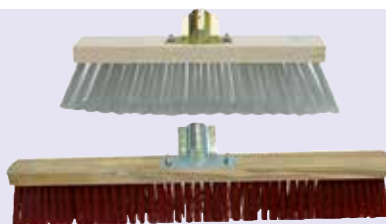
Largeur 80 cm

Réf. 52000184

9€94

✓ **Manche associé**

Réf. 12302625



Balai cantonnier synthétique

Vendu sans manche
Fabriqué en France.

Largeur 32 cm

Réf. 42000003

6€97

Largeur 40 cm

Réf. 42000004

6€68

Largeur 60 cm

Réf. 42000005

9€01



Renfort pour balais cantonnier

Triangle renfort en métal époxy pour balais et raclettes sol en aluminium de 60 à 120cm.

Réf. 42050113

9€89

✓ **Manche associé**

Réf. 42000004 / 52804948



Raclette sans manche

Lame en acier

Largeurs disponibles: 30 ou 50cm.
Vendu sans manche.

Largeur 30 cm

Réf. 42000073

7€65

Largeur 50 cm

Réf. 42000074

11€33

✓ **Manche associé**

Réf. 12302620 / 12302628



Rabot à ensilage

Largeur: 66cm

Vendu sans le manche Ø
21/31mm (Réf. 12302624).

Réf. 34003506

22€68

✓ **Manche associé**

Réf. 12302624



Rabot à lisier

Largeur: 66cm

Vendu sans le manche

(Nous vous conseillons la Réf.

12302624: 1.55m - Ø21/31mm).

Réf. 34003505

19€72

✓ **Manche associé**

Réf. 12302624



Raclette sol

Doublets lames en polyuréthane

Monture en polypropylène

Largeurs: 45, 55 ou 70cm

Vendu sans manche (Réf. 12302625).

Largeur 45 cm

Réf. 52801081

4€36

Largeur 55 cm

Réf. 52801080

5€38

Largeur 70 cm

Réf. 52801079

6€01

✓ **Manche associé**

Réf. 12302625



Racloir

Largeur: 40cm

Rectangulaire

Livré sans manche.

Réf. 42000002

16€42

✓ **Manche associé**

Réf. 12302624



Raclette à déjection

Longueur: 38cm

Vendue sans manche, à
visser (Réf. 12302625).

Réf. 52100949

3€27

✓ **Manche associé**

Réf. 12302625



Système de suspension 3 outils

Il possède 3 emplacements
pour des manches ayant des
diamètres de 9 à 35mm.
Supporte jusqu'à 4kg.

Réf. 52801078

13€06



Racloir courbe

Composition: en acier à
revêtement pulvérisé.

Livré sans manche.

Largeur 50 cm

Réf. 42000071

15€99

✓ **Manche associé**

Réf. 12302621

Largeur 66 cm

Réf. 42000072

17€42



Balai brosse

Dos en bois et douille en métal.

Largeur: 30cm.

Vendu sans manche (il s'adapte
sur les manches en bois 1.30m
Ø24mm, Réf. 12302626).

Réf. 42029528

5€30

✓ **Manche associé**

Réf. 12302626

Fourche à fourrage 3 dents

Dimension de la tête:
Hauteur: 28cm
Largeur: 25 cm
Manche en frêne laqué de 135 cm
Nombre de dents: 3.

Réf. 42293915

33€40

✓ Manche associé

Réf. 16005245



Fourche à foin 3 dents

Dimensions de la tête:
Hauteur: 26cm
Largeur: 17cm
Manche en bois de 130 cm,
certifié PEFC
Nombre de dents: 3

Réf. 52801595

30€79

✓ Manche associé

Réf. 16005148 / 52801601 /
12302627

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE



Fourche à fumier à 4 dents

Largeur: 22.5cm
Longueur des dents: 32.5cm
Longueur du manche: 1.35m
Nombre de dents: 4.

Réf. 52810606

52€70

✓ Manche associé

Réf. 52801601 / 12302627

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE



Fourche à fumier

La fourche est composée d'une virole en acier supérieur, elle est forgée d'une pièce pour une très grande résistance. Elle possède également une fêrue laminée.

Dimensions de la tête:

Longueur: 31cm

Largeur: 23cm

Nombre de dents: 4

Vendue avec manche en frêne laqué de 135cm.

Réf. 42000077

32€42

✓ Manche associé

Réf. 16005245



Fourche à fumier

Fourche en métal constituée de 4 dents de 40cm de longueur. Spécialement conçue pour les fumiers pailleux.

Dimensions de la tête:

Longueur: 40cm

Largeur: 33cm

Nombre de dents: 4

Vendue avec manche.

Réf. 16006648

54€06

✓ Manche associé

Réf. 16005245



Fourche à fumier 5 dents

La fourche a une douille, elle est forgée main et trempée pour une plus grande résistance à l'usure.

Composition: en acier supérieur

Dimensions de la tête:

Longueur: 31cm

Largeur: 24cm

Nombre de dents: 5

Fournie sans manche

Réf. 16006651

22€47

✓ Manche associé

Réf. 16005148 / 52801601 /
12302627



Croc à fumier 4 dents

Manche: composite (fibre de verre)

Longueur du manche: 135mm

Réf. 52801592

39€81

✓ Manche associé

Réf. 52801602 / 52801606

/ 12302620 / 12302628

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE



Fourche 6 dents avec douille

Dimensions de la tête:

Hauteur: 32cm

Largeur: 27cm

Manche en bois de 130 cm,
certifié PEFC

Nombre de dents: 6.

Réf. 52801597

60€73

✓ Manche associé

Réf. 16005148 / 52801601 /
12302627



Fourche à ensilage à 6 dents

Dimensions de la tête:

Longueur: 35cm

Largeur: 29cm

Nombre de dents: 6.

Réf. 42050112

31€54

✓ Manche associé

Réf. 52801601 / 12302627



Croc à fumier 6 dents 20cm sans manche

Réf. 40294443

46€35



Pelle multi usage 6L

Cette pelle convient pour de nombreux usages: neige, grain, déchets, matériaux légers... Elle allie grand volume et légèreté. Sa grande longueur d'emmanchage permet une solidité renforcée. Le manche bois est de type pomme. Le polymère est léger et silencieux, il ne raye pas les sols et ne colle pas à la neige. Il est également certifié contact alimentaire. Possède une douille profonde lui procurant un centre de gravité plus bas.

Certification PEFC: manche bois issu de forêts gérées durablement

Volume: 6L

Hauteur: 47,5cm

Largeur: 36cm

Certifiée contact alimentaire
Fabrication française.

Réf. 40294431

29€14

✓ **Manche associé**

Réf. 16005147 / 12302629 / 12302630

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE



Pelle auto polypropylène avec manche télescopique

Pelle équipée d'un manche télescopique, lui permettant un faible encombrement. Elle peut ainsi être transportée facilement en voiture. Cet outil est léger et maniable. La poignée permet un meilleur contrôle de la charge. Le manche télescopique est réglable par vissage. La matière polymère rend cette pelle légère et silencieuse. Elle ne raye pas les sols, et ne colle pas à la neige en cas de déneigement.

Hauteur: 32cm

Largeur: 28cm

Manche aluminium télescopique

réglable: 76 - 97cm

Marque: Fiskars.

Réf. 52801609

23€51



Pelle en aluminium

La tête en aluminium et le manche en bois rendent cette pelle très solide.

Sa résistance est augmentée grâce aux nervures sur la tête de pelle et la fixation solide avec le manche (alu soudé autour du manche et vissé).

Matière: Aluminium

Longueur du manche: 119cm

Vendue avec son manche.

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE

Largeur 33 cm

Réf. 42000007

28€23

Largeur 37 cm

Réf. 52802592

38€27

✓ **Manche associé**

Réf. 16005147 / 12302629 / 12302630



Pelle ronde col de cygne

Cette pelle est idéale pour charger et décharger la terre ou le sable et évacuer la terre des tranchées.

Largeur des épaules: 290mm

Hauteur: 290mm

Marque: Perrin

Vendue sans manche

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE

Réf. 42411002

11€32

✓ **Manche associé**

Réf. 16005147 / 12302629 / 12302630



Pelle extra-creuse renforcée avec manche

Pelle agricole renforcée

Cette pelle convient pour de nombreux usages: neige, grain, déchets, matériaux légers...

Elle allie grand volume et légèreté.

Elle possède un tranchant à planéité renforcée, pour limiter l'usure prématurée et optimiser le ramassage

Pelle développée spécialement pour l'agriculture.

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE

Emboutissage à froid

Épaisseur: 2 ou 2,45mm

Marque: Outils Perrin

Avec manche

Garantie: 5 ans

Fabrication française.

Dimensions 33 cm

Réf. 12401753

30€31

Dimensions 37 cm

Réf. 12401752

39€92

Avec manche poignée

Largeur outil: 33cm

Poids: 1.65kg

Emboutissage à froid

Épaisseur: 2mm

Manche avec poignée

Réf. 12401754

32€51

✓ **Manche associé**

Réf. 12401755



Pelle ronde en tôle 27cm avec manche en composite

Pelle ronde en acier au bore. Forcée à chaud.

Largeur: 27cm

Longueur du manche: 1.10m

Vendue avec un manche composite droit.

Réf. 52810607

37€85

✓ **Manche associé**

Réf. 52801606

Perrin®
LA CULTURE DE L'EXCELLENCE



Pelle avec lame

Pelle solide avec bordure munie d'une lame, pouvant être facilement changée. L'hiver, peut servir de pelle à neige.

Largeur: 35cm

Vendue sans le manche.

Réf. 40294432

10€45

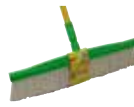
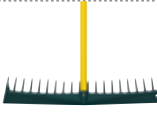
✓ **Manche associé**

Réf. 16005147 / 12302620 / 12302628



OUTILS À MANCHE



Produit	Manche de balai	Manche droit en bois	Manche en bois	Manche droit en bois		Manche droit en bois	Manche à balais en bois à visser
Longueur	130 cm	155 cm	155 cm	120 cm	145 cm	155 cm	130 cm
Diamètre	24 mm	31 mm	28 mm	31/38 mm		21/31 mm	24 mm
Réf.	12302626	12302621	16005146	12302620	12302628	12302624	12302625
Prix	2€35	4€36	4€00	4€15	5€00	4€27	2€48
	 42002928	 42000071 /..72	 42000003..04/..05	 42000073	 42000002	 52801079/..80 /..81	
	 42002929	 52010603	 52801101..02/..03	 42000074	 52801581	 52100949	
	 Réf: 42029528		 12412343	 40294432	 34003505	 52801113/ ..06	
			 52801105	 52801592	 34003506	 52801099	
				 52810605	 90990901	 52801101/..02 /..03	
						 34000040	

Produit	Manche Novagrip Pro	Manche Novagrip, béquille	Manche de pelle			Manche cintré en bois		Manche composi- tube
Longueur	100 cm	94 cm	110 cm	120 cm	130 cm	120 cm	130 cm	135 cm
Diamètre	33 mm	36 mm	35/40 mm			31/38 mm		30/38 mm
Réf.	52801606	52801602	16005147	12302629	12302630	16005148	12302627	52801601
Prix	32€65	19€45	3€75	4€19	4€46	5€81	6€32	27€54
 Réf: 52801592								
 Réf: 52801592								
 42000007/52802592								
 400230								
 400230								
 40294433								
 40294433								
 Réf: 42411002								
 52801595								
 42050112								
 Réf: 40294431								
 52801597								
 52801595								
 Réf: 40294432								
 12412642								
 52801597								
 52810606								
 52810606								
 42050112								

LUTTE CONTRE LES INSECTES



CHOISIR SON INSECTICIDE

Désignation	Présentation	Efficace contre										Util. en AB	Utilisable en présence d'animaux	Stade			Page	Rémanence
		Ténébrions	Mouches	Guêpes	Moustiques	Frelons	Mites	Cafards	Puces	Arachnides	Fourmis			Oeufs	Larve	Adulte		
Larvinat Réf. 91002864	Granulés fins		✓									✓	✓		✓	✓	A888	Jusqu'à 10 jours
Larvided Cyro Réf. 24000040 (5kg)	Granulés		✓								✓		✓		✓		A888	Jusqu'à 6 semaines
Agita 10 WG Réf. 25000018	Granulés dispersibles dans l'eau	✓	✓										✓		✓	✓	A888	Jusqu'à 6 semaines + effet choc !
Sheila Réf. 24004001	Granulés		✓										✓		✓		A888	-
Catelo 10% Réf. 24001000	Liquide	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓					✓	A888	Jusqu'à 6 semaines
Hygiakill Réf. 24000036 (5L)	Liquide concentré	✓	✓		✓			✓	✓	✓						✓	A888	Jusqu'à 12 semaines



NOUVEAU

Brumisateur anti-mouche

Cet appareil nébulise automatiquement un produit qui tue mouches, moustiques, acariens et autres insectes volants! Le brumisateur pulvérise à intervalles réguliers, le réglage est facile grâce à sa télécommande synoptique.

Convient pour: les écuries et les camions.
Largeur : 70mm
Profondeur: 65mm
Hauteur: 200mm
Matière du boîtier: plastique.

Réf. 91005416

30€69

NOUVEAU

Recharge anti-mouche pour brumisateur

S'utilise avec l'appareil diffuseur, permettant la diffusion par impulsions programmées de solutions insecticides. Mettre en place dans l'appareil diffuseur comme indiqué sur la fiche correspondante.

Composition: combinaison synergique de substances actives.

1 recharge
 Réf. 91005417

18€53



-4%

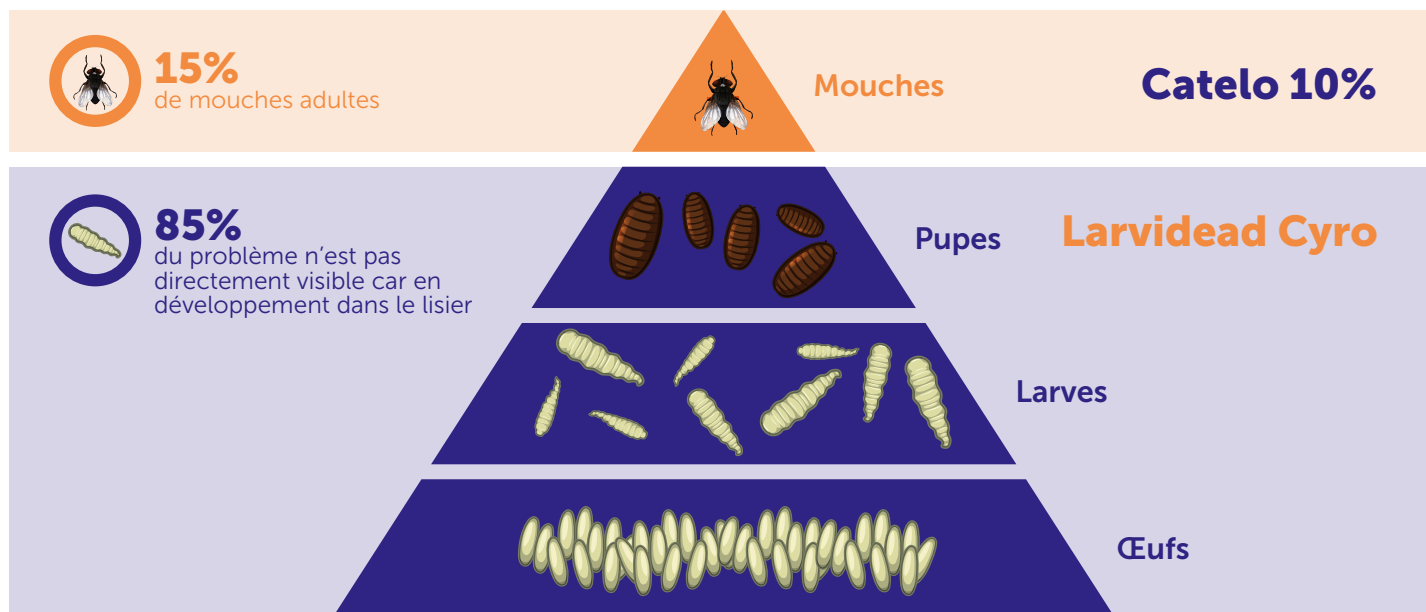
-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

LARVIDEAD CYRO EMPÊCHE LA MUE DES LARVES, ET BRISE LE CYCLE DE REPRODUCTION DES MOUCHES



Cycle de développement

La mouche domestique a un cycle de développement qui varie très fortement en fonction de la température. Son cycle complet peut ainsi passer de 7 semaines à 8 jours lorsque les conditions sont les plus favorables. En plein été le cycle court de la mouche rend la prolifération exponentielle et renforce sa résistance aux méthodes de traitement, il est donc indispensable de contrôler les populations de manière préventive.

	35°C	30°C	25°C	20°C	16°C
Stade œuf	0,33 J	0,42 J	0,66 J	1,1 J	1,7 J
Stade larvaire	3-4 J	4-5 J	5-6 J	7-9 J	17-19 J
Pupaison	3-4 J	4-5 J	6-7 J	10-11 J	17-19 J
TOTAL	6-8 J	8-10 J	11-13 J	18-21 J	36-42 J

À retenir

- Ne pas attendre l'été pour agir contre les mouches
- Combinez toujours un larvicide (Larvidead Cyro) avec un adulticide (Catelo 10%)
- La principale clé de la réussite d'un plan de désinsectisation : la précocité
- Le Larvidead Cyro doit être mouillé pour être efficace
- Si le Larvidead Cyro est étendu sur une croûte de lisier sans être mouillé : aucune efficacité
- Efficace contre les larves de mouches et de moucherons et les vers à queue

**ASTUCE : POUR PLUS D'EFFICACITÉ, ALTERNEZ LES MATIÈRES
ACTIVES DE VOS ADULTICIDES POUR ÉVITER L'ACCOUTUMANCE**

BESOIN D'UN CONSEIL ?

APPELEZ NOTRE EXPERT TECHNIQUE AU

0 801 800 100

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Larvinat

Insecticide - Larvicide mouches

Larvicide micro-granulés à base de pyrèthre végétal pour lutter contre les larves de mouches et de moucheron dans les locaux d'élevage.

Le produit s'applique en épandage à sec.

Composition: 0,125% m/m d'extrait de Chrysanthemum cinerariaefolium, extrait de fleurs en pleine floraison et matures de Tanacetum cinerariifolium obtenu avec solvants hydrocarbonés (N°CAS: 89997-63-7); Géraniol 0.05% m/m (N°CAS: 106-24-1).

Présentation: granulés fins.

Mode d'emploi:

Appliquer à raison de 3 kg/100 m². Répéter le traitement 3 jours de suite. Renouveler ce schéma de traitement toutes les 2 à 4 semaines en fonction de l'infestation. Homologué TP18.

Seau de 15kg

Réf. 91002864

8€72
/kg

Soit **130€77**/seau



Larvidead Cyro

Insecticide - Larvicide mouches

Larvidead Cyro est un régulateur de croissance des insectes.

Il est à base de cyromazine, qui empêche le développement des larves entraînant leur mort. Il est efficace contre les larves de mouches, les larves de moucheron et les vers à queue qui se trouvent dans le fumier ou dans le lisier.

Larvidead Cyro est applicable en présence des animaux (en évitant le contact direct avec eux pendant l'application).

Privilégier une application sur les zones à risques comme les zones humides autour des mangeoires et les zones paillées peu piétinées par les animaux. Ne pas utiliser sur parois ou plafond.

Composition: cyromazine (2 %)

Présentation: granulés solubles

Larvidead Cyro est rémanent pendant 6 semaines.

Mode d'emploi:

Larvidead Cyro se dissout dans l'eau et s'applique au pulvérisateur ou à l'arrosoir, il peut également se répandre à la volée.

Compter 1kg pour 40m² en moyenne (à dissoudre à 2.5 % dans l'eau en arrosage et entre 6 et 25 % en pulvérisation).

À la volée, il est conseillé d'arroser la surface traitée pour permettre la dissolution des granulés et obtenir une efficacité optimale. La dose recommandée inhibe le développement des larves présentes sur une épaisseur de 10cm dans la couche supérieure de la litière. Homologué TP18

Seau de 5kg

Réf. 24000040

12€28
/kg

Soit **61€38**/seau

Sac de 25kg

Réf. 24000039

8€15
/kg

Soit **203€82**/sac



Catelo 10%

Insecticide liquide à large spectre

Catelo est un concentré émulsifiable insecticide à base de cyperméthrine. La cyperméthrine est un insecticide qui agit par contact et par ingestion. Comme tous les pyrèthrinoides, il est actif au niveau du système nerveux en perturbant la conduction de l'influx nerveux.

Ainsi son action adulticide permet de combattre mouches, moucheron, poux, ténébrions, tiques, puces, fourmis, blattes, guêpes, moustiques...

Dilution rapide et facile dans l'eau.

Large spectre d'activité, action très rapide et rémanente.

Composition:

Cyperméthrine 90g/L

Géraniol 10g/L.

Mode d'emploi:

Traitement par pulvérisation: Diluer 50ml de produit dans 5L d'eau pour traiter 100m² de surface. Pulvériser les surfaces fréquentées par les insectes à l'aide d'un pulvérisateur.

Mouches: autour des fenêtres, néons, tuyaux, 1 m de hauteur sur les murs

Guêpes: vaporisez le nid et les endroits où elles peuvent se trouver.

Traitement par nébulisation: 25ml dans 500ml d'eau pour 1000m³

Homologué TP18.

Bidon de 5L

Réf. 24001000

40€29
/L

Soit **201€45**/bidon



Sheila

Insecticide mouche en granulés

L'insecticide Sheila est destiné à combattre les mouches domestiques dans les locaux d'élevage. Il contient une matière active (l'azaméthiphos),

du sucre et un attractif sexuel (le tricosène), ce qui rend le produit plus attractif pour les mouches.

L'insecticide en granulés Sheila est prêt à l'emploi. Il doit être appliqué aux endroits où les mouches résident le plus souvent, c'est-à-dire aux endroits fréquentés par les animaux mais hors de portée de ceux-ci.

Composition: azaméthiphos 1%, tricosène.

Mode d'emploi:

Épandre 200g de granulés Sheila par 100m² de surface de bâtiment, en couches minces sur des surfaces horizontales (sur un muret, un appui de fenêtre ou une coupelle). Les granulés peuvent aussi être utilisés en badigeon au pinceau, en les mélangeant à un peu d'eau, sur une surface non poreuse.

Remplacer l'appât quand il est couvert par les mouches mortes ou par de la saleté. Répéter après 2 à 3 semaines si nécessaire. Les mouches piqueuses ne sont pas combattues.

Homologué TP18.

Boîte de 1kg

Réf. 24004001

35€99





Hygiakill

Désinfectant insecticide mouches, ténébrions 1%

Hygiakill est un désinfectant concentré émulsifiable, bactéricide, virucide, fongicide et insecticide. Hygiakill est utilisé pour la désinfection et la désinsectisation de tous types de bâtiments d'élevage de manière efficace et persistante. Hygiakill est recommandé pour désinfecter et désinsectiser les sols, les murs et les outils. Il supprime :

- les micro-organismes: bactéries Gram+, Gram-, virus, spores, champignons.
- les insectes: mouches, ténébrions, moustiques, puces, cafards.
- les arachnides: poux, poux rouges, araignées, etc.
- les acariens.

Composition:

Glutaraldéhyde (CAS 111-30-8) 15 % (m/m),
DidecylDimethylAmmonium Chloride (CAS 7173-51-5) 10 % (m/m),
Cyperméthrine (CAS 52315-07-8) 10 % (m/m)
Hygiakill est rémanent jusqu'à 12 semaines.

Type de produit : TP3 - Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire. TP18 - Insecticide.

Bidon de 5L
Réf. 24000036

24€54

Bidon de 10L
Réf. 24000037

22€67



Fall Fly Concentré

Solution liquide mouche utilisable en présence d'animaux

Fall Fly est une solution liquide concentrée pour le contrôle au stade adulte des mouches en bâtiments d'élevage. Il peut s'utiliser en présence d'animaux. Ce produit contient des dérivés de plantes et ne contient pas de pesticides issus de la chimie de synthèse (Issus de la chimie de synthèse selon le règlement européen CE 1107/2009). Il agit par contact et commence à faire effet dès les premières 15 minutes. Fall Fly a également pour avantage de ne pas laisser de résidus dans l'environnement. Il est conseillé d'utiliser Fall Fly en combinaison d'un larvicide pour assurer un meilleur contrôle des mouches en bâtiments d'élevage. Avec Fall Fly, conciliez efficacité et protection de l'environnement!

Substance active biocide: Géraniol (n°CAS 106-24-1): 31.5%

Contient: géraniol, laurylsulfate de sodium, huile de menthe du Japon.

Mode d'emploi:

Fall Fly est destiné à être pulvérisé dans les bâtiments d'élevage à l'aide d'un pulvérisateur ou nébuliseur. Diluer Fall Fly concentré à la dose de 30ml/L. Appliquer l'éco-solution ainsi diluée aux doses indiquées ci-dessous:

Pulvérisation: 3.5L/100m² soit

105ml de concentré/100m²

Nébulisation: 2L/1000m³ soit

60ml de concentré/1000m³.

Flacon de 1L

Réf. 91001034

121€98



Agita 10 WG

Insecticide mouches et ténébrions

Agita 10 WG est un insecticide à large spectre appartenant à la classe des néonicotinoïdes destiné à la désinsectisation des bâtiments d'élevage. Il a un effet choc contre les insectes adultes et larves (mouches notamment). Produit en granulés dispersibles dans l'eau tiède, à appliquer au pinceau.

Composition: 10 % Thiaméthoxam et 0.05% de (Z)-9- tricosène.

Mode d'emploi:

En badigeon: mélanger 250g d'Agita dans 160ml d'eau tiède, sur 20 zones au minimum de 10 x 30cm.

Rémanence: 6 semaines en moyenne (en fonction de l'infestation en mouches, des croûtes dans les fosses et de la température extérieure). Produits réservés à un usage professionnel. Homologué TP18.

Pot de 1kg
Réf. 25000018

115€78



> RÉPULSIF NATUREL

Vita Répuls

Répulsif mouches applicable sur animaux

Formulation spécialement étudiée pour l'application sur animaux.

Action insectifuge sur les insectes volants et tiques, pour un usage contre la gêne occasionnée par les mouches pendant la traite. Préventif également contre les culicoïdes (moucheron piqueurs).

Application possible sur veaux et chevreux.

Composition: 8g/kg Chrysanthemum cinerariaefolium produit à partir de fleurs de Tanacetum cinerariaefolium ouvertes et matures avec un solvant hydrocarboné (N° CAS 89997-63-7), 17g/kg huile d'Eucalyptus citriodora.

Type de préparation: AL - Autres liquides destinés à être utilisés sans dilution.

Mode d'emploi:

Traiter toutes les parties du corps (tête, flancs etc.) fréquentées par les nuisibles. Appliquer environ 45ml (35 pulvérisations pour traiter toute la surface de la vache).

- 6 à 8 pulvérisations par animal en salle de traite, autour du pis, sur le ventre ou sur les pattes arrière.

- Sur veaux et chevreux, 5 à 8 pulvérisations par animal, sur l'arrière-train, encolure et flancs.

Durée d'efficacité

Sur animaux: de 3 à 4 jours suivant prolifération des insectes et quantité employée.

Sur surfaces inertes: jusqu'à 10 jours (hors lessivage).

Bidon de 5L

Réf. 24001053

17€37

Soit **86€84**/bidon



Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

› RUBANTS COLLANTS



Rubans collants

Les rubans collants sont conçus à partir de produits 100 % naturels, comme des résines, huiles et graisses biologiques. Ils sont sans adjuvants chimiques ni insecticides. La colle attire les insectes et le ruban propose une surface de capture idéale.

Lot de 4 rubans

Réf. 52811957

1€79

Fil'insect

Technique très propre qui est de plus en plus utilisée par les éleveurs, notamment en salle de traite. Fil'insect ne nécessite aucune manipulation du fil englué, le rembobinage du fil se fait avec la manivelle. Fil'insect se fixe au plafond grâce à ses fixations métalliques solides. Les cliquets fournis permettent une tension optimale du fil. Ce produit est non toxique.

Réf. 24029976

43€41



Glue Insect

Piège insectes volants une face

Le piège collant attire toute sorte d'insectes volants, en particulier les mouches. De la nourriture et des phéromones sont incorporés dans la colle pour attirer les insectes. La meilleure efficacité s'obtient lorsque le papier collant est proche des animaux.

Rouleau de 7mx30cm

Réf. 31413214

8€11



Recharge

pour Fil'insect 400 m

Réf. 24029977

22€95



NOUVEAU



Tue mouche électrique LED

Désinsectiseur électrique

Le tue-mouches électrique Halley LED30 est un produit efficace et économique. Équipé de 2 tubes LED de couleur bleue, sa consommation en énergie est faible. Il peut être suspendu (grâce à ses anneaux d'accrochage) ou poser n'importe où dans votre élevage.

Puissance: 3500V

Matériau: aluminium

Indice de protection: IPX4

Durée de vie des LED: environ 15000h.

Surface couverte 150 m²

Réf. 91006004

134€95

Surface couverte 250 m²

Réf. 91006005

200€33



Sac à mouches Mouch'Clac 5.5L

Le piège à mouches Mouch'Clac possède des phéromones qui attirent toutes sortes d'insectes volants, en particulier les mouches. Pour une protection optimale, il est judicieux de prévoir un sac à mouches tous les 10m pour des habitations et tous les 5 à 10m pour des bâtiments d'élevage.

Volume: 5.5L.

Réf. 52811952

23€32



Recharge piège à mouches Mouch'clac 3.5L

Recharge piège à mouches

Les recharges vous permettent de réutiliser votre piège à mouches Mouch'Clac. En effet, ce produit comprend 4 sacs de 3.5L et 4 kits de phéromones. Les recharges 3.5L sont compatibles avec les sacs à mouches de 5.5L.

Volume: 3.5L.

Sac de 3.5L

Réf. 91005465

9€15



Tapette à mouches

Longueur: 47.3cm

Composition: plastique

Couleur: selon arrivage.

Réf. 52801095

1€51

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

Brasseur d'air

Le brasseur élimine l'air stagnant et la vapeur d'eau dans les bâtiments d'élevage apportant la fraîcheur en été et l'assèchement des litières en hiver. Cela permet également l'éloignement des mouches qui fuient les courants d'air, apportant ainsi un plus grand confort en salle de traite. Le modèle est étanche à la poussière et à l'humidité, il est adapté à une utilisation en salle de traite. Pour optimiser la performance du brasseur d'air, il est conseillé d'utiliser un boîtier de commande (Réf. 71010014) pour régler la vitesse de rotation.

Surface moyenne couverte par le brasseur: 100m² (carré de 10X10m).

Volume brassé à pleine vitesse: 44 600m³/heure

Ø: 142cm

Hauteur: 80cm

Consommation maxi: 136 Watts

Ampérage: de 0.65 A

Vitesse: de 120 à 290 tr/min

Alimentation: 230 V – 50 Hz.

Réf. 71010013

400€²²



Tableau de commande manuelle

Pour brasseur d'air

Le tableau de commande permet de modifier la vitesse de rotation du brasseur d'air à distance. Il permet de varier la vitesse de 1 à 10 et possède un interrupteur court-circuit. Le tableau de commande est à utiliser pour 4 brasseurs d'air (Réf. 71010013) au maximum.

Dimensions: 11.4 x 11.4cm.

Réf. 71010014

155€²⁶



> GUÊPES ET MOUSTIQUES

Piège à guêpes

Piège à guêpes avec appât à base d'aliments comestibles sans produits chimiques toxiques! Conçu pour être suspendu à des arbres ou à des poteaux, mais peut également être placé sur le sol.

La protection active contre les abeilles contenue dans l'appât éloigne les abeilles du piège (protection des espèces).

Dimensions: 17.8 x 9 x 9cm.

Réf. 10100038

10€⁰⁰



Aérosol volants et rampants

Cet aérosol prêt à l'emploi est un insecticide efficace contre tous les insectes volants et rampants (mouches, moustiques, guêpes, mites). L'effet d'abattement est quasi immédiat et la mortalité des insectes est très rapide. Gaz propulseur non inflammable.

Composition: transfluthrine, cyfluthrine et PBO. Homologué TP18.

Aérosol de 600ml

Réf. 24000028

9€⁷⁸



Seau piège à mouches

À utiliser pour le piégeage des mouches en combinaison avec l'attractif liquide mouches 1L réf: 91002868. Le seau est équipé de 6 cônes qui servent d'entrées et d'une anse. Une fois à l'intérieur les insectes ont peu de chance d'en sortir.

Capacité: 12L.

Réf. 91002855

22€⁹⁸

Recharge piège à guêpes

2 leurres de recharge non toxiques pour le piégeage des guêpes. Ces leurres sont répulsifs sur les abeilles.

Réf. 10100039

6€⁶⁰



Aérosol guêpes et frelons

Il détruit les nids et possède un effet foudroyant à 4-5m. Gaz propulseur non inflammable.

Composition: transfluthrine, cyfluthrine et PBO. Homologué TP18.

Aérosol de 300ml

Réf. 24000027

9€⁵⁷



Attractif liquide mouches/guêpes et frelons 1L

Il s'utilise en combinaison avec le seau piège à mouches 12L (réf:91002855). Homologué TP19.

Réf. 91002868

15€⁷⁵



Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

Brumisateurs Renson

Le brumisateurs est une climatisation passive par projection d'eau sous forme d'une brume à évaporation quasi instantanée. Il permet de baisser la température ambiante de 5 à 10°C et d'éloigner les insectes (parc d'attente, la salle de traite, bâtiments d'élevage) lors des fortes chaleurs. Le brumisateurs permet de régler la fréquence de fonctionnement de l'installation ainsi que la durée de brumisation.

Facile et rapide à installer.

Puissance moteur: 0.22 KW à 1.1KW

Alimentation électrique: 220V

Pression: 70 bars

Débit des buses: 100ml/min

Surface couverte: entre 5 à 10 m²

par buse en salle de traite

Fourni avec la pince coupe tube.



Nombre de buses 15

Réf. 12307036

1804€56

+ 1€67 d'éco-contribution

Nombre de buses 25

Réf. 12307035

2008€82

+ 1€67 d'éco-contribution

Nombre de buses 50

Réf. 52007358

2621€31

+ 1€67 d'éco-contribution

Nombre de buses 90

Réf. 52007359

3580€84

+ 1€67 d'éco-contribution

Remise immédiate*

1714€33

-5%

Remise immédiate*

1908€38

-5%

Remise immédiate*

2464€03

-6%

Remise immédiate*

3365€99

-6%



Filtre pour brumisateurs

Réf. 52007383

8€83

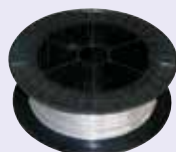
COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR



Porte buse spéciale brumisation

Réf. 52007337

17€43



Câble zingué

Rouleau de 100m

Réf. 12466115

86€10



Tendeur galvanisé N°4

Réf. 90990791

1€44



Tube spécial brumisation

Longueur: 10m.

Réf. 52007335

91€96



Te FFF 3/8 spécial brumisation

Réf. 52007338

27€90



Buse anti-goutte spéciale brumisation

Réf. 52007336

11€41

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Vitalyse**Liquéfiant lisier**

L'apport de Vitalyse dans le lisier évite ainsi la formation de croûte et de dépôt dans les fosses et les pré-fosses. Il réduit également la concentration d'ammoniac (à hauteur de 60 % pour les flux émis dans l'atmosphère, 64 % à hauteur d'homme, 68 % à hauteur des animaux et 64 % les odeurs en stockage et à l'épandage).

Vitalyse améliore ainsi l'ambiance dans les bâtiments et permet une réduction des distances d'épandage par rapport aux tiers.

L'azote est mieux valorisé dans le lisier ou le fumier (jusqu'à +15 % d'azote organique),

le fumier est plus homogène et plus sec. La litière est également plus sèche et plus saine.

Maïs toasté, Argile, Gritz de maïs, Son de blé micronisé,

Soja toasté, Lait fermenté par: Lactobacillus farciminis CNCM-I-3699 et Lactobacillus rhamnosus CNCM-I-3698.

Mode d'emploi:

En traitement d'attaque: 150g/m³ puis 100g/m³ jusqu'à liquéfaction.

Entretien après liquéfaction: 70g/m³/mois.

Fumier bovins:

Dose d'attaque: 20g/m², puis 10g/m²

Sac de 20kg
Réf. 26001000

5€07
kg

Soit **101€33**/sac

**Odostop****Neutraliseur d'odeurs**

À la différence de simples masquants d'odeurs, les molécules actives de l'Odostop se combinent avec les produits nauséabonds (gaz aminés, ammoniac, sulfates, mercaptans etc), générant des groupements neutres et inactifs pour le nez humain. L'odeur est alors instantanément et durablement neutralisée.

L'épandage sur parcelles situées à proximité des habitations (50m au lieu de 100m) est ainsi possible.

Mode d'emploi:

En dilution: diluer l'Odostop dans 2L d'eau/m³ de lisier à traiter.

En incorporation au lisier (traitement à la tonne):

incorporer l'Odostop dilué dans le cône de pompage ou dans le tuyau d'arrivée du lisier avant pompage.

En traitement direct dans la fosse: incorporer l'Odostop dilué (possibilité de réaliser la dilution dans la tonne puis de refouler dans la fosse) la veille de l'épandage. Brasser impérativement la fosse après incorporation de l'Odostop dilué.

Dosages: 35ml/m³ de lisier

Bidon de 5L

Réf. 26001012

31€54
/L

Bidon de 30L

Réf. 26001013

28€18
/L



ODOSTOP



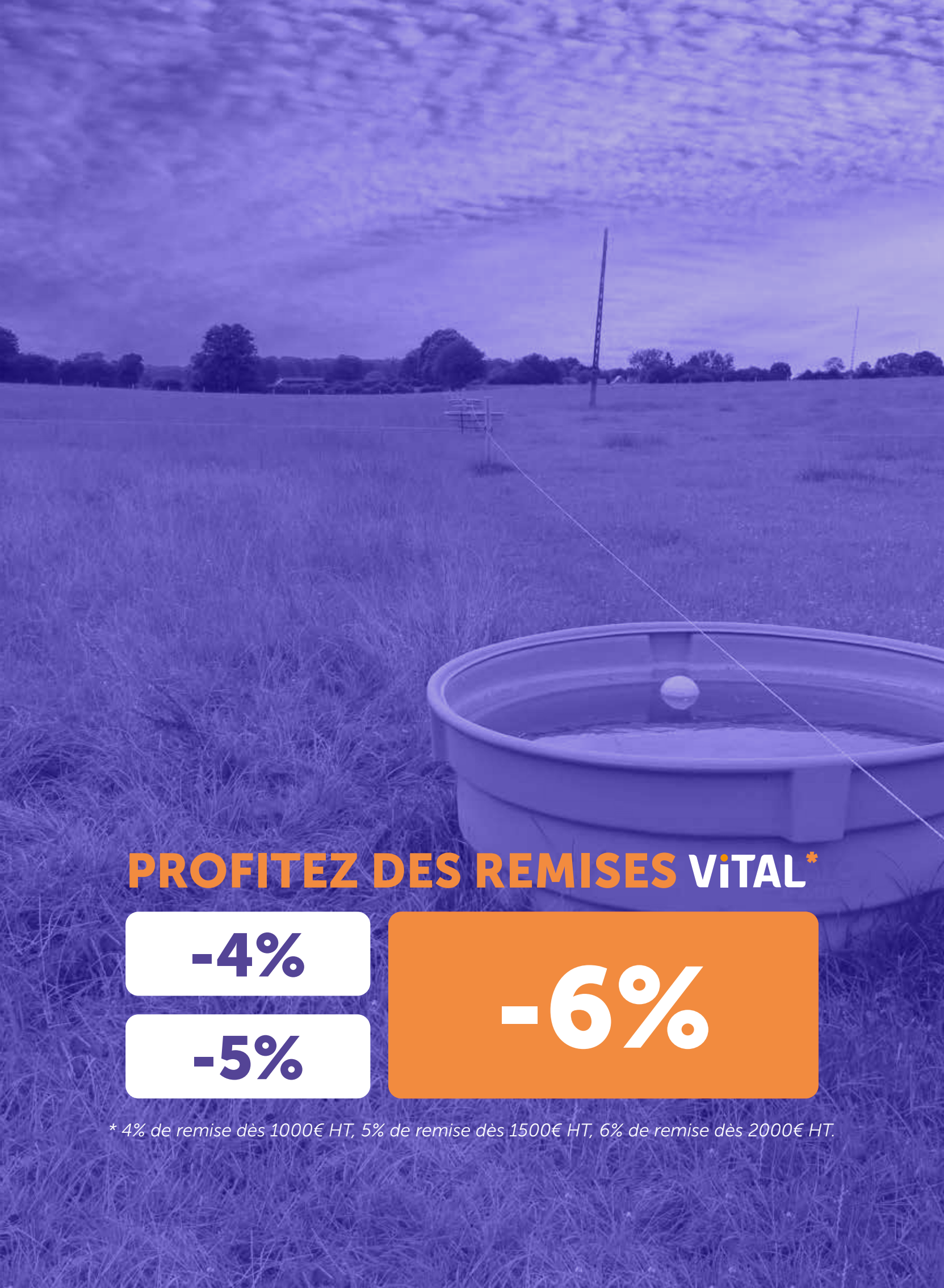
PROFITEZ DES REMISES VITAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

ABREUVEMENT

Bacs de pâturage..... A158
 Abreuvement intérieur..... A168
 Pièces détachées abreuvoirs..... A178

Adduction d'eau..... A181
 Traitement de l'eau..... A185



À DÉCOUVRIR



NOUVEAU

Abreuvoir Lac 50

Abreuvoir niveau constant anti-lapage

Page A175



Aquavit

Page A165



NOS CONSEILS POUR UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'EAU TYPE "ADDUCTION" AU PÂTURAGE

Éviter les matériaux favorisant l'accroche du Biofilm

Les matières comme le galva favorisent l'accroche du Biofilm PVC.

Les éléments comme les coudes et les tés sont également sources de développement microbien.

Adapter la bonne taille de tuyaux

Il existe différents diamètres pour les tuyaux en polyéthylène (PE).

Il est recommandé de choisir du 32mm sur les grandes longueurs pour limiter la perte en charge. Le diamètre 25mm est, quant à lui, très utilisé en fin de ligne pour raccorder les bacs.

Ø 25mm

Ø 32 mm

Enterrer les tuyaux

Il est préférable d'enterrer les tuyaux pour limiter les problèmes de gel en hiver et de montée en température l'été. La température de l'eau influence directement la consommation. Une profondeur de 10 à 15cm est suffisante pour protéger le tuyau. Si la parcelle est labourée ou sous-solée, la profondeur minimum est de 50cm pour éviter l'arrachement.



Il est recommandé de distribuer une eau entre 8°C et 14°C toute l'année !

Faciliter la vidange

Au pâturage, l'eau stagnante dans les abreuvoirs peut amener un dépôt dans le fond et sur les parois. Pour pallier à ça, l'abreuvoir doit être vidé régulièrement. De même, en pâturage tournant dynamique, les bacs sont souvent amenés à être déplacés.

Le clapet vanne permet de débrancher rapidement l'abreuvoir pour le nettoyer.

> PENSEZ-Y !

Branchement rapide pour clapet à vanne

Réf. 11902882

5€48

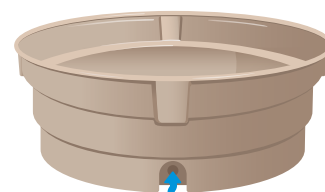


Clapet à vanne 3/4" branchement rapide

Le clapet vanne permet un accès facile et rapide au réseau d'eau souterrain pour le raccordement des abreuvoirs. La partie femelle se raccorde au réseau d'eau et la partie mâle permet le raccordement à l'abreuvoir (Réf. 11902882).

Réf. 11902881

9€18



ARRIVÉE D'EAU

Tous les tuyaux
Page A179

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LA RÉFÉRENCE VITAL'O

DE L'ARTISAN JUSQU'AU CHAMP

Les bacs d'herbage Vital'O sont le fruit d'une étroite collaboration entre un industriel du Rotomoulage et la société Vital Concept depuis 2011. Les qualités techniques des bacs de la gamme Vital'O sont désormais très largement reconnues par les éleveurs.

UN BAC DE PÂTURAGE

Fabriqué à partir de Polyéthylène (complètement recyclable avec traitement anti-UV (0.938g/cm³). Le rotomoulage est un procédé de transformation des matières plastiques utilisé pour réaliser des pièces creuses de petites ou grandes dimensions avec des géométries variables, de la forme la plus simple à la plus complexe.

Vital'O RONDS

Disponibles en :

500L

Réf. 50001012

138€⁰⁷

1000L

Réf. 50001013

196€⁶³

1500L

Réf. 50001017

279€⁹²

MADE IN
FRANCE

GARANTIE
5 ANS

Rebords intérieurs
pour plus de résistance

Sa couleur claire permet de
mieux intégrer le bac dans le
paysage et de garder une eau
plus fraîche plus longtemps.

Indéformable grâce à des renforts
en forme de croix dans le fond.

Possède un bouchon de vidange extra-large
pour un nettoyage rapide et complet.

BACS DE PÂTURAGE



En complément:
**Flotteur
très haut
débit**

En page A169



VOIR LA VIDÉO

Vital'O ovoïdes

Disponibles en :

400L

Réf. 50001015

136€¹⁸

600L

Réf. 50001014

173€⁰⁷

1000L

Réf. 50001018

215€⁶³

MADE IN
FRANCE

GARANTIE
5 ANS



VITAL'O

Ce bac est facilement accessible pour 12 animaux en même temps. Il fait preuve d'une grande résistance grâce à sa structure renforcée. Sa forme en H permet de le positionner entre deux parcs. Le flotteur haut débit, jusqu'à 130 L/min, garantit un niveau d'eau constant, les animaux ont ainsi accès à de l'eau fraîche en permanence, grâce au tuyau souple et à la vanne de dérivation livrés avec le bac, ainsi que son système de vidange

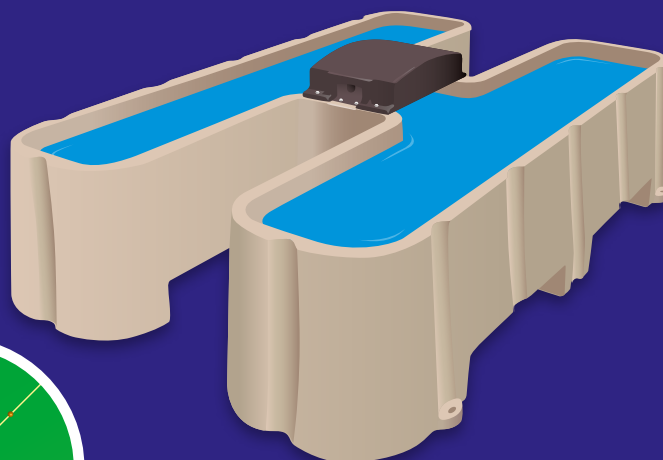
Rapide, le nettoyage au champ est très facile!

Vos animaux auront ainsi de l'eau toujours propre et saine.

De plus, le fond du bac est rainuré pour éviter le "fond de cuve".

Ce bac Vital'O est facile à déplacer, il peut s'emporter avec le chargeur ou télescopique grâce aux passages à la base.

Pour la fixation, 4 ergots sont présents de part et d'autre du bac.



- EAU FRAÎCHE, RENOUVELÉE RAPIDEMENT
- NETTOYAGE AU CHAMP INTÉGRÉ
- POSITION À CHEVAL SUR 2 PADDOCKS
- VIDANGE RAPIDE

Visible sur
YouTube



Vital'O HAUT DÉBIT

NOUVEAU



Bac Vital'O Haut débit

Bac de pâture haut débit

Dimension (en cm): 195L x 135L x 60H

Réf. 50001010

557€39

Clé pour VITAL'O H

La clé métallique est conçue pour s'insérer dans le bouchon du Vital'O H et l'ouvrir facilement.

Matière: acier galvanisé

Réf. 50001026

15€04

**Renfort:** Structure renforcée + fond lisse avec canal d'évacuation**Rebord:** Sans rebord**Ø vidange:** 100mm

Vendu avec un flotteur haut débit, un tuyau souple, une vanne de dérivation et une clé métallique pour l'ouverture du bouchon



Grâce à sa forme H, ce bac peut être positionné entre deux parcs



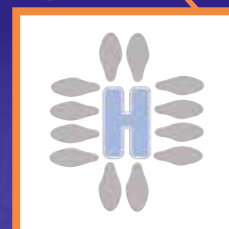
Ce bac Vital'O est facile à déplacer, il peut s'emporter avec le chargeur ou télescopique



Flotteur haut/débit, jusqu'à 130L/min



Pour la fixation, 4 ergots sont présents de part et d'autre du bac



Jusqu'à 12 vaches

► AQUAMAT

Plus de corvées d'eau. Les animaux actionnent eux-mêmes la pompe. L'eau est toujours fraîche et à disposition. Débit de 0.5 litre par poussée.

Pompe Aquamat II

Les animaux actionnent eux-mêmes la pompe. L'eau est toujours fraîche et à disposition. Très sûre, le bras poussoir enveloppe le mécanisme pour éviter tout accident. L'Aquamat II pompe jusqu'à 7m de profondeur ou 70m en longueur. Le bac est en polyéthylène imputrescible, résistant aux UV et incassable. L'axe de Ø12mm rend cette pompe fiable et solide.

Réf. 51000012

292€⁶³



Pompe Aquamat II

spéciale allaitantes

La pompe Aquamat II dispose d'un mécanisme très souple avec un bol adapté aux petits museaux, intégré au bac. La pompe convient aux vaches allaitantes. En effet, la forme du bol éducatif intégré sur le côté empêche le jeune de mettre son nez entre le poussoir et le bac.

Mode d'emploi:

Bien ancrer la pompe Aquamat au sol ou sur un support. Une Aquamat équivaut à 10 animaux. Éloigner suffisamment les pompes pour éviter la compétition entre animaux.

Réf. 51002215

307€⁰⁶

Kit d'aspiration

Réf. 12542148

55€¹¹



► THERMOLAC

De l'eau à température constante accessible facilement par les animaux.

Thermolac **avec boule**

Lors de la buvée, les animaux renouvellent l'eau qui est maintenue à température constante dans le bac grâce aux doubles parois et à la mousse polyuréthane haute densité. **L'eau est maintenue entre 3 et 5°C (jusqu'à -30°C en hiver), et 10 à 12°C en été. Les boules isolées PU permettent de distribuer une eau de qualité:** elles maintiennent l'obscurité dans l'abreuvoir, évitent l'entrée des souillures, insectes et petits animaux et empêchent la buvée des animaux sauvages.

Thermolac 40

Réf. 51001672

506€³³ Pour 15 bovins



Thermolac 75

Réf. 51000075

678€¹³ Pour 30 bovins



Thermolac **à bol**

Le Thermolac 40 B est idéal en intérieur comme en extérieur. Il fonctionne selon le principe de la bouteille Thermos: une double paroi en PEHD, isolée de mousse polyuréthane. Le Thermolac est efficace jusqu'à -15°C. Il conserve l'eau à 3-5°C en hiver et à 10-12°C en été. Pour les animaux, l'eau est toujours visible et accessible sans effort. La robinetterie est à flotteur gros débit, permettant un niveau constant, elle est fiable et durable dans le temps. L'abreuvoir est fourni avec une tresse inox, une gaine isolante et un joint d'isolation au sol.

Thermolac 40 B

Convient pour 10 à 15 bovins.

Réf. 51001677

506€³³



Thermolac 75 B

Convient pour 20 à 30 bovins.

Réf. 51001676

678€¹³



TEMPS DE VIDANGE

Thermolac 40 : 17 secondes - Thermolac 75 : 15 secondes;

La grande taille de l'orifice 100 mm, assure une vidange très rapide, une évacuation des résidus organiques et permet le passage d'une brosse ou d'une main d'homme à l'intérieur de la cuve.

La gamme thermolac est garantie 1 an, sous condition du montage du pré-filtre en amont.



› BACS PRÉBAC



Bac de pâture rectangulaire Prébac

Au pâturage, sa réserve de 190L est adaptée pour un renouvellement régulier de l'eau. À l'intérieur, sa dimension carrée lui permet de s'adapter aux configurations du bâtiment (recoins, etc.).

Réf. 50001011

198€⁵⁷



Bac de pâture rectangulaire Prébac

Au pâturage, sa robustesse et sa contenance de 400L permet d'abreuver un nombre important d'animaux. À l'intérieur, sa faible largeur est idéale pour les passages de couloir entre logettes ou en sortie de salle de traite.

Réf. 50001008

246€⁸¹



Bac de pâture ovale Prébac 550L

Garanti 8 ans

Sa forme ovoïde, sa légèreté ainsi que les poignées de transport rendent sa mise en place et son transport aisé dans un véhicule utilitaire. La vidange "vide-vite" est rectangulaire, le nettoyage est rapide.

Réf. 50001006

254€⁷⁷

› LES INDISPENSABLES

Bloc flotteur pour Prébac

Pour les Prébac ovoïdes 550L et les Prébac 190L, 400L et 1000L.

Réf. 50001009

45€⁴⁰



Bonde rectangulaire pour Prébac

Réf. 54110802

20€⁶⁵



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Flotteur très haut débit

Le flotteur haut débit est une exclusivité Vital Concept. Il s'adapte à tous les bacs d'herbage Vital'O, il permet de régler le niveau d'eau pour plus d'économies! Il est très robuste et se monte en quelques minutes.

Très haut débit: jusqu'à 200 litres par minute.
Avec valve de sécurité anti-reflux.
Connexion non fournie.

Diamètre 20 mm

Réf. 52000061

Diamètre 25 mm

Réf. 16004975

79€96



Visible sur

YouTube

Flotteur haut débit compact

Le flotteur haut débit compact est une exclusivité Vital Concept. Il s'adapte à tous les bacs de stabulation Vital'O Stab. Il permet de régler le niveau d'eau pour plus d'économies! Il est très robuste et se monte en quelques minutes.

Très haut débit: jusqu'à 200L/mn

Avec valve de sécurité anti-reflux

Raccordement: 20 x 27 (3/4")

Compatible pour tuyau de 25

Référence TOPAZ WF182B

Connexion non fournie.

Réf. 42003571

76€67



INSTALLATION DU FLOTTEUR HAUT DÉBIT SUR LES VITAL'O



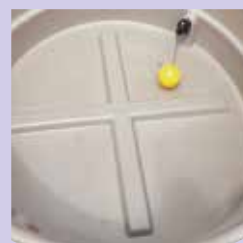
Réserve en
fond de bac



Emplacement
réservé



Installation et réglage
de la hauteur grâce au fil



Mise à l'eau

Bloc flotteur

Modèle avec grand flotteur.
Connexion droite et gauche.

Réf. 52010052

34€02



Bloc flotteur Lacabac

Pression 6 bars

Réf. 52000010

53€17

Pression < 1 bar

Réf. 52801257

58€12

LA BUVETTE
Le spécialiste de l'abreuvement



» PENSEZ-Y

Aquavit

Chlore en galets

Aquavit est une pastille effervescente, désinfectante et rémanente, qui est destinée au traitement de l'eau des bacs au champ ou de la citerne d'approvisionnement.

Composition: TCCA libère 90% d'acide hypochloreux

Substance active: Symclosene (N°CAS: 87-90-1) à 549.45g/kg

Poids du galet: 20g.

Mode d'emploi:

Disposer 1 galet pour 2500L d'eau dans le bac ou la cuve à eau.

N° de déclaration biocide: 61145

TP05 - Désinfection de l'eau de boisson destinée aux animaux et aux hommes.



Boîte de 50 galets
ou 1kg

Réf. 22001010

9€31

Soit **9€31**/boîte

Seau de 250 galets
ou 5kg

Réf. 22001011

8€09

Soit **40€43**/seau

-4%

-5%

-6%

NOS REMISES, VOS ÉCONOMIES

À chaque commande de plus de 1000€ HT,
bénéficiez d'une remise immédiate sur la
totalité de vos achats ou presque* !

Ensemble de dosage Optimus

Voir page A187

-5%

1606€⁹⁷



*hors produits non remisables (dont tous les produits biocides appartenant aux catégories TP 14 (rodenticides = raticides) et TP 18 (insecticides) conformément à l'article 76 de la loi EGalim (loi n° 2018-938 du 30 octobre 2018)).

Vital'O STAB

1. UNE CAPACITÉ IDÉALE

Vital'O Stab est une cuve en Polyéthylène haute densité de 150 litres présentant un faible encombrement. Le choix de ce matériau permet de limiter l'impact des courants parasites trop souvent sous-estimés dans les bâtiments d'élevage.



2. FAIBLE ENCOMBREMENT

Idéalement, vous pouvez l'installer dans un passage d'animaux. Sa faible largeur (70cm hors tout) n'entrave pas du tout le passage des bovins.

Vital'O Stab est à fixer au mur. Il reste alors facile de nettoyer le sol sous le bac (passage de racleur).

3. DE L'EAU VITE RENOUVELÉE

Le flotteur Haut Débit Topaz installé de série permet un remplissage rapide du bac, même lorsque plusieurs animaux s'abreuvent en même temps.



4. UNE VIDANGE FACILE

Le procédé de basculement rapide du bac repose sur une simple rotation sur un axe. Sans effort, vous actionnez la tirette, la rotation complète de la cuve s'enclenche, l'eau s'écoule instantanément !



Vital'O Stab 75

Adapté pour la sortie robot

Cet abreuvoir d'intérieur est équipé du flotteur haut débit "Topaz" installé au centre et protégé par un couvercle. D'une faible hauteur, Vital'O Stab assure la mise à disposition d'eau tempérée pour les animaux. Le système de basculement du bac permet une vidange très rapide et facilite le nettoyage pour une eau toujours propre.

Dimensions de la cuve

Longueur: 100cm

Largeur: 45cm

Profondeur: 32cm

Capacité: 75L

Réf. 50001019

713€⁰⁴

Cuve en polyéthylène de très haute densité scellée sur un support en galva à fixer au mur.

Dimension hors tout

Longueur: 125cm

Largeur: 70cm

GARANTIE
2 ANS



Vital'O Stab 150

Ce grand abreuvoir d'intérieur est équipé du flotteur haut débit "Topaz" installé au centre et protégé par un couvercle. D'une faible hauteur, Vital'O Stab assure la mise à disposition d'eau tempérée pour les animaux. Le système de basculement du bac de stabulation permet une vidange très rapide et facilite le nettoyage pour une eau toujours propre.

Dimensions de la cuve

Longueur: 220cm

Largeur: 45cm

Profondeur: 32cm

Capacité: 150L

Réf. 50001016

784€⁴⁷

Cuve en polyéthylène de très haute densité scellée sur un support en galva à fixer au mur.

Dimension hors tout

Longueur: 245cm

Largeur: 70cm

GARANTIE
2 ANS

VITAL

C'EST AUSSI DES SERVICES !

UN ACCOMPAGNEMENT SUR MESURE



Des spécialistes
de votre
métier



Des équipes d'experts
proches de vous

DES OUTILS CONÇUS POUR VOTRE PERFORMANCE



Des outils d'Aide
à la Décision
(OAD)



Un site web
spécialisé pour
chaque métier



Des catalogues
gratuits tous
les ans

ABREUVEMENT

PROFITEZ DES COMMANDES GROUPÉES!



Profitez aussi
des remises !



1 seul lieu
de livraison



1 facture par
exploitation

CHOISISSEZ VOTRE MOYEN DE PAIEMENT



À la commande :
CB, RIB, chèque



À la livraison :
chèque ou CB



Solutions de
financement

PLUS D'INFORMATIONS À LA FIN DU CATALOGUE

Abreuvoir double Prébac 70L

L'abreuvoir Prébac 70L permet un double accès. La robinetterie est à niveau constant, avec un gros débit (pression standard). Le flotteur est réglable en hauteur et est bien protégé des animaux. L'abreuvoir est équipé d'une grande vidange rectangulaire " Vide-vite ". Cet abreuvoir convient aussi bien pour l'extérieur que pour l'intérieur.

Composant: PEHD Polychoc

Contenance: 70L

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement: Branchement coude 1/2" M (15 x 21mm)

Débit: 32L/min (3 bar)

Dimensions:

Longueur: 106cm

Largeur: 37cm

Hauteur: 31cm

Réf. 51000070

148€²⁷

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir double mural Biglac 55M

Le Biglac 55M permet un double accès pour les animaux. Sa grande capacité lui permet d'être utilisable pour 30 gros bovins. Il dispose d'une robinetterie à niveau constant, avec un gros débit (pression standard). Le rebord est conçu pour éviter le lapage et donc le gaspillage d'eau. Le raccordement se fait par le haut ou le bas. Le support est en acier galvanisé et peut être fixé sur le mur ou sur une barrière. Le Biglac 55M est équipé de deux trous de vidange, pour faciliter le nettoyage.

Composant: polyéthylène

Capacité: 55L

Débit: 32L/min

Dimensions: L 38 x l 86 x h 30,4cm

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: 1/2"

Réf. 51000055

285€²⁶

GARANTIE
1 AN



Cleano-Bac

Le Cleano-Bac permet un double accès. L'eau est à niveau constant. La hauteur d'eau faible et la robinetterie de gros débit assurent de l'eau toujours propre et fréquemment renouvelée (de 50 à 100 fois par jour). L'abreuvoir est équipé d'un bouchon de vidange. Son format sans coin ni recoin permet un nettoyage facile et efficace.

Débit: 36 L/min

Capacité: de 15 à 40L

Dimensions: L. 96 x l. 45 x H. 42cm

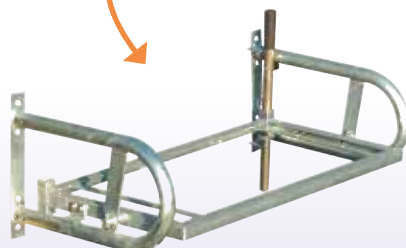
Mode d'approvisionnement en haut: réseau

Raccordement en eau: 1/2" (15 x 21mm)

Réf. 51001690

331€⁰²

GARANTIE
1 AN



Support mural basculant

Réf. 51001370

360€²⁶

Abreuvoir GV tout inox

Sa grande cuve en inox à grande vidange est idéale pour l'abreuvement des vaches laitières en stabulation. 5 à 8 vaches peuvent s'y abreuver simultanément! Equipé d'une robinetterie ayant un débit de 72 L/min, la cuve se remplit rapidement. Une grande bonde en caoutchouc fonctionnelle, même en hiver, permet une vidange rapide. La cuve en inox solide est équipée d'un fond incliné pour faciliter le nettoyage et d'un pliage spécial anti-gaspi sur le rebord pour éviter les éclaboussures.

Robinetterie 72L/min (débit mesuré à 3 bars)
avec épingle d'arrêt (pour le nettoyage).

Capacité 144 L
Nombre de places 5
Réf. 52800357

1017€80

Remise immédiate*

977€09

-4%

Capacité 200 L
Nombre de places 8
Réf. 52800358

1353€19

Remise immédiate*

1299€06

-4%

Abreuvoir inox basculant

La robinetterie est dotée d'une épingle d'arrêt pour le nettoyage. Le capot de robinetterie est en PE double-paroi, pour la mettre à l'abri des animaux. Il constitue également une première protection isolante contre le gel. La cuve allie solidité et sécurité alimentaire grâce à sa composition en Inox. Les rebords sont pliés de manière à éviter le gaspillage d'eau par éclaboussures. Le basculement est facile grâce au grand levier escamotable. Vous pouvez ainsi vidanger instantanément l'abreuvoir et le nettoyer très facilement. Il est doté d'un blocage anti-basculement et d'une sécurité anti-pincement. L'armature est en acier galvanisé et permet une fixation murale. L'abreuvoir peut être posé au sol avec le kit pieds galvanisés disponible sous la Réf. 51002094.

Composant: Inox

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: 3/4" à deux voies



Kit 4 pieds pour abreuvoir La Buvette

Réf. 51002094

140€93

Raccord tournant 3/4 à deux voies: Le GV460 peut être branché en circulation sans accessoire supplémentaire.

Système de vidange "main sèche" avec bonde Ø100mm:

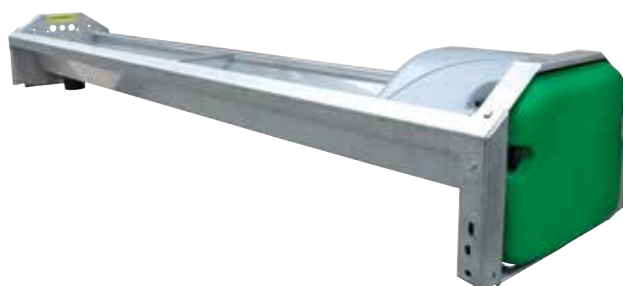
ouverture/fermeture par le dessous de la cuve, sans se mouiller les mains, simple et verrouillable sans outils. La bonde en caoutchouc reste fonctionnelle en cas de gel.

Capot de robinetterie en PE double-paroi. Un capot latéral en PE (livré de série) évite tout contact entre les animaux et l'arrivée d'eau. Par son pouvoir isolant, il protège davantage contre le gel.

Mode d'emploi:

Armature et bac monobloc inox, pour fixation murale.

Peut être posé au sol avec le kit pieds galvanisés (Réf. 51002094).



Longueur 151 cm

Réf. 51002092

829€48

Longueur 228.5 cm

Réf. 51002093

994€90

► PENSEZ-Y !

Galéo'pH

L'acidité de l'eau perturbe la santé des ruminants. C'est souvent un facteur aggravant de la sub-acidose. Galéo'pH se présente sous forme de blocs à dissolution lente dans l'eau. Les blocs Galéo'pH se placent directement dans les abreuvoirs. Ils sont composés de différentes substances alcalinisantes et à fort pouvoir tampon, permettant une correction du pH des eaux acides.

Mode d'emploi:

Le bloc Galéo est très simple d'utilisation:

Vous le placez directement dans l'abreuvoir et vous remontez uniquement le pH de l'eau distribuée aux animaux.

Lorsque le bloc est complètement dissout, il suffit d'en mettre un autre.

Seau de 18kg

Réf. 21200014

10€49

/kg - TVA 10%



Abreuvoir antigel Lakcho 2

Lakcho 2 est un abreuvoir électrique à niveau constant à monter sur buse PE isolée ou béton. Il est facile à installer grâce à son système de fixation breveté. Placé entre deux cases, il offre un très grand accès l'eau. L'abreuvoir est conçu d'un seul bloc en polyéthylène haute densité ce qui le rend très robuste. Le rebord de protection est en inox. Son système anti-gel protège efficacement le bol et la robinetterie jusqu'à -20°C.

Très large accès à l'eau: 320 x 200mm

Réserve: 5.5L

- Robinetterie gros débit protégée par un capot inox.
- Niveau d'eau réglable.
- Raccordement par tresse inox de 1m fournie.
- Vidange sans outil.
- Témoin lumineux de fonctionnement.

Réf. 52800359

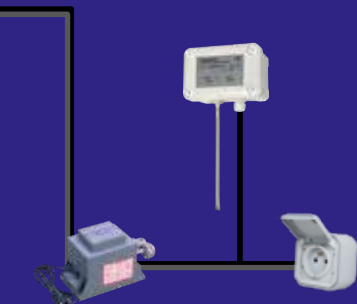
261€⁸⁴



SCHÉMA MONTAGE LAKCHO

COMMENT INSTALLER LE LAKCHO :

1. Choisir la buse PE adaptée à la hauteur d'installation
2. Positionner l'abreuvoir LAKCHO 2 dans la buse PE
3. Percer 6 trous de $\varnothing$ 10 mm dans la buse et l'abreuvoir
4. Retirer l'abreuvoir puis agrandir le trou de l'abreuvoir à $\varnothing$ 12 mm
5. Insérer les écrous à griffe puis replacer l'abreuvoir pour le visser
6. Raccorder l'arrivée d'eau



Raccorder électriquement l'abreuvoir avec le boîtier de transformation et le thermostat à distance (cf. schéma ci-dessus)

Buse PE mousse

Buse PE isolée pour abreuvoirs antigel

Isolée par une mousse polyuréthane, la buse en polyéthylène double paroi garantit une parfaite isolation thermique. Elle est munie d'un trou d'évacuation pour les abreuvoirs à vidange. Très robuste et facile à installer.

Pour veaux
Hauteur 400 mm

Réf. 52800363

98€⁰⁹

Pour bovins
Hauteur 600 mm

Réf. 52800364

116€⁴³

Pour bovins
Hauteur 1000 mm

Réf. 52800365

165€⁸⁷



Thermostat à distance

pour système antigel

Le thermostat à distance déclenche la mise en route des systèmes antigel électriques dès que la température ambiante passe en dessous 3°C. Arrêt automatique quand la température remonte (d'après sonde extérieure).

Coffret étanche.

Puissance maximale admise: 1200W

Réf. 52800362

103€⁵⁴



Transformateur 230V/24V

Transformateur 230/24 V blindé norme européenne EN 60.742 pour abreuvoirs antigel électriques.

Il convient pour 1 Lakcho 50W ou équivalent 50W ou inférieur.

Modèle 50 VA

Référence La Buvette: A505.

Mode d'emploi:

Veillez à adapter la section du câble électrique à la puissance et à la longueur de votre installation (Voir abaque sur la notice de montage). Placez impérativement un fusible sur le secondaire.

Réf. 52800360

74€³⁵

Réf. 52800361

93€³⁴



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Abreuvoir multi-accès Biglac 90

L'abreuvoir Biglac 90 permet l'accès de 2 à 3 animaux simultanément. Sa capacité de 90L convient pour 40 gros bovins. Le rebord est conçu pour éviter le gaspillage d'eau. La robinetterie est à niveau constant avec un gros débit (pression standard). Il se raccorde par le haut ou par le bas. Il est équipé d'un support en acier galvanisé, permettant de le fixer au mur ou sur une barrière. La vidange "vide-vite" est rectangulaire et permet un nettoyage aisé.

Composant: polyéthylène

Débit: 32 L/min

Dimensions: L. 160 x l. 40 x h 27cm

Mode d'alimentation en eau: réseau

Raccordement en eau: 1/2"

Réf. 51000090

424€83

GARANTIE
1 AN



Grand abreuvoir multi-accès PE 220

Le PE 220 est un grand abreuvoir à niveau constant. Il satisfait rapidement les besoins en eau des vaches laitières après la traite. Sa faible largeur permet de l'installer dans les passages de logettes ou en sortie de salle de traite. La robinetterie gros débit est bien protégée des animaux. Robuste et facile à installer grâce à ses 10 points d'ancrage, cet abreuvoir se fixe sur socle béton, d'une hauteur minimale de 20 cm. Le raccordement s'effectue par l'arrière, avec une tresse inox fournie. Le PE 220 est très facile à nettoyer, grâce à ses formes arrondies sans recoin. De plus, la vidange est rapide grâce à l'orifice de Ø 100mm.

Composant: Polyéthylène haute densité double paroi.

Capacité: 145L

Débit: 36L/min

Dimensions: L. 227,3 x l. 62,3 x h. 76cm

Mode d'alimentation en eau: réseau

Raccordement: 1/2"

Réf. 50552010

732€85

GARANTIE
1 AN



PROFITEZ DES REMISES VITAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Abreuvoir bol à tube en inox

L'abreuvoir F110 est équipé d'un bol profond en inox, limitant le gaspillage.

La robinetterie est en laiton et distribue l'eau au moyen d'un tube brise-jet, évitant ainsi les éclaboussures.

Le raccordement se fait par le haut. La platine de fixation est synthétique et renforcée.

Elle permet une installation sur un support droit ou en angle.

Un bouchon de vidange permet de faciliter le nettoyage.

Composant: Inox

Dimensions: L. 26 x l. 25 x h. 24cm

Débit: 20L/min

Embout pour raccord: 20 x 27mm (3/4")

Mode d'alimentation en eau: réseau

Réf. 16006714

92€08

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir Forstal palette

Cet abreuvoir dispose de 4 points de fixation, dont 2 oblongs, rendant le montage simple.

Dimensions: L. 33 x l. 24 x h. 15cm

Raccordement 3/4" (20 x 27mm) par le haut ou le bas

Débit: réglable jusqu'à 13L/min

Mode d'alimentation en eau: réseau

Accès: simple accès

Réf. 52801252

39€21

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir F30

Le bol de l'abreuvoir F30 est en fonte et est large et profond.

Il est adapté à tous les types de mufls. Seule une poussée de 600g sur le tube suffit à actionner la robinetterie! La

robinetterie en laiton permet un branchement multidirectionnel.

Le débit est réglable facilement depuis l'extérieur, jusqu'à

20L/min. Un filtre est incorporé dans la robinetterie.

L'abreuvoir F30 se fixe par 4 points. Son entretien est très facile.

Composant: Fonte. Revêtement Polycoat

Dimensions: L. 31,9 x l. 25 x h. 18,1cm

Embout pour raccord: 20 x 27mm (3/4")

Mode d'alimentation en eau: réseau

Réf. 51000030

90€35

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir Forstal tube

Le mécanisme de la robinetterie à tube est très souple.

Le débit est réglable.

Dimensions: L. 33 x l. 24 x h. 11cm

Raccordement en eau: 3/4" (20 x 27 mm), par le haut ou par le bas

Débit: réglable jusqu'à 14L/min

Mode d'alimentation en eau: réseau

Réf. 52801251

61€40

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir F11

Ce modèle est équipé d'une robinetterie en laiton 3/4" et d'une large

palette horizontale synthétique. Il dispose de 4 points de fixation.

La robinetterie se démonte facilement par l'avant. Elle est équipée

d'un gicleur adapté aux pressions allant jusqu'à 4 bars (13L/min).

Composant: fonte. Revêtement Polycoat

Dimensions: L. 30,4 x l. 24 x h. 15,7cm

Mode d'alimentation en eau: réseau

Raccordement en eau:

3/4" (20 x 27mm) par le haut ou par le bas

Réf. 51000011

78€05

GARANTIE
1 AN



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Abreuvoir individuel Biglac 25

L'abreuvoir Biglac 25 dispose d'une capacité de 25L et convient pour une stabulation de 15 à 20 jeunes animaux. Le support est en acier galvanisé et permet une fixation murale ou sur barrière. Ce modèle est équipé d'une protection en acier galvanisé, pour le protéger des animaux turbulents et des chocs divers. La robinetterie est à niveau constant, gros débit (pression standard). Le rebord important vers l'intérieur limite le gaspillage d'eau par lapage. Vous pouvez le raccorder indifféremment à gauche ou à droite.

Composant: polyéthylène

Débit: 40L/min

Longueur: 47cm

Largeur: 54cm

Hauteur: 30cm

Raccordement en eau: 1/2"

GARANTIE
1 AN



Avec protection métal

Réf. 51000026

304€¹⁰

Sans protection métal

Réf. 51000025

217€²¹



Abreuvoir anti-lapage F40

Le bol extralarge en PEHD rotomoulé est équipé d'un rebord anti-lapage afin d'éviter le gaspillage d'eau. Une protection intégrale en acier galvanisé protège l'abreuvoir du grignotage. Sa configuration large en fait un idéal entre deux cases. L'eau est délivrée au moyen d'un tube poussoir brise-jet qui ne fait pas d'éclaboussure. Un filtre est incorporé dans la robinetterie. Le débit est réglable depuis l'extérieur, jusqu'à 20L/min. Cet abreuvoir dispose de 9 possibilités de branchement sur l'arrivée d'eau. La fixation est aisée et possible sur un mur, un poteau IPN ou un poteau rond. Le bouchon de vidange Ø300mm est démontable sans outil, pour un nettoyage rapide et en toute facilité.

Composant: PEHD

Débit: 20L/min.

Dimensions:

L. 34,3 x l. 41,6 x h. 20,9cm

Raccordement en eau: T 3/4"

Réf. 51003065

146€⁴⁸

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir anti-lapage F60 en fonte

L'abreuvoir F60 est spécialement adapté pour les bovins viande. Utilisable en toute condition, il est idéal entre deux cases. Le très grand bol en fonte est équipé d'un cadre anti-lapage métallique, pour éviter le gaspillage d'eau. L'eau est délivrée au moyen d'un tube poussoir avec brise jet, évitant les éclaboussures. La robinetterie est en laiton T 3/4" et permet un branchement multidirectionnel. Un filtre est incorporé dans la robinetterie.

Le débit est réglable facilement depuis l'extérieur, jusqu'à 20L/min.

Cet abreuvoir est équipé de 6 points de fixation, pour un ancrage solide. Le bouchon de vidange facilite le nettoyage.

Composant: fonte

Débit: 20L/min

Dimensions: L. 32,7 x l. 43,1 x h 20,15cm

Embout pour raccord:

Mâle, 20 x 27 (3/4")

Réf. 51000004

154€⁵⁶

GARANTIE
1 AN



NOUVEAU

Abreuvoir Lac 50

Abreuvoir niveau constant anti-lapage

Très robuste, facile à installer, d'un grand débit et facile à nettoyer, le Lac 50 propose une buvée naturelle et confortable.

Favorise la consommation d'eau des animaux afin d'optimiser leurs performances et bien-être.

Fabriquée en polyéthylène haute densité 100% vierge, imputrescible, extrêmement robuste.

Cornière de protection intégrale en acier galvanisé. Le bol ne peut pas être grignoté.

Accès à l'eau extra-large: 33 x 24 cm

Robinetterie à flotteur gros débit (32 l/min à 3 bars) protégée par un capot inox fermement fixé.

Niveau d'eau réglable facilement pour faire varier la réserve d'eau disponible de 8,5 à 16 litres.

Arrivée d'eau possible par la droite ou par la gauche.

Raccord laiton 3/4" (20 x 27 mm) mâle.

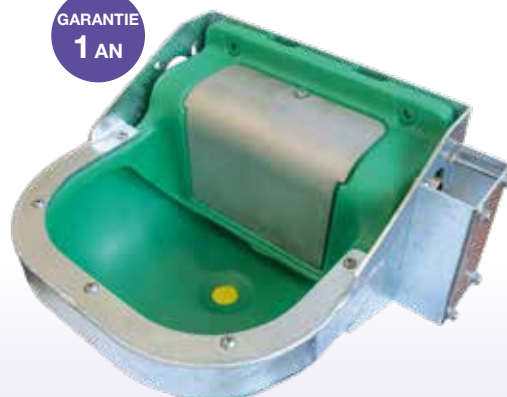
Carter de protection de l'arrivée d'eau fourni.

Fixation murale 4 points.

Réf. 91002885

260€⁴⁸

GARANTIE
1 AN





Abreuvoir Lac 5

Son bol large lui confère une grande capacité: 5L. La robinetterie à flotteur est performante et fiable, elle délivre 6,5L à 3 bars. Le bouchon de vidange de Ø 35 mm se démonte sans outil et permet un entretien facile.

Composant: Fonte et revêtement en Polycoat

Débit: 6,5L/min

Dimensions: L. 31 x l. 23,6 x h. 17cm

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: sur tube horizontal, 3/4" (20 x 27mm) par prise en charge. Raccordement vertical par dessous en 1/2" (15 x 21mm) également possible avec un tube mâle

Réf. 51000006

89€74

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir anti-lapage Lac 5A

Le Lac 5 A anti-lapage est un abreuvoir à niveau constant universel. Il a la particularité de disposer d'un rebord métallique anti-lapage très efficace. Il facilite la buvée des animaux grâce à son bol large et légèrement incliné vers l'avant. Robuste et durable, il est aussi compact et vous permet de multiplier les points d'accès à l'eau en bâtiment.

Pour l'entretien, la vidange se réalise facilement et sans outil!

Composant: fonte

Débit: 6,5L/min

Dimensions: L. 25 x l. 26 x h. 17cm

Capacité: 2,5L

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: 3/4"

Il dispose de deux trous oblongs de fixation.

Réf. 52000448

97€55

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir Lac 55

Cet abreuvoir est polyvalent.

Le nettoyage est facile grâce au bouchon de vidange et le support de flotteur en inox.

Composant: fonte. Revêtement Polycoat

Débit: 7L/min

Dimensions: L. 26,8 x l. 45 x h. 17cm

Capacité: 9L

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: 3/4". Raccordement également possible sur tube vertical 15 x 21mm par le dessous

Réf. 51000005

137€63

GARANTIE
1 AN





Babylab

Cet abreuvoir s'adapte aux petits museaux (veaux, chevreaux, agneaux).

Une petite réserve d'eau est située derrière le tube, ce qui attire les animaux qui actionnent le tube en voulant la boire. Le mécanisme très souple délivre alors jusqu'à 8 L par minute.

Composant: fonte. Robinetterie en laiton. Revêtement en Polycoat

Dimensions: L. 18,6 x l. 18 x h. 14,6cm

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement par le haut

Embout pour raccord: Femelle, 15 x 21 (1/2")

Réf. 51002014

57€55

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir Lac 10

Bol synthétique aux dimensions généreuses à niveau constant avec réserve d'eau de plus de 5L. Fabriqué dans une nouvelle matière plus rigide et très résistante aux chocs.

Composant: Plastique et capot protecteur du robinet en inox

Débit: 8L/min à 3 bars

Dimensions: L. 31 x l. 25 x H. 20cm

Embout pour raccord: Mâle, 15 x 21 (1/2")

Raccordement: Par le bas

Réf. 51022472

60€96

GARANTIE
1 AN



Abreuvoir Babylac 2.5L

L'abreuvoir Babylac dispose d'une capacité de 2.5L et est idéal pour 10 à 15 ovins et caprins dès le plus jeune âge. Compact, il permet de multiplier les points d'accès à l'eau en bâtiment d'élevage. Le bol est facile à nettoyer grâce à son bouchon de vidange sans outil. La robinetterie est à niveau constant.

Vous pouvez le raccorder indifféremment à gauche ou à droite.

Composant: fonte

Débit: 5L/min

Dimensions: L. 25 x l. 26 x h. 17cm

Capacité: 2.5L

Mode d'approvisionnement en eau: réseau

Raccordement en eau: 1/2" (15 x 21) Mâle

Il dispose de 2 points de fixation Ø14mm.

Réf. 52000447

61€55

GARANTIE
1 AN



> PENSEZ-Y !

Cordon chauffant

Câble chauffant 230V prêt à brancher avec thermostat intégré (température de mise en marche: environ +5°C, température d'arrêt: environ +13°C).

Longueur 12 m

Réf. 12322395

52€61

+ 0€83 d'éco-contribution

Longueur 24 m

Réf. 12322433

77€93

+ 0€83 d'éco-contribution

Longueur 18 m

Réf. 12322432

70€88

+ 0€83 d'éco-contribution



COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

PIÈCES DÉTACHÉES

Les différents abreuvoirs sont équipés de pièces qui peuvent s'user ou même casser. Si vous êtes à la recherche d'une pièce que vous ne trouvez pas dans cette sélection, appelez-nous, nous vous les commanderons !

› PIÈCES DÉTACHÉES POUR FLOTTEUR



Kit entretien F11

Pièce de rechange pour abreuvoir en fonte F11, tube poussoir avec soupape et brise jet prêt à monter. Ressorts inclus.

Réf. 42079016

26€38



Kit entretien F30

Pièce de rechange pour abreuvoir en fonte F30, tube poussoir avec soupape et brise jet prêt à monter. Ressorts inclus.

Réf. 42079014

19€69



Kit entretien F60

Pièce de rechange pour abreuvoir en fonte F60, tube poussoir avec soupape et brise jet prêt à monter. Ressorts inclus.

Réf. 42079018

21€13



Palette pour abreuvoir F11

Palette en H pour abreuvoir F11 La Buvette.

Réf. 51000366

14€89



Mécanisme complet pour les abreuvoirs Lac 5

Mécanisme de remplacement pour les abreuvoirs Lac 5.

Matière: plastique

Marque: La Buvette

Dimensions: 12 x 17cm

Vendu avec le joint.

Réf. 54110320

37€95



Flotteur pour LB230

Vanne gros débit

Cette vanne à gros débit vous permettra d'alimenter tous types de bacs d'abreuvement en un temps record. À 3 bar, elle délivrera 80L par minute.

Équipée d'un brise jet en inox, le flux d'eau est bien canalisé.

Niveau d'eau réglable sans outils.

Gicleur synthétique, simple et fiable, à l'abri de toute corrosion. Épingle de blocage évitant la pose d'un robinet d'arrêt. Ergot anti-rotation.

Débit: 80L/mn à 3 bar

Longueur: 227mm

Largeur: 145mm

Hauteur: 148supérieur

à168mmRaccordement: 3/4 laiton Mâle ou 1/2" Mâle (en démontant le raccord laiton).

Compatible LB230 et LB150.

Réf. 52010053

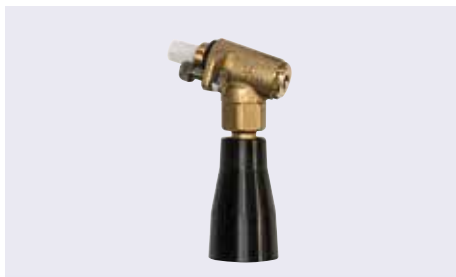
74€05



Bloc flotteur Thermolac

Réf. 52001363

49€86



Robinetterie de rechange pour F60

Réf. 52010054

61€46

> SPÉCIAL ANTIGEL



Vanne Exogel

Le dispositif de sécurité antigel empêche la formation de glace dans les circuits d'eau extérieurs, évitant ainsi d'endommager les réservoirs d'accumulation et les canalisations des installations d'eau sanitaire, des pompes à chaleur air-eau, des installations solaires et d'irrigation.

Pression maxi de service: 8 bar

Température maximale ambiante: 80°C

Température d'ouverture: +1°C (selon la pression)

Température de fermeture: +4°C (selon la pression)

Précision: +/-1°C (selon la pression)

Raccordements: 1/2" F.

Réf. 42106253

49€79



Cordon chauffant

Câble chauffant 230V prêt à brancher avec thermostat intégré (température de mise en marche: environ +5°C, température d'arrêt : environ +13°C).

Les cordons chauffants 230V sont prêts à l'utilisation, il suffit de les connecter à une alimentation électrique avec disjoncteur (disjoncteur différentiel 30mA).

Le thermostat doit être isolé en cas d'isolation de la conduite (isolant de 13mm maximum). À monter hors de la portée des animaux pouvant ronger le câble.

Ne convient pas pour les tuyaux de chauffage.

Tension: 230V

Température minimum: -45°C

Longueur de câble: 12, 18 ou 24m

Puissance: 180, 240 ou 360W.

Longueur 12 m

Réf. 12322395

52€61

Longueur 24 m

Réf. 12322433

77€93

Longueur 18 m

Réf. 12322432

70€88

> PROTECTION



Protection en métal pour F11 et F30

Protection pour les abreuvoirs en fonte F11 et F30, constituée d'une plaque permettant la fixation sur mur droit ou en angle.

Matière: acier galvanisé

Longueur: 366mm

Largeur: 334mm

Hauteur: 235mm.

Réf. 52000352

97€89



Protection acier galvanisé F60

Réf. 52000353

101€21



Protection pour Biglac 55 M

Réf. 52000355

171€71



› SUPPORTS FIXATIONS



Bride pour poteau 50/75mm

Bride pour fixer les abreuvoirs F11, F30 ou F60 sur un tube de 50 à 75mm de diamètre.

Matière: acier galvanisé

Largeur: 179mm

Longueur: 156mm.

Réf. 52000334

50€60



Fixation d'abreuvoir sur poteau Ø102mm

Réf. 52801253

47€41



Kit de 3 fixations pour Biglac 55m

Réf. 52000055

50€13



Support d'angle

Bride pour fixer les abreuvoirs à bol individuels au mur, en angle.

Matière: acier galvanisé

Largeur: 295mm

Hauteur: 132mm.

Réf. 52801254

34€87

› INSTALLATION



Flexible inox tressé

Raccord 1/2"

Réf. 51004520

17€62

Raccord 3/4"

Réf. 52801256

19€87



Bouchon laiton

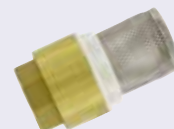
Conseillé pour remplacer le bouchon d'origine en plastique sur les abreuvoirs à T non branchés en circulation.

Matière: laiton

Dimensions: 3/4".

Réf. 52801255

6€38



Crépine pour kit d'aspiration

La crépine pour le kit d'aspiration (Réf. 12342148) permet de filtrer les impuretés de l'eau aspirée.

Ø: 32mm

Matière: inox.

Réf. 12542150

7€64



Bouchon plastique

Réf. 52090745

6€27



Membrane pour Aquamat II

Cette membrane est compatible avec les pompes de prairies Aquamat II, disponibles sous les Réf. 51002215 et 51000012.

Marque: La Buvette.

Réf. 51002316

46€57



Bouchons 3/4"

+ joint pour abreuvoir La Buvette

Lot de 3 bouchons

Réf. 52090746

7€70

› TUYAU FILCLAIR



Tuyau Filclair 25m

Diamètre (int & ext)	Référence	Prix
8 - 14 mm	12542140	26€³⁷
10 - 16 mm	12542141	29€⁴⁴
12 - 19 mm	12542142	36€⁸²
15 - 23 mm	12542143	52€⁷²
19 - 27 mm	12542144	71€⁹⁴
25 - 34 mm	12542145	94€⁹³

Ébavureur

Ø: 20 à 40mm.

Réf. 52080109

10€⁶⁸



Raccord tournant

Diamètre 19 mm

Réf. 42000099

19€⁴⁰

Diamètre 25 mm

Réf. 42000100

42€¹⁰

Diamètre 32 mm

Réf. 42000101

45€⁷³



› TUYAU ARROSAGE

Tuyau d'arrosage

Tuyau d'arrosage de qualité standard, formé avec 5 couches. Il y a un renforcement spécial ATH (Anti Torsion Hose) supprimant le phénomène de vrillage sous pression.

Pression test: 20 bars

Matière: PVC



Longueur	Diamètre	Référence	Prix
25 m	19 mm	16005149	30€⁷⁰
	25 mm	12330225	30€⁷⁰
50 m	19 mm	12542138	50€¹³
	25 mm	12542139	61€⁸⁷

Tuyau d'arrosage intensif

Longueur: 25m

Diamètre 19 mm

Réf. 12330226

46€¹⁵

Diamètre 25 mm

Réf. 12330227

72€⁰⁰

Diamètre 32 mm

Réf. 12330228

124€⁹¹



Tuyau semi-rigide PE alimentaire

Les tuyaux sont nus, sans embout.

Matière: polyéthylène



Ø	Longueur	Pression	Débit inférieur à	Référence	Prix
20 mm	50 m	25 bars	<10 L/min	42162028	36€⁹⁵
20 mm	100 m	25 bars	10 L/min	42161521	70€³⁶
25 mm	50 m	20 bars	20 à 30 L/min	42162029	45€⁶⁶
25 mm	100 m	20 bars	20 à 30 L/min	42162027	86€⁹⁷
32 mm	50 m	16 bars	40 à 60 L/min	42162030	61€⁷⁸

Ø	Longueur	Pression	Débit inférieur à	Référence	Prix
32 mm	100 m	16 bars	40 à 60 L/min	42122634	116€⁰⁴
40 mm	50 m	12.5 bars	40 à 60 L/min	42162026	85€⁰⁶
50 mm	50 m	16 bars	>100 L/min	42162022	142€³⁵
40 mm	100 m	12.5 bars	40 à 60 L/min	42162072	160€⁹⁸

Grillage avertisseur

Le grillage avertisseur, généralement placé entre 15 et 30cm au dessus du réseau électrique ou réseau d'eau vous permettra de signaler la présence d'un ouvrage enterré lors de vos travaux d'excavation.

Couleur: Bleu

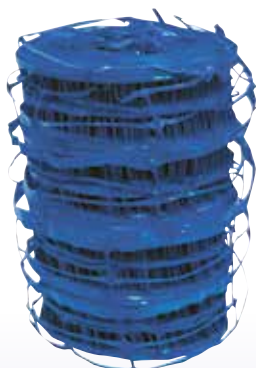
Longueur: 100m

Largeur: 30cm.

Rouleau de 100m

Réf. 52007150

19€⁰²



Gaine TPC bleue

La gaine TPC bleue en polyéthylène est utilisée pour la protection de canalisations enterrées.

Longueur: 50m

Intérieur lisse et extérieur annelé

Tube à double paroi en PEHD

EN 61386-24

Couleur: bleue.

Diamètre 40 mm

Réf. 90993036

33€⁸⁷

Diamètre 50 mm

Réf. 90993037

45€¹⁷

Diamètre 63 mm

Réf. 90993038

56€⁶⁶



Mode d'emploi d'étanchéité raccord



› VANNE À COMPRESSION



Vanne à compression

Diamètre	Référence	Prix
20 mm	52060942	11€72
25 mm	52060943	13€38
32 mm	52000026	14€74
40 mm	52007025	20€98



Vanne mixte filetée à compression

Diamètre	Référence	Prix
20 mm	52007139	10€91
25 mm	52007140	12€46
32 mm	52007141	13€72



Vanne mixte taraudée à compression

Diamètre	Référence	Prix
20 mm	52007136	10€91
25 mm	52007137	12€46
32 mm	52007138	13€72

› EMBOUT

Embout mâle (fileté)



Diamètre	Référence	Prix
20 mm	52000030	1€16
E20 S25 mm	52000360	1€23
E25 S20 mm	52000361	1€43
25 mm	52000031	1€43
E32 S20 mm	52000362	1€83
E32 S25 mm	52000363	1€86
32 mm	52000032	1€86
E32 S40 mm	52007021	1€87
E40 S32 mm	52007020	3€01
40 mm	52007019	3€02
40 mm	52007118	3€06
50 mm	52007031	4€69

Embout femelle (taraudé)



Diamètre	Référence	Prix
20 mm	52000025	1€27
E20 S25 mm	52000356	1€27
E25 S20 mm	52000357	1€62
25 mm	52000041	1€62
E25 S32 mm	52060944	1€68
E32 S20 mm	52000358	1€97
E32 S25 mm	52000359	1€97
32 mm	52000042	1€97
E32 S40 mm	52007024	2€01
E40 S32 mm	52007023	3€33
40 mm	52007022	3€33



Manchon réduit

Ø	Référence	Prix
25 x 20 mm	52007132	2€49
32 x 20 mm	52007133	3€11
32 x 25 mm	52007134	3€11
40 x 25 mm	52007135	5€78



Manchon droit à compression

Ø	Référence	Prix
20 mm	52000005	1€83
25 mm	52007010	2€25
32 mm	52000039	2€99
40 mm	52007026	5€27



Coude simple

Ø	Référence	Prix
20 mm	52000020	1€94
25 mm	52000021	2€25
32 mm	52000038	3€11
40 mm	52007027	5€91
50 mm	52007032	7€83



Coude fileté

Ø	Filetage	Référence	Prix
20 mm	1/2	52000118	1€62
25 mm	1/2	52000119	1€98
25 mm	3/4	52000120	2€05
32 mm	3/4	52000121	2€80

MANCHONS EN T



Manchon en T réduit

Ø	Référence	Prix
25*20 mm	52000104	3€72
32*25 mm	52000105	4€95
40*32 mm	52000106	8€73



Manchon en T taraudé

Ø	Taraudage	Référence	Prix
20 mm	1/2	52000364	2€28
25 mm	3/4	52000366	2€87
25 mm	1/2	52000365	2€87



Bouchon

Ø	Référence	Prix
20 mm	52000109	1€76
25 mm	52000110	1€88
32 mm	52000111	2€02
40 mm	52000112	3€44



Applique murale

Ø	Référence	Prix
20 mm	52000107	2€66
25 mm	52000108	3€59



Manchon en T

Ø	Référence	Prix
50 mm	52000001	11€58
20 mm	52000006	2€83
25 mm	52007040	3€46
32 mm	52000040	4€45
40 mm	52007018	8€15



Manchon en T fileté

Ø	Filetage	Référence	Prix
20 mm	1/2	52000113	2€24
25 mm	1/2	52000114	2€78
25 mm	3/4	52000116	2€78
32 mm	1/2	52000115	4€07
32 mm	3/4	52000117	4€07

Collier de prise en charge

Ø	Taraudage	Référence	Prix
20 mm	1/2 "	52007028	0€85
25 mm	1/2 "	52007029	0€98
32 mm	1/2 "	52007030	1€01



> CLABER

Raccord Aquastop universel

Résistant aux très hautes pressions (jusqu'à 40 bars). Ce raccord est un raccord automatique Ergogrip® Universel pour tuyaux de diamètre de :
- 1/2" 12-17 12mm
- 5/8" 14-19 15mm
- 3/4" 19-25 19mm.

Réf. 52820011

7€99



Jonction universelle

Cette jonction universelle permet de relier entre eux des tuyaux de diamètre de 1/2" (12mm) - 5/8" (15mm) - 3/4" (19mm). Elle permet également de réparer des tuyaux d'arrosage endommagés.

Réf. 52820015

5€94



Nez de robinet

Fileté femelle 3/4" (20/27mm)
Réduction 1/2" (15/21mm)
Inoxydable (sans métal).

Réf. 52820012

1€94



Nez de robinet

Fileté femelle 1" (26/34mm)
Inoxydable (sans métal)
Livré avec joint d'étanchéité.

Réf. 52820013

1€43



Raccord mâle pour arroseur

Fileté Mâle 3/4" (20/27mm)
Livré avec joint d'étanchéité
Inoxydable (sans métal).

Réf. 52820014

1€30



> INSTALLATION

Colliers de serrage

Marque : Norma
Largeur : 9mm.



Lot	Ø	Réf.	Prix
10	16-25 mm	16005215	17€85
10	20-32 mm	16005216	18€47
10	25-40 mm	16005222	18€65
10	16-25 mm	16005213	6€62
10	20-32 mm	16005214	6€74
10	25-40 mm	16005221	7€02

Collier

Pas : 7 x 150
Matière : acier



Lot	Ø	Réf.	Prix
100	20 mm	52801507	12€64
100	25 mm	52801508	14€04
50	32 mm	52801509	9€04

Pattes à vis

Pas : 7 x 150mm
Matière : acier



Lot	Long.	Réf.	Prix
100	40 mm	52801510	5€26
100	60 mm	52801511	7€52

Applique simple

Pas : 7 x 150mm
Matière : laiton



Lot	Ø	Réf.	Prix
100	15/21 mm	12327200	2€76
100	20/27 mm	12327220	11€64

Colle tubes et tuyaux

Temps de prise : 15 à 30mn
Température : -30 à +150°C
Tube de 75ml
Réf. 52801173

23€52



Pâte Gebatout

Tube de 250g
Réf. 52000033

14€40



Téflon

Rouleau de 12m
Réf. 16005219

0€85



Filasse

Réf. 12384031

8€48



> VANNES ET ROBINETS



Robinet d'arrosage laiton

Diamètre 15/21 mm
Réf. 52000018

9€45

Diamètre 20/27 mm
Réf. 52000019

16€73



Robinet à boisseau sphérique

Diamètre 15/21 mm
Réf. 52000022

4€79

Diamètre 20/27 mm
Réf. 52000023

8€47



Vanne 1/4 tour inox

Diamètre 20 mm
Réf. 52000035

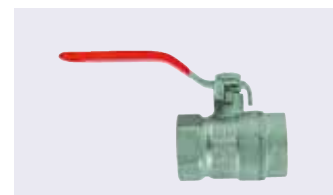
18€08

Diamètre 25 mm
Réf. 52000036

27€42

Diamètre 32 mm
Réf. 52000037

33€55



Vanne 1/4 tour à boisseau sphérique

Diamètre 15/21 mm
Réf. 52000016

5€85

Diamètre 20/27 mm
Réf. 52000017

8€33

Diamètre 26/34 mm
Réf. 52000046

12€73

LA QUALITÉ DE L'EAU

Les bovins sont très sensibles à la qualité de l'eau. Les recommandations sont calquées sur les normes humaines pour l'eau potable. Une eau de mauvaise qualité peut engendrer des problèmes sanitaires et impacter fortement la qualité du lait (cellules, mammites, reproduction...)

QUALITÉ ORGANOLEPTIQUE

L'eau doit être propre, sans odeur et claire.

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

La qualité physico-chimique de l'eau dépend de l'origine de la source. Certaines molécules peuvent impacter sa qualité gustative (présence de fer, sel, soufre, etc.) Selon les teneurs, il est nécessaire de mettre en place un traitement physico-chimique (déferiseur, neutralisation, démanganisation, adoucissement, dénitrification, filtration, etc.)

C'EST PROUVÉ, UNE MAUVAISE ODEUR OU UN MAUVAIS GOÛT AFFECTE LA CONSOMMATION D'EAU!

Recommandations et seuils d'alerte des paramètres chimiques de l'eau de boisson

PARAMÈTRES CHIMIQUES	RECOMMANDÉ	SEUIL D'ALERTE	RISQUES
pH	Entre 6.5 et 7.5	< 5.5 ou > 8.5	Troubles digestifs Baisse de la fécondité Baisses des performances Encrassement, biofilm
DURETÉ	Entre 5 et 10°f	> 15°f	
NITRATES	< 50 mg/L	> 130 mg/L	Troubles de la reproduction Retards de croissance Problèmes respiratoires et digestifs
NITRITES	< 0.1 mg/L	> 0.1 mg/L	
MANGANÈSE	< 0.05 mg/L	> 0.05 mg/L	Problèmes de reproduction
AMMONIUM	< 0.5 mg/L	> 0.5 mg/L	Déséquilibre et/ou carence en oligo-éléments Goût de l'eau
CHLORURE	< 200 mg/L	> 200 mg/L	
PHOSPHORE TOTAL	< 5 mg/L	> 5 mg/L	
FER	< 0.3 mg/L	> 0.3 mg/L	
CUIVRE	< 1 mg/L	> 1 mg/L	

Qualité bactériologique

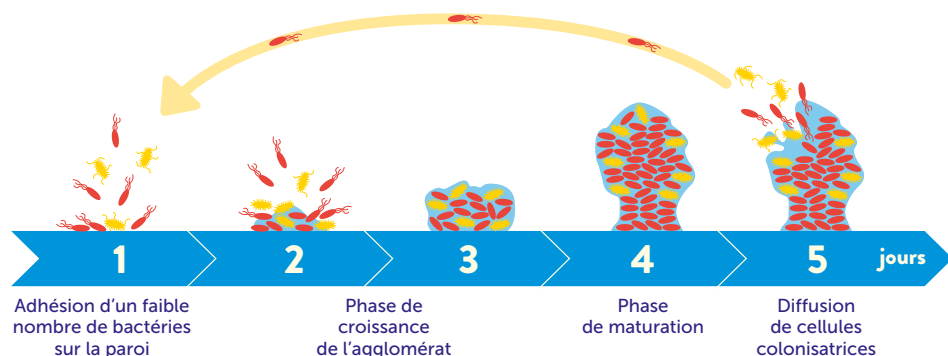
La qualité bactériologique par la présence ou non d'agents pathogènes dans l'eau (bactéries, virus, parasites).

PARAMÈTRES BIOLOGIQUES	RECOMMANDÉ	RISQUES
COLIFORMES TO-TAUX	< 5 germes/100 mL	Diarrhées Avortements Mammites Mauvaise qualité du lait Boiteries
COLIFORMES THERMOTOLÉRANTS		
ESCHERICHIA COLI		
ENTÉROCOQUES INTESTINAUX		
STREPTOCOQUES FÉCAUX		
CLOSTRIDIUM SULFITO-RÉDUCTEUR	< 10 germes/100 mL	

QU'EST-CE QUE LE BIOFILM, COMMENT LE MAÎTRISER ?

En stagnant dans les canalisations, un agglomérat de micro-organismes (surtout des bactéries), se développent en adhérant à une surface. Ce biofilm se diffuse dans les canalisations, les abreuvoirs et les bacs de stockage. Le biofilm est la source de contamination de l'eau la plus fréquente en élevage.

PROCESSUS DE FORMATION ET DE DÉVELOPPEMENT DU BIOFILM



Souvent négligée, cette contamination **doit être détruite avec un produit à effet détergent** tel qu'un alcalin ou du peroxyde d'hydrogène (en l'absence d'animaux).

TRAITEMENT DE L'EAU DE BOISSON

Selon la source (forage, eau de pluie, réseau, cours d'eau), l'eau peut être contaminée dès son prélèvement dans le milieu naturel. La qualité de l'eau est donc très aléatoire d'un élevage à l'autre.



NOTRE CONSEIL

Faites une analyse complète de l'eau distribuée au minimum une fois par an pour s'assurer de la bonne qualité physico-chimique et bactériologique de l'eau.

QUEL SYSTÈME DE TRAITEMENT D'EAU CHOISIR?

Comparatif des principaux systèmes de traitement de l'eau

	CHLORE	DIOXYDE DE CHLORE	PEROXYDE D'HYDROGÈNE
COÛT	€	€€	€€€
POUVOIR DÉSINFECTANT	💧	💧	💧💧
DESTRUCTION DU BIOFILM	-	💧💧	💧💧
SENSIBILITÉ À LA QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE	💧💧	💧	💧
FACILITÉ D'UTILISATION ET DE MISE EN PLACE	💧💧	💧	💧



CHLORE

Ce type de traitement est le plus utilisé dans les élevages pour éliminer les micro-organismes pathogènes de l'eau car c'est le plus connu et aussi le moins coûteux.

Pour être efficace, le chlore doit avoir un temps de contact de 20 à 30 min avec l'eau.

Il faut donc une réserve d'eau en aval de la pompe qui garantisse ce paramètre (cuve tampon).

Étant une matière active « difficile à transporter », il est nécessaire de réaliser régulièrement des contrôles à l'abreuvoir pour être sûr de son efficacité.

Taux de chlore libre recommandé en bout de ligne **0.25 mg/L à 0.5 mg/L**



DIOXYDE DE CHLORE

Le dioxyde de chlore permet l'élimination du biofilm et la désinfection de l'eau. Il ne nécessite pas l'utilisation d'une cuve de contact. Il est beaucoup plus puissant que le chlore et ne génère pas de sous-produit toxique.

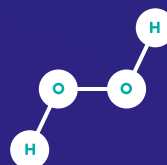
Il existe sous 2 formes :

Le stabilisé garde une efficacité optimale de 30 jours une fois les réactifs mélangés.

Vérifier la compatibilité de la pompe (tête de pompe, tuyaux, membrane, clapets) avec le dioxyde de chlore.

Le non-stabilisé s'obtient grâce au mélange du chlorite de sodium et de l'acide chlorhydrique. Il est nécessaire d'avoir un générateur et 2 pompes électriques pour le générer. Celui-ci est directement incorporé à l'eau.

Taux de dioxyde de chlore recommandé en bout de ligne **0.20 mg/L à 0.25 mg/L**



PEROXYDE D'HYDROGÈNE

Le peroxyde d'hydrogène (ou eau oxygénée) est un puissant oxydant qui va être très actif sur le biofilm. Il est souvent dosé entre 30 et 50% dans les solutions. Le temps de contact est très rapide ce qui lui confère une grande vitesse d'action. Grâce à cela, il n'y a pas besoin d'avoir de réserve tampon.

Pour son incorporation, assurez-vous que la pompe électrique soit équipée d'une tête dégazeuse car le gaz formé par le peroxyde d'hydrogène peut désamorcer les pompes non appropriées.

Taux de peroxyde d'hydrogène recommandé en bout de ligne **0.15 mg/L à 0.20 mg/L**

› SYSTÈME OPTIMUS



Ensemble de dosage polyvalent Optimus

NOUVEAU

Ensemble de dosage polyvalent Optimus !

L'ensemble de dosage polyvalent Optimus est fait pour doser de manière fiable les produits de traitement de l'eau (dioxyde de chlore, chlore, peroxyde, vitamines, acidifiants etc.). Il est composé d'une pompe doseuse à diaphragme de la marque Seko et d'un compteur à impulsions en PE/PP Honeywell.

Débit de dosage: De 1 ml jusqu'à 15L/h

Dosage: de 0.001% à 9.99%

Débit maximal: 1500L/h à 1%

Dimensions plaque inox:

450mm x 310mm

Démarrage du compteur à impulsions: 2L/h à l'horizontal
Ø du tuyau: 4 x 6mm

Matériau de la pompe: corps de pompe (PVDF), joints (FFKM), membrane (PTFE), valve (céramique), tube (santoprene)

Pression maximale: 5 bar

Pression minimale: 0 bar

Alimentation: 230V

Consommation électrique: 14-20W

Livré avec canne d'aspiration.

En option, une sonde bas niveau peut y être associée.

Diamètre 20/27 mm

Réf. 91006964

1691€55

Diamètre 26/34 mm

Réf. 91006965

1786€05

Remise immédiate*

1606€97

-5%

Remise immédiate*

1696€75

-5%

Ensemble de dosage polyvalent Optimus Ø33/42mm

L'ensemble de dosage polyvalent Optimus est fait pour doser de manière fiable les produits de traitement de l'eau (dioxyde de chlore, chlore, peroxyde, vitamines, acidifiants....).

Il est composé d'une pompe doseuse péristaltique de la marque Seko et d'un compteur à impulsions en laiton et inox.

Livré avec canne d'aspiration. En option, une sonde de détection bas niveau peut y être associée.

Ø: 33/42mm

Débit de dosage: De 1

ml jusqu'à 15L/h

Dosage: de 0.001% à 9.99%

Débit maximal: 1500L/h à 1%

Dimensions plaque inox:

450mm x 310mm

Démarrage du compteur à impulsions: 2L/h à l'horizontal
Ø du tuyau: 4 x 6mm

Matériau de la pompe: corps

de pompe (PVDF), joints

(FFKM), membrane (PTFE), valve

(céramique), tube (santoprene)

Pression maximale: 5 bar

Pression minimale: 0 bar

Alimentation: 230V

Consommation électrique: 14-20W.

Réf. 91006966

2258€55

Remise immédiate*

2123€04

-6%

NOUVEAU

Canne d'aspiration niveau bas pour Optimus

Pour bidon
Réf. 91006968

159€00

Pour fût et IBC
Réf. 91006967

199€00



**DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100**

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

TRAITEMENT DE L'EAU

Ce n'est pas tant la molécule utilisée que ses bonnes conditions d'utilisation qui sont importantes pour une efficacité optimale. Le tableau suivant regroupe les principales contraintes d'utilisation des différentes solutions proposées :

Type de traitement	Chlore	Péroxyde d'hydrogène	Diovit
pH d'utilisation	entre 3,5 et 7	Pas de contraintes	Pas de contraintes
Dureté	<15°F		
Fer	<200 pm		
Manganèse	<50 ppm		
Dégradation vitamines	•	••	•
Goût et odeur	Oui	Non	Non
Efficace sur Biofilm	Non	Oui	Oui
Coût indicatif/m3	0€04 à 0€06	0€16 à 0€23	0€15 à 0€46

Pompe chlore-acide

Le moteur «pas à pas» permet une plage de dosage très élevée. Les réglages sont simplifiés par le potentiomètre en façade. Fonctionnement recommandé en association avec un compteur à impulsion. La pompe est fournie avec la crépine d'aspiration, la canne d'injection et les notices de montage et de réglage. N'achetez cette pompe qu'en cas de renouvellement de votre ensemble de chloration ou acidification.

Débit de dosage: entre 0.0060L/h et 6L/h
Contre pression maximale: 10 bars
Alimentation électrique: 230V
Consommation électrique: 19W
Composition: Tête de dosage en PVC, clapets viton/céramiques
Réglage du dosage: par molette graduée à échelle logarithmique.

Réf. 42000060
844€43



Réservoir de dosage à fond conique

NOUVEAU

Réservoir pour vidange totale

Réservoir de dosage sur pied gradué avec fond conique pour vidange totale du bac facilitant le nettoyage et minimisant les résidus de liquide. De construction robuste pour une longue durée de vie, le réservoir de dosage est compatible pour l'utilisation du chlore, peroxyde, acidifiants, vitamines.

Volume 55 L
H : 680mm, D : 730mm
Réf. 91006959

99€00

Volume 150 L
H : 1000mm, D : 600mm
Réf. 91006960

168€48


Aquavit

Chlore en galets

Pastille effervescente, désinfectante et rémanente, qui est destinée au traitement de l'eau des bacs au champ ou de la citerne d'approvisionnement.

Composition: TCCA libère 90% d'acide hypochloreux
Substance active: Symclosene (N°CAS: 87-90-1) à 549.45g/kg
Poids du galet: 20g.

Mode d'emploi:

Disposer 1 galet pour 2500L d'eau dans le bac ou la cuve à eau.

N° de déclaration biocide: 61145

TP05 - Désinfection de l'eau de boisson destinée aux animaux et aux hommes. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale.

Boîte de 50 galets ou 1kg

Réf. 22001010

9€31

/kg

Soit **9€31**/boîte

Seau de 250 galets ou 5kg

Réf. 22001011

8€09

/kg

Soit **40€43**/seau


Vitachlore 9.6

Produit pour la potabilisation des eaux animales et humaines. Utilisé sur les systèmes de traitement des eaux de forage, il peut être utilisé pour traiter l'eau servant aux élevages et à la maison d'habitation ou lieux d'activités humaines.

Substance active:

Hypochlorite de sodium (N° CAS 7681-52-9) à 110,50 g/L, soit 9.6 % de chlore actif

Mode d'emploi:

Un résiduel compris entre 0,3 et 0,5mg/L traduit une désinfection correcte de l'eau.

Pour tout résultat supérieur, nous vous conseillons une diminution du réglage de la pompe doseuse.

Vitachlore 9.6 s'utilise en combinaison du Vitatartre pour les eaux dures et très dures.

Bidon de 24kg

Réf. 22000056

1€44

/kg

Soit **34€60**/bidon

IBC de 1100kg

Réf. 22000061

1€19

/kg

Soit **1311€93**/IBC


Test chlore

La teneur en chlore actif doit être mesurée régulièrement en bout de ligne, au niveau des points d'abreuvement.

Mode d'emploi:

Le dosage se fait par colorimétrie. La dose recommandée en bout de ligne est de 0,25mg/L.

Réf. 22000031

34€39


Vitatartre

Stabilisant chlore

Stabilisant anti-calcaire à base de phosphates et silicates pour le détartrage des eaux potables dures. **Il a une double action:** protection antitartre (blocage de la formation des germes cristallins) et protection anticorrosion (formation d'un film protecteur).

Mode d'emploi:

Le dosage dépend de la qualité de l'eau à traiter. Doser en général 1kg de Vitatartre pour 3kg de Vitachlore 9.6 sans jamais dépasser 100g/m³ d'eau consommée.

Bidon de 24kg

Réf. 22000002

1€72

/kg

Soit **41€20**/bidon

-4%
-5%
-6%
PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Photomètre dioxyde de chlore

Vérifiez votre concentration en dioxyde de chlore aisément

Appareil de mesure dioxyde de chlore

Appareil de mesure de concentration de dioxyde de chlore simple, précis avec un coût/test très économique.

Équipé d'un boîtier IP67, le photomètre est très ergonomique et simple d'utilisation. Il est possible de mémoriser jusqu'à 50 mesures.

Le photomètre dioxyde de chlore Hanna Instruments est livré dans une mallette de transport avec 2 cuvettes de mesure, bouchons plastique et capuchons, solutions étalons, tissus de nettoyage, et piles.

Résolution: 0.01mg/L

Précision: 0.10mg/L.

I.P: 67

Concentration maximale mesurée: 2mg/L

Auto-extinction: Après 15 minutes de non-utilisation

Dimensions/Poids: 142,5 x 102,5 x 50,5mm/380g

Piles/Durée de vie 3 x 1,5 V AA / > 800

mesures sans rétroéclairage.

La mallette
Réf. 52813052

506€⁵³



Réactifs pour photomètre dioxyde de chlore

100 tests pour photomètre dioxyde de chlore Hanna Instruments
Réf. 52813052.

Lot de 100
Réf. 52813053

58€³⁷



TRAITEMENT AU DIOXYDE DE CHLORE AVEC RÉACTEUR

Le dioxyde de chlore avec réacteur est un gaz obtenu par dosage de 2 réactifs : l'acide chlorhydrique et le chlorite de sodium. Après réaction, le produit est injecté dans la canalisation où il exerce son pouvoir désinfectant et destructeur de biofilm. **Si vous ne buvez pas l'eau de votre exploitation, c'est qu'elle n'est pas bonne pour vos animaux. Pensez à la traiter !**

Acide chlorhydrique 9 %

Bidon de 22kg
Réf. 22000025

1€01
/kg
Soit **22€²⁸**/bidon

Bidon de 60kg
Réf. 22000033

0€96
/kg
Soit **57€⁶⁹**/bidon

Fût de 220kg
Réf. 22000052

0€84
/kg
Soit **185€²⁵**/fût



Chlorite de sodium 7.5 %

Bidon de 22kg
Réf. 22000026

1€44
/kg
Soit **31€⁷⁴**/bidon

Bidon de 60kg
Réf. 22000032

1€40
/kg
Soit **84€⁰¹**/bidon

Fût de 220kg
Réf. 22000053

1€25
/kg
Soit **274€⁸⁴**/fût



TRAITEMENT AU DIOXYDE DE CHLORE SANS RÉACTEUR

Le dioxyde de chlore désinfecte et enlève le biofilm de vos canalisations. Utilisez une pompe appropriée à son utilisation comme l'ensemble de dosage polyvalent Optimus pour une longue durée de vie de votre pompe doseuse.



RETROUVEZ L'ENSEMBLE
DE DOSAGE POLYVALENT
OPTIMUS ET SA CANNE
D'ASPIRATION

PAGE A185

Diovit

Dioxyde de chlore stabilisé

Produit de nettoyage et de désinfection pour le traitement de l'eau en élevage. Grâce à Diovit, désinfectez votre eau et nettoyez vos canalisations avec une formule économique de dioxyde de chlore stabilisé pendant 30 jours. C'est l'une des solutions les plus concentrées du marché de l'élevage.

Diovit a plusieurs avantages:

- Il détruit le biofilm et évite son développement.
- Il prévient le développement des algues.
- Aucune bactérie, parasite, spore ou kyste ne peut développer de résistance contre Diovit.
- Il n'influe pas de manière négative sur la consommation d'eau.
- Il est recommandé d'utiliser une pompe doseuse permettant de doser du dioxyde de chlore.

Les composants conseillés à cet effet sont:

- Tête de pompe, clapets: PVDF

- Tuyaux, membrane: PTFE

Notre conseil: contactez votre fournisseur de matériel ou installateur pour savoir si votre pompe est compatible avec l'utilisation du Diovit.

Kit de 2 bidons: 1 bidon composant A + 1 bidon composant B

Délai d'attente après mélange bidons A et B: 4 à 5 heures

Délai de conservation des composants non activés: 18 mois

Température de stockage: au minimum 10°C.

Mode d'emploi:

Versez la solution contenue dans le bidon B dans la solution contenue dans le bidon A. (Une fois le mélange effectué la solution peut être conservée pendant 30 jours pour garder son efficacité optimale.) Laissez agir 4 heures. Pas besoin de secouer ni de mélanger la solution. La solution mère peut après ce délai, être pompée et incorporée directement dans votre canalisation. L'incorporation du dioxyde de chlore se fait à raison de 70 à 150ml/m³ pendant la phase d'entretien dépendant de la qualité d'eau et de la propreté des tuyaux. Une phase de nettoyage de 30 jours est conseillée lors de la mise en route du traitement au dioxyde de chlore avec une incorporation à 200ml/m³. Il est important de retrouver 0,25mg/L de matière active en bout de ligne pour s'assurer de l'efficacité de la désinfection pendant la phase d'entretien. Une analyse bactériologique de l'eau est conseillée après la phase de nettoyage et tous les 6 mois pour contrôler l'efficacité du traitement d'eau. Le photomètre Réf. 52813052 est prévu à cet effet. La tuyauterie en cuivre n'est pas compatible avec Diovit.



Kit de 1 bidon de 18L
composant A + 1 bidon de 2L
composant B

Réf. 22000044

3€89
/L

Soit 77€^{HT}/kit

Kit de 1 bidon de 90L
composant A + 1 bidon de 10L
composant B

Réf. 22000057

3€57
/L

Soit 357€^{HT}/kit

Kit de 1 bidon de 180L
composant A + 1 bidon de 20L
composant B

Réf. 22000059

3€49
/L

Soit 629€^{HT}/kit

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

> PEROXYDE



Ensemble peroxyde

Retrouvez la qualité et la simplicité d'une pompe doseuse !

L'ensemble peroxyde est prêt à être posé lorsqu'il arrive chez vous! Il est équipé d'un support à fixer au mur à l'aide de 2 vis minimum, 1 pompe doseuse avec affichage digital, un compteur à impulsions, une canne d'aspiration et une canne d'injection. Son utilisation grâce à son affichage digital est très simple.

Alimentation secteur

Autodésaération: oui

Pression maximale: 8 bar

Pression minimale: 0.5 bar

Dosage: de 0.001 à 1.00% en pas de 0.001%

Démarrage du compteur à impulsions: 15L/heure à l'horizontal

Ne convient pas aux médicaments, vitamines, dioxyde de chlore, chlore

Garantie: 1 an.



Diamètre 20/27 mm

Réf. 42000067

1045€45

Diamètre 26/34 mm

Réf. 42000068

1134€43

Diamètre 33/42 mm

Réf. 42000069

1206€40

Remise immédiate*

1003€63

-4%

Remise immédiate*

1089€05

-4%

Remise immédiate*

1158€14

-4%

Peroxyphos

Peroxyde d'hydrogène et acide phosphorique

Peroxyphos décompose les matières organiques et minérales présentes dans le circuit d'eau.

Composition au litre:

Acide phosphorique (N°CAS : 7664-38-2) : 343g

Peroxyde d'hydrogène (N°CAS

: 7722-84-1) : 135g.

Mode d'emploi:

- **Acidification:**

Incorporer 50ml à 80ml de

Peroxyphos pour 1000L d'eau.

Augmenter la dose si une acidification

plus importante est souhaitée.

- **Nettoyage des canalisations:**

Incorporer une solution de 2 % de Peroxyphos

en circuit fermé pendant le vide sanitaire.

Laisser agir 4 heures puis rincer à l'eau claire.

Bien rincer le matériel ayant servi à

l'utilisation de la préparation.

Porter des gants appropriés lors de son utilisation.

Bidon de 24kg

Réf. 26005506

3€77
/kg

Fût de 220kg

Réf. 26005507

3€66
/kg



Peroxyvit

Désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène pour la désinfection de l'eau de boisson

Permet la potabilisation des eaux de boisson en élevage :

élimine la matière organique des canalisations et prévient l'entartrage des canalisations.

À base de peroxyde d'hydrogène à 49,5 % stabilisé de qualité alimentaire (norme EN 902)

Substance active:

Peroxyde d'hydrogène (N°CAS : 7722-84-1) : 595g/l

Mode d'emploi:

En cours d'élevage: À utiliser à raison de 70 à 100ml/m³ en incorporation continue.

Vide sanitaire : À utiliser à raison de 2 à 3L/m³. Laisser agir 4 à 6 heures, vidanger puis rincer abondamment avec de l'eau potable.

Bidon de 20kg

Réf. 22000017

2€72
/kg

Soit **54€45**/bidon

Fût de 200kg

Réf. 22000117

2€53
/kg

Soit **504€99**/fût



Pompe Dosatron acide D25

Installée sur le réseau d'eau, la pompe Dosatron acide PVDF utilise la pression d'eau comme seule force motrice.

Réf. 42000134

809€75



Test peroxyde

Les bandelettes se colorent au contact du peroxyde d'hydrogène. La couleur de la bandelette évolue en fonction de la concentration de l'eau.

Boîte de 100 bandelettes

Version 0 à 25mg/L

Réf. 22001020

36€75

Boîte de 100 bandelettes

Version 0 à 100mg/L

Réf. 22001036

37€10



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

TRAITEMENT DE L'EAU

Magnofilt Catalyseur déferreux pour eaux basiques

Sac de 25kg
Réf. 22000012

34€82



Hydrolit Catalyseur déferreux et démanganiseur

Sac de 25kg
Réf. 22000005

68€42



Magnodol Catalyseur déferreux pour eaux acides

Sac de 25kg
Réf. 22000004

43€77



› DURETÉ DE L'EAU

Chlorure de calcium liquide 36%

Permet d'augmenter la minéralisation de l'eau et donc sa dureté.

De qualité alimentaire.

Mode d'emploi:

Incorporer 100ml/m³ pour augmenter le TH de votre eau de 4 points. L'objectif étant de relever la dureté d'une eau douce pour arriver à un TH de 15 à 20°F.

Fût de 275kg
Réf. 10100025

1€27

Soit **349€⁷⁶**/fût

I.B.C de 1360kg
Réf. 10100031

1€19

Soit **1621€⁹⁴**/i.b.c



Minéralo

Minéralo est une combinaison de carbonates de calcium, de magnésium et de minéraux naturels qui permet d'amener à l'équilibre calco-carbonique des eaux brutes agressives par filtration-percolation.

Minéralo a plusieurs actions: il précipite les ions métalliques (fer Fe²⁺ et manganèse Mn²⁺), retient les matières en suspension, minéralise l'eau (augmentation du TAC et du TH), neutralise l'eau (augmentation du pH) et permet à l'eau de conserver ses qualités organoleptiques. Minéralo protège également les canalisations en aval.

Sac de 25kg
Réf. 22000035

0€46

Soit **11€⁵¹**/sac



Test de dureté de l'eau

Mesurez rapidement et efficacement la dureté de votre eau au degré F près grâce au kit d'analyse Visocolor Alpha Dureté. Le résultat est donné en °F (pas de conversion à faire) et 1 goutte = 1 °F.

Kit pour environ 100 tests.

Réf. 22001035

41€44



Sel en pastilles

Sac de 25kg
Réf. 22000003

0€42

Soit **10€⁵³**/sac



Galéo'pH

Galéo'pH se présente sous forme de blocs à dissolution lente dans l'eau. Les blocs Galéo'pH se placent directement dans les abreuvoirs. Ils sont composés de différentes substances alcalinisantes et à fort pouvoir tampon, permettant une correction du pH des eaux acides.

Mode d'emploi:

Le bloc Galéo est très simple d'utilisation:

Vous le placez directement dans l'abreuvoir et vous remontez uniquement le pH de l'eau distribuée aux animaux. Lorsque le bloc est complètement dissout, il suffit d'en mettre un autre.

Seau de 18kg
Réf. 21200014

10€49

/kg - TVA 10%



pH mètre

Gamme pH: -2 à 16

Température: -5°C à 60°C

Résolution pH: 0.01

Résolution température: 0.1°C

Exactitude (à 20°C): +/- 0.05 pH: +/- 0.5°C

4 piles bouton: 1.5V (Environ 300 heures d'utilisation)

Dimensions: 163

x 40 x 26mm

Poids: 100g.

livré avec 2 sachets de solution tampon pH 4, 2 sachets de solution tampon pH 7, 1 sachet de solution de nettoyage, 1 sachet de solution de conservation, un outil pour le remplacement de l'électrode et piles.

Réf. 12302331

103€07



**DEMANDEZ
CONSEIL
À NOTRE EXPERT
TECHNIQUE**

0 801 800 100

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

A192

Tous les prix sont indiqués à l'unité, hors taxes et soumis à **TVA 20%** sauf indication contraire



Pompe Dosatron-D25

Pour un dosage précis, simple et fiable !

Installée sur le réseau d'eau, la pompe Dosatron utilise la pression d'eau comme seule force motrice. Ainsi actionnée, elle aspire le produit concentré, le dose au pourcentage désiré, puis le mélange avec l'eau motrice. La solution réalisée est alors envoyée en aval. La dose de produit injecté est toujours proportionnelle au volume d'eau qui traverse le Dosatron, quelles que soient les variations de débit ou de pression du réseau. Attention cette pompe n'est pas faite pour incorporer des acidifiants.

Kit composé de:

- 1 Dosatron,
- 1 support mural,
- 1 tuyau d'aspiration,
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

Débit d'eau de fonctionnement: 10 à 2500L/h

Pression d'eau de fonctionnement: 0.3 - 6 bar

Débit d'injection du produit concentré: 0.003 - 300L/h

Entrée et sortie par filetage 3/4"

Débit maximal: 2.5m³ par heure

Dosage de pompe: 0.2-2% ou 1-5 %

Garantie: 1 an (Cette garantie ne s'exerce pas lors de dégâts liés à une eau ferrugineuse ou riche en manganèse).

Mode d'emploi:

Utiliser deux filtres en amont de la pompe: un filtre nylon en 80 microns et un filtre en coton de 25 microns. Installer les protections de sécurité contre les surdébits, surpressions et coups de bélier. Rincer aussi souvent que possible à l'eau claire. Régler le dosage hors pression.



Concentration 0.2 - 2 %

Réf. 11203061

478€⁴⁷

Concentration 1 - 5 %

Réf. 11203062

525€¹³



Cartouche pour porte-filtre

Capacité de filtration:

25 microns

Matière: coton

Ø: 6.3cm

Longueur: 24.9cm.

Réf. 11203072

4€⁷³

Capacité de filtration:

80 microns

Matière: nylon

Ø: 6.3cm

Longueur: 24.7cm.

Réf. 26001030

10€⁵⁵



Ensemble médicaments et vitamines

L'ensemble médicaments est prêt à être posé lorsqu'il arrive chez vous! Il est équipé d'un support à fixer au mur à l'aide de 2 vis minimum, 1 pompe doseuse avec affichage digital, un compteur à impulsions, une canne d'aspiration et une canne d'injection. Son utilisation grâce à son affichage digital est très simple.

Alimentation secteur

Ø: 20/27mm

Dosage: de 0.1 à 2.5% en pas de 0.01%

Démarrage du compteur à impulsions: 2L/heure à l'horizontal

Pression maximale: 5 bar

Pression minimale: 0.5 bar

Ne convient pas au dioxyde de chlore, chlore ou peroxyde

Garantie: 1 an.

Réf. 42000064

1257€⁵⁰

Remise immédiate*

1207€²⁰

-4%



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Bac mélangeur

Le bac mélangeur est des plus utiles pour rendre homogène une solution de dosage, et notamment pour les produits poudre: la solution reste en suspension et ne se dépose pas. Les bacs mélangeurs comprennent un bac de solution en polyéthylène alimentaire, un agitateur motorisé en inox 316L, un moto-réducteur à rotation lente. Le système à pâles évite toute oxydation du produit dosé, contrairement aux pompes à recyclage.

Caractéristiques techniques: 220V
Moteur avec sécurité thermique intégrée
Longueur de câble électrique: 2.35m.

Volume utile 40 L

Réf. 12301555

712€50

Volume utile 100 L

Réf. 12301556

779€94



COMPTEURS

Porte-filtre

Entrée et sortie femelles

Ø: 25

Livré sans filtre (Réf. 26001030 et Réf. 11203072).

Réf. 26001020

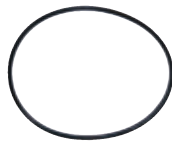
21€57



Joint pour porte filtre

Réf. 11203074

9€22



Compteur simple

Ce compteur permet une grande précision, même par faible débit. L'affichage des valeurs se fait grâce à 5 rouleaux et 4 aiguilles. Compteur classe C à l'horizontal et classe B en toute position (débit minimum doublé).

Diamètre 25 mm

Réf. 11203069

44€53

Diamètre 32 mm

Réf. 11203070

115€98

Diamètre 40 mm

Réf. 11203071

221€97



Compteur à impulsions

Ce compteur autorise des faibles débits. Le compteur envoie une impulsion par litre à la pompe.

L'affichage des valeurs se fait grâce à 5 rouleaux et 4 aiguilles.

Compteur classe C à l'horizontal et classe B en toute position (débit minimum doublé).

Diamètre 25 mm

Réf. 26002028

110€59

Diamètre 32 mm

Réf. 11203067

173€98

Diamètre 40 mm

Réf. 11203068

277€98



RÉGULATEUR DE PRESSION

Réducteur de pression femelle

Une pression trop forte provoque une usure prématurée des pièces sur les installations et appareils. Le réducteur de pression permet de régler la pression de 0.5 à 7 bar (pression maximale admise 15 bar). Il se règle facilement avec une clé Allen. Il est taraudé 1/4" pour recevoir un manomètre de contrôle (vendu séparément).

Filetage: femelle

Pour un diamètre tuyau 15/21 ou 20 mm

Réf. 52000101

26€27

Pour un diamètre tuyau 20/27 ou 25 mm

Réf. 52000102

31€14

Pour un diamètre tuyau 26/34 ou 32 mm

Réf. 52000103

81€50



Régulateur de pression

Sur une installation d'eau alimentée par un forage, la pression varie constamment. Cependant, pour utiliser correctement les abreuvoirs, il faut une pression adaptée et régulière. Les régulateurs de pression Maxiflo sont particulièrement adaptés à cet usage et permettent d'allonger la durée de vie de votre installation. Certains mouilleurs fonctionnent à très basse pression, il faut donc faire chuter la pression une deuxième fois. Et cela, salle par salle.

Pression 0.01 à 0.2 bars

Réf. 52010722

59€69

Pression 0.12 à 0.9 bars

Réf. 52010726

56€59

Pression 0.5 à 1.2 bars

Réf. 52010725

56€59



Régulateur de pression Plasson 1" NOUVEAU

Corps en polypropylène et fibre de verre, parties métalliques en acier inoxydable et joints en EPDM. Réglage facile de la pression sans outils, et ne nécessite pas d'entretien. Il est possible d'y adapter un manomètre sur son connecteur pour pouvoir gérer la pression de sortie aisément.

Entrée et sortie: 26/34 (1"). Peut être réduit en 20/27 (3/4")

Pression d'entrée: 16

bar maximum

Pression de sortie: 0.3 - 4 bar

Hauteur: 19.2 cm

Largeur: 9.2 cm

Longueur: 14.6 cm

Raccord manomètre: 1/4".

Réf. 91006009

77€21



Manomètre de pulvé

Pression: 0 à 6 bars

Ø cadran: 63mm

Filetage 1/4" radial

Réf. 16005952

12€33



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

3DC125

Tél Mail

TOTAL € HT

Ma commande est supérieure à 2000 €HT, je bénéficie d'une remise de 6%



A195



PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

CLÔTURE

Électrificateurs solaires.....	A200	Poignées.....	A219
Électrificateurs secteurs.....	A202	Enrouleurs & portes.....	A220
Électrificateurs portatifs.....	A205	Conducteurs.....	A224
Accessoires.....	A210	Piquets.....	A228
Clôture permanente.....	A213	Piquets bois.....	A230
Isolateurs.....	A216		

À DÉCOUVRIR



**Électrificateur
batterie
Gardelec B2**

Page A207



NOUVEAU

**Fil F6 +
bleu**

Page A224



MADE IN
FRANCE

LA TECHNOLOGIE FRANÇAISE AU SERVICE DE L'ÉLEVAGE

LES ÉLECTRIFICATEURS

Afin de vous aider à choisir l'électrificateur qui vous convient le mieux, Vital Concept vous propose 3 gammes :



SÉRIE S

Correspond aux électrificateurs sur secteur 230 V. Ils ont une autonomie illimitée et sont proposés dans différentes puissances utiles pour de très grandes longueurs de clôtures même avec la présence de hautes végétations et pour tout type d'animaux.

> De 1,8 à 5 Joules



SÉRIE UBI

Correspond aux électrificateurs à ultra basse impédance 230 V. U.B.I. signifie que cet appareil est prévu pour fonctionner avec des lignes de clôtures électriques même envahies par la végétation. Il s'agit d'un électrificateur intelligent piloté par microcontrôleur capable d'augmenter l'énergie au fur et à mesure qu'il y a des pertes sur celle-ci, tout en garantissant la sécurité des êtres vivants qui viennent toucher le fil de clôture.

Ces électrificateurs sont conformes à la norme A12.

> De 10 à 15 Joules



SÉRIE P ET B

Électrificateurs portatifs avec pile et/ou batterie. Idéals lorsque le secteur 230 V n'est pas disponible. Ces électrificateurs sont solarisables pour apporter une énergie naturelle et renouvelable.

> De 0,25 à 2,5 Joules



SÉRIE SOL

Postes de clôture à technologie solaire intégrée, pour une parfaite autonomie pendant la saison de pâturage.

> De 0,25 à 0,7 Joules

LES CONDUCTEURS

Les conducteurs proposés par VITAL CONCEPT, fils, cordelettes et rubans, répondent à tous vos besoins. Pour une lecture simple des choix qui vous sont proposés, chaque type de conducteur possède des fils inox et des fils cuivre.

Le nombre de fils est indiqué additionné d'un "+" s'il possède des fils cuivre permettant d'optimiser la conductivité.

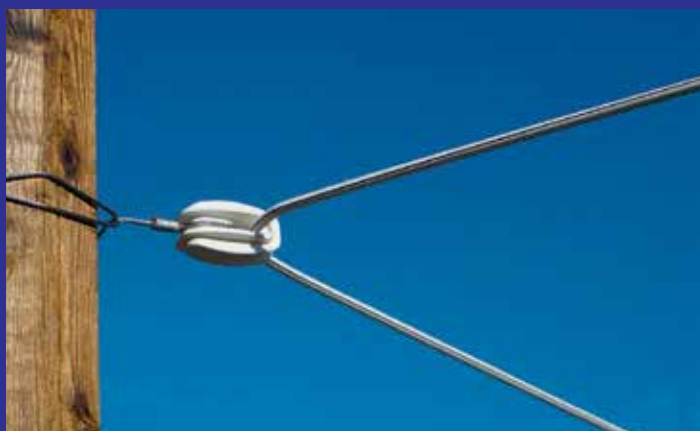


LA CLÔTURE PERMANENTE

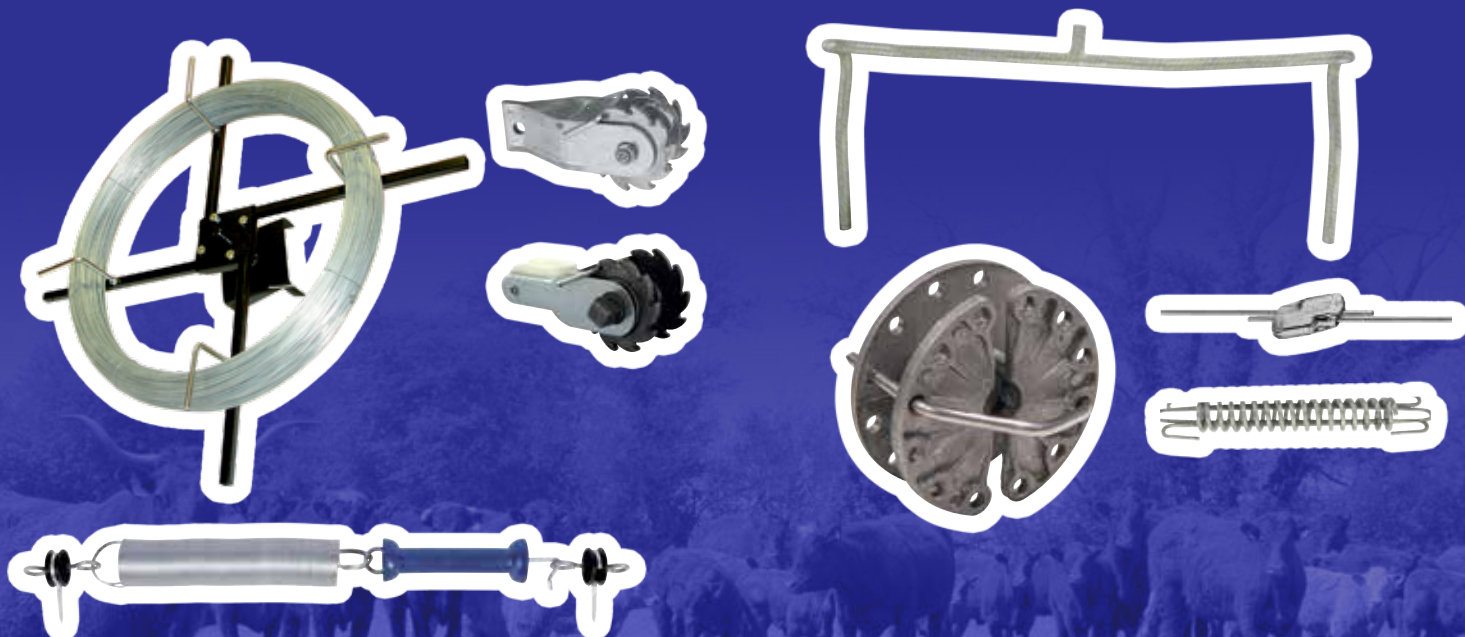
UN INVESTISSEMENT POUR LE LONG TERME

Une installation conçue pour durer, étudiée pour une fiabilité et une performance optimum, et surtout bien pensée pour la sécurité que vous recherchez. Pour résister à la poussée mécanique des animaux, VITAL CONCEPT vous propose d'utiliser le fil High Tensile en 2.5mm. Il a l'avantage de reprendre sa forme initiale une fois la charge disparue.

Sa mise en oeuvre doit être particulièrement soignée.
C'est pourquoi il vous est proposé des kits prêts à l'emploi.



Sans oublier tous les accessoires :





SÉRIE SOL : GAMME SOLAIRE !

GARANTIE
3 ANS

MADE IN
FRANCE

Pour fonctionner avec plus d'autonomie, de confort et de faire un geste pour l'environnement ainsi que pour conserver l'alimentation de nuit ou les jours sans soleil.

Électrificateur solaire Gardelec SOL 25

Cet électrificateur fonctionne avec son panneau solaire intégré de 5W. Il est adapté aux petites clôtures (6km) et délivre une puissance de 0.25J. Cet électrificateur possède un compensateur de perte et un contrôle visuel de la ligne.

Réf. 83019154

155€42

6 km



Tension maximale	6200 V
Alimentation	12V 7Ah et solaire
Consommation	35 mA
Énergie délivrée	0.25 J
Longueur clôture optimale	6 km

Électrificateur solaire Gardelec SOL 70

Cet électrificateur fonctionne avec son panneau solaire intégré de 5W. Il est adapté aux clôtures petites et moyennes de 20km et délivre une puissance de 0.7J. Cet électrificateur possède un compensateur de perte et un contrôle visuel de la ligne.

Réf. 83019155

221€61

20 km



Tension maximale	10000 V
Alimentation	12V 7 Ah et solaire
Consommation	45 mA
Énergie délivrée	0.7 J
Longueur clôture optimale	20 km

NOUVEAU

Électrificateur solaire Gardelec SOL 250

Fabriqué en France, cet électrificateur portable, compact et facile à transporter, intègre son panneau solaire de 30 Watts ainsi qu'une batterie offrant ainsi une importante autonomie. Peut être posé sur le sol ou accroché à un piquet en form de « T ». Cet électrificateur permet un contrôle visuel de la ligne et a un système d'autocompensation des pertes. Livré avec un accumulateur 12V/7Ah.

Réf. 91006898

363€39

25 km

GARANTIE
3 ANS



Tension maximale	15000 V
Alimentation	12 V 7Ah et solaire
Consommation	95 mA
Énergie délivrée	2.5 J
Longueur clôture optimale	25 km

**REMISE
IMMÉDIATE DE**

-6%

**Pour une commande
supérieure à 2 000 € HT**

Accu pour poste solaire Gardelec

Tension: 12V
Ampérage: 7Ah.

Réf. 83019156

20€48



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

DES ÉLECTRIFICATEURS INTELLIGENTS À ÉNERGIE SOLAIRE AVEC UN SYSTÈME DE GESTION DE LA BATTERIE.



Avec les électrificateurs solaires, plus besoin d'une alimentation en 230V et plus de soucis quant à l'état de charge de votre pile ou batterie. L'énergie solaire suffit pour recharger ces appareils. Même en cas de ciel nuageux, l'appareil se recharge grâce aux rayons UV de la journée. Le système de gestion de la batterie adapte l'appareil automatiquement selon le niveau de charge de votre batterie. Si la charge faiblit, l'intervalle entre deux impulsions est adapté, ce qui prolonge la durée de vie de la batterie. Les électrificateurs solaires de Gallagher sont faciles à déplacer, particulièrement durables, respectueux de l'environnement, puissants et fiables. Ils s'installent rapidement et sont particulièrement adaptés pour les environnements isolés.

Électrificateur solaire S60 Li

Le Gallagher S60Li est un électrificateur solaire innovant. Grâce à sa batterie au lithium intégrée, cet appareil est 60 % plus léger et plus compact que les modèles comparables. Avec une force de 0,6 joule, il convient pour les clôtures jusqu'à 6km et les filets moutons. Grâce à la technologie au lithium et au panneau solaire avancé de 5,6 W, l'appareil se recharge trois fois plus vite à la lumière du jour et offre une durée de fonctionnement trois fois plus longue que les dispositifs de clôture comparables. Jusqu'à 6 km de clôture

Réf. 91006945

292€⁷³

6 km

GARANTIE
3 ANS

NOUVEAU



Tension maximale	9300 V
Alimentation	solaire
Énergie de charge	0.6 J
Énergie d'impulsion maximale	0.4 J
Longueur clôture optimale	6 km

Électrificateur solaire S100

L'électrificateur S100 de Gallagher vous permet d'installer facilement une clôture de 10km sans avoir à recharger vous-même la batterie. Cet électrificateur est idéal pour les longues clôtures. Il fonctionne à l'énergie solaire, est rapide à installer et facile à transporter. Le S100 fournit même de l'énergie pendant 3 semaines sans lumière directe du soleil! De plus, cet appareil fonctionne parfaitement à la lumière du jour (sans soleil). Vous pouvez donc être sûr de l'alimentation de votre clôture! Le S100 de Gallagher est résistant aux chutes et possède un boîtier étanche à la pluie. L'électrificateur dispose d'une protection intégrée contre la foudre pour une protection optimale! Support offert

Réf. 83019210

388€⁰⁹

10 km

GARANTIE
3 ANS



Tension maximale	9000 V
Alimentation	solaire
Énergie de charge	1 J
Énergie d'impulsion maximale	0.74 J
Longueur clôture optimale	10 km

Électrificateur solaire S200

L'électrificateur solaire S200 est portable et fonctionne à l'énergie solaire. Il vous permet d'électrifier une clôture jusqu'à 20km de long. Facile à transporter, il permet également d'électrifier votre clôture même en cas d'absence d'ensoleillement direct pendant 1 semaine. Grâce à la simplicité de son installation et la facilité de transport, le S200 est particulièrement adapté pour une clôture temporaire située dans des endroits difficiles d'accès. Il fonctionne trois semaines sans soleil. Très robuste, résistant contre les chutes et possède un boîtier étanche à l'eau. Il dispose aussi d'une protection intégrée contre la foudre.

Réf. 83019169

546€⁷⁵

20 km

GARANTIE
7 ANS



Tension maximale	9600 V
Alimentation	Solaire 20 W
Énergie de charge	2 J
Énergie d'impulsion maximale	1.5 J
Longueur clôture optimale	20 km

Électrificateur solaire S400

Le S400 est l'électrificateur à énergie solaire le plus puissant du marché. Avec son panneau solaire de 40 watts, le S400 permet d'électrifier une clôture jusqu'à 30km de long. Même après une semaine sans ensoleillement direct, l'électrificateur présente une charge suffisante pour électrifier efficacement votre clôture. Le S400 est particulièrement adapté pour les clôtures temporaires qui couvrent une superficie relativement importante. Il garantit une électrification suffisante sur la clôture sans nécessiter la présence d'une prise de courant réseau!

Réf. 91006949

725€¹³

30 km



Tension maximale	9600 V
Alimentation	Solaire 40 W
Énergie de charge	4 J
Énergie d'impulsion maximale	3.1 J
Longueur clôture optimale	30 km



SÉRIE S : ÉLECTRIFICATEURS SECTEUR



Pour les pâturages à proximité du siège d'exploitation. Nous vous conseillons d'adapter la puissance du poste à la longueur de la clôture et à l'état de la végétation.

Électrificateur sur secteur Gardelec

Les électrificateurs disposent d'un auto-compensateur de pertes et d'un contrôle visuel de l'état de la ligne. Ils ont été également conçus pour protéger en cas de surtension, jusqu'à 260 V. En condition idéale, la longueur de clôture peut atteindre jusqu'à 20 km. Le boîtier est en ABS anti-UV.

Électrificateur sur secteur Gardelec S1.8

Réf. 83019115

83€⁷⁹

20 km



Tension maximale	8500 V
Consommation	5 W
Énergie stockée	2,2 J
Énergie délivrée	1,8 J
Longueur clôture optimale	20 km

Électrificateur sur secteur Gardelec S4

Réf. 83019132

120€³⁵

200 km



Tension maximale	13500 V
Consommation	12 W
Énergie stockée	5 J
Énergie délivrée	4 J
Longueur clôture optimale	200 km

Électrificateur sur secteur Gardelec S5

Réf. 83019133

167€²⁷

270 km



Tension maximale	15000 V
Consommation	15 W
Énergie stockée	8 J
Énergie délivrée	5 J
Longueur clôture optimale	270 km

Électrificateur sur secteur Gardelec S5 + LED

Réf. 83019134

192€⁵⁹

270 km



Tension maximale	15000 V
Consommation	15 W
Énergie stockée	8 J
Énergie délivrée	5 J
Longueur clôture optimale	270 km

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



SÉRIE UBI : ULTRA BASSE IMPÉDANCE

GARANTIE
3 ANS

MADE IN
FRANCE

U.B.I. signifie que cet appareil est prévu pour fonctionner avec des lignes de clôtures électriques même envahies par la végétation. Il s'agit d'un électrificateur intelligent piloté par microcontrôleur capable d'augmenter l'énergie au fur et à mesure qu'il y a des pertes sur celle-ci, tout en garantissant la sécurité des êtres vivants qui viennent toucher le fil de clôture. Ces électrificateurs sont conformes à la norme A12.

Électrificateur sur secteur Gardelec S10 UBI

Le double transformateur, permet d'avoir une tension max de 12000V et 3500V sous 500hm, 10 joules en une seule impulsion. 5 niveaux d'adaptation pour compenser au plus juste les pertes en ligne. Consommation réduite en fonctionnement normal. Délivre le maximum de puissance dans les conditions les plus extrêmes. Géré par microprocesseur. En condition idéale, la longueur de clôture peut atteindre jusqu'à 370 km. Ultra basse impédance. Le boîtier est en ABS anti-UV. Conforme à la norme A12.

Réf. 83019135

372€73

370 km



Électrificateur sur secteur Gardelec S15 UBI

Le double transformateur, permet d'avoir une tension max de 15000V et 3500V sous 500hm, 15 joules en une seule impulsion. 5 niveaux d'adaptation pour compenser au plus juste les pertes en ligne. Consommation réduite en fonctionnement normal. Délivre le maximum de puissance dans les conditions les plus extrêmes. Géré par microprocesseur. En condition idéale, la longueur de clôture peut atteindre jusqu'à 400 km. Ultra basse impédance. Le boîtier est en ABS anti-UV. Conforme à la norme A12.

Réf. 83019136

470€83

400 km



Tension maximale	12000 V
Consommation	18 - 58 W
Énergie stockée	20 J
Énergie délivrée	10 J
Longueur clôture optimale	370 km

Tension maximale	15000 V
Consommation	20 - 64 W
Énergie stockée	30 J
Énergie délivrée	15 J
Longueur clôture optimale	400 km



85 km

GARANTIE
7 ANS

Électrificateur sur secteur M350

L'électrificateur M350 présente un excellent rapport qualité/prix. Le M350 offre suffisamment de puissance pour une clôture allant jusqu'à 28 km! Il est également doté d'un boîtier robuste et fiable avec une LED d'alimentation et est équipé d'une protection contre la foudre. Cela garantit la sécurité et la longévité de l'appareil.

Réf. 83019170

191€30



Tension maximale	8700 V
Consommation	6 W
Énergie stockée	3.5 J
Énergie délivrée	2.7 J
Longueur clôture optimale	85 km

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

LES AVANTAGES DES ÉLECTRIFICATEURS ISERIES

Les électrificateurs iSeries vous permettent de piloter la qualité de votre clôture en toute intelligence !

Efficacité intelligente : la puissance de sortie s'ajuste en fonction de vos besoins.

Alertes en temps réel : vous gardez le contrôle grâce aux notifications sur les performances de votre clôture grâce à l'application Gateway.

Surveillance complète : Retour d'information en direct sur la terre, la tension et le courant.

Système extensible : c'est très simple d'ajouter des accessoires tels qu'une télécommande, App Gateway ou un moniteur de clôture pour encore plus de contrôle.

Solution complète : les électrificateurs iSeries sont plus que de la puissance ! Ce sont des systèmes de clôture fiables et entièrement intégrés.

Nouveauté 2025 : l'appli Gateway - Surveillez et contrôlez votre clôture ou que vous soyez !

Contrôle de l'électrificateur à distance via un smartphone.

Allumage ou extinction de l'électrificateur depuis n'importe quel endroit.

Surveillance de l'alimentation et envoi de notifications instantanées.

Emission d'alertes en cas de problème avec la clôture.

Connexion directe à l'électrificateur possible avec Bluetooth.

Configuration des paramètres à l'aide de l'application gratuite tout-en-un

Électrificateur ISéries

Électrificateur intelligent avec application

L'appareil adapte automatiquement sa puissance à la clôture à laquelle il est connecté. Grâce à cette technologie adaptative, il est capable de maintenir le voltage à un niveau sûr plus longtemps si la charge augmente en raison de la végétation, par exemple. Le contrôleur passerelle wifi inclus fournit une vision, un fonctionnement et des alertes en temps réel via l'application gratuite pour smartphone. Vous recevez donc des alertes instantanées lorsqu'un problème survient dans votre clôture, ce qui pourrait indiquer une situation dangereuse pour vos animaux. Ce contrôleur dispose d'un câble de 10 mètres et peut donc être accroché dans un endroit à vue et où la portée du Wifi est suffisante. Grâce à l'option multi-alimentation, cet appareil peut être utilisé aussi bien à partir d'une prise murale (230V), qu'avec un panneau solaire ou à partir d'une batterie.



	MBS1000i	MBS2000i	MBS3000i
Tension maximale	8000 V	7000 V	7000 V
Énergie délivrée	6 J	10 J	14 J
Longueur clôture optimale	40 km	65 km	80 km
	Réf. 91006948 634€⁰¹	Réf. 91006947 744€⁸⁴	Réf. 91006946 989€⁹⁷

» ACCESSOIRES I SERIES

Télécommande pour poste i séries de Gallagher

La télécommande permet de mettre un poste i série Gallagher sous/ hors tension de n'importe quel endroit le long de la clôture (sous réserve de qualité des connexions et du câble isolé de mise à terre). La fonction intégrée détecteur de pertes mène au problème sur la clôture. La fonction " Information " affiche les informations du contrôleur.

La télécommande fonctionne avec tous les électrificateurs de la i Series.

La télécommande est ergonomique et résiste aux chocs et éclaboussures.

L'écran affiche des informations la tension, le courant et le sens de perte.

Boîtier résistant aux chocs et aux éclaboussures

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019171

294€⁸¹



Gateway

Contrôleur Wifi pour iSeries Gallagher

Le contrôleur passerelle WiFi permet de connecter votre électrificateur iSeries à votre smartphone via le WiFi ou Bluetooth.

Grâce à l'application vous pouvez facilement vérifier l'état de votre clôture (kV et Ampère) et recevoir une notification en cas de défaillance.

Vous pouvez également allumer et éteindre l'électrificateur via l'application.

Grâce aux voyants lumineux, vous pouvez voir d'un coup d'œil l'état de votre clôture.

Réf. 91006944

348€²⁵



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

DE L'ÉNERGIE VERTE POUR ALIMENTER VOS CLÔTURES

Tous nos appareils de clôture fonctionnant en batterie 12 V sont solarisables. Énergie gratuite qui permet de prolonger le temps d'utilisation de votre batterie. Les panneaux « monocristallins » disposent d'un cadre alu robuste avec protection et sont équipés d'une diode retour intégrée.


5 W

Panneau solaire 5W

Ce panneau "monocristallin" dispose d'un cadre en aluminium robuste avec protection et d'une diode anti retour intégrée.

Il est compatible avec les électrificateurs Gardelec PB1.9 (Réf. 83019137).

Puissance: 5W

Dimensions: 400 x 175mm

Livré avec son support de fixation pour électrificateur et son câble d'alimentation.

Réf. 83019141

64€³¹

10 W

Panneau solaire 10W

Ce panneau "monocristallin" dispose d'un cadre aluminium robuste avec protection et d'une diode anti-retour intégrée. Il est compatible avec les électrificateurs Gardelec B2 (Réf. 83019139) et B3 (Réf. 83019140).

Puissance: 10W

Dimensions: 385 x 331mm

Livré avec son support de fixation pour électrificateur et son câble d'alimentation.

Réf. 83019142

88€⁴³

20 W

Panneau solaire 20W avec trépieds

Ce panneau "monocristallin" dispose d'un cadre en aluminium robuste avec protection et régulateur (évite la surcharge et la décharge profonde de la batterie) et d'une diode anti-retour intégrée.

Il est compatible avec les électrificateurs Gardelec B3 (Réf. 83019140).

Puissance: 20W

Dimensions: 635 x 430mm

Livré avec 2 trépieds et son câble d'alimentation.

Réf. 83019143

189€³²

Concept Gardelec B1 solaire


Panneau solaire 5W
Gardelec PB 1

Batterie 45A

Concept Gardelec B2 solaire


Panneau solaire 10W
Gardelec B2

Batterie 62A

Concept Gardelec B3 solaire


Panneau solaire 20W
Gardelec B3

Batterie 85A

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*
-4%
-5%
-6%



SÉRIE PB ÉLECTRIFICATEURS PORTATIFS

GARANTIE
3 ANS

MADE IN
FRANCE

Fonctionnels et autonomes, les électrificateurs portatifs fonctionnent avec piles ou batteries et sont solarisables. Idéals pour les troupeaux laitiers avec un pâturage rationné en parcellement ou pour les lots de génisses et vaches tarées éloignées des bâtiments.

Électrificateur pile Gardelec P0.25

Cet électrificateur portatif est prévu pour fonctionner avec des piles 9 volts. Il possède un autocompensateur de perte.

Réf. 83019137

74€⁸¹

■ Pile associée

Réf. 84009277

5 km



Électrificateur pile batterie Gardelec P B1

Cet électrificateur fonctionne sur accumulateur 12 volts 45 - 80AH ou bien avec une pile 9 volts. Il est adapté aux clôtures moyennes et longues et possède un compensateur de perte. Il s'adapte en solaire avec le panneau 5W (Réf. 83019141).

Réf. 83019138

139€³³

15 km



Tension maximale	6200 V
Alimentation	9 V
Consommation	35 mA
Énergie stockée	0,25 J
Énergie délivrée	0,24 J
Longueur clôture optimale	5 km

Tension maximale	8200 V
Alimentation	9 ou 12 V
Consommation	30 - 50 mA
Énergie stockée	1,3 J
Énergie délivrée	0,3 - 1 J
Longueur clôture optimale	15 km

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Électrificateur batterie Gardelec B2

Pour plus de longueur de clôture et de puissance!

Cet électrificateur fonctionne sur batterie 12 volts 45-80 AH (non fournie).

Il est adapté aux clôtures moyennes et longues. Il délivre une puissance de 2J.

Cet électrificateur possède un compensateur de perte

et un contrôle visuel de la ligne et de l'accu.

Il s'adapte en solaire avec le panneau 10W (Réf. 83019142).

Réf. 83019139

152€¹⁵

25 km



Tension maximale	15000 V
Alimentation	12 V
Consommation	80 mA
Énergie stockée	2.5 J
Énergie délivrée	2 J
Longueur clôture optimale	25 km

Électrificateur batterie Gardelec B3

Cet électrificateur fonctionne sur accumulateur 12 volts 80 AH.

Il est adapté aux clôtures moyennes et longues. Il délivre une puissance de 3J.

Cet électrificateur a aussi un compensateur de perte

et un contrôle visuel de la ligne et de l'accu.

Il s'adapte en solaire avec le panneau 10W (Réf.

83019142) et 20W (Réf. 83019143).

Réf. 83019140

189€⁵⁸

40 km



Tension maximale	15000 V
Alimentation	12 V
Consommation	150 mA
Énergie stockée	4 J
Énergie délivrée	3 J
Longueur clôture optimale	40 km

Électrificateur sur batterie Gardelec BG2.5

Cet électrificateur sur batterie est compatible avec une batterie 12V (non fournie).

L'énergie maximale délivrée par cet électrificateur est de 2,5J par impulsion.

En conditions idéales, la longueur électrifiée peut atteindre jusqu'à 25km.

Cet électrificateur dispose d'un autocompensateur de pertes et d'un variateur de puissance.

Des voyants permettent un contrôle visuel de l'état de la ligne et de l'accumulateur.

Le boîtier est en ABS et acier galvanisé, conçu spécialement pour résister aux chocs.

Réf. 83019114

158€⁸²

25 km

Tension maximale	15000 V
Alimentation	12 V
Consommation	150 mA
Énergie stockée	4 J
Énergie délivrée	2,5 J
Longueur clôture optimale	25 km



Quel panneau solaire pour mon électrificateur ?

Modèle	Pile	Batterie			Panneau solaire		
		45 AH	62 AH	85 AH	5 W	10 W	20 W
P0.25	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
PB1	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
B2	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗
B3	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓
BG2.5	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

ÉLECTRIFICATEURS À BATTERIE/PILE



Ce sont des appareils faciles à commander pour une utilisation mobile. Légers et alimentés avec une pile de 9V ou une batterie de 12V, c'est la solution ultime si vous avez besoin d'un électrificateur pour une clôture et que vous ne disposez pas d'un point de raccordement sur du 230V à proximité. Il vous suffit de brancher une batterie ou une pile et vous disposez d'une **alimentation** électrique pour votre clôture même dans les endroits les plus isolés.

Ces électrificateurs sont robustes grâce notamment à leur coque qui résiste à toutes les conditions et garantit la longévité de ces appareils.



Électrificateur sur pile BA30 avec pile offerte

Il permet d'électrifier une clôture jusqu'à 4km de long. Cet appareil est facile à déplacer grâce à la poignée de transport. Il est équipé d'une diode témoin de fonctionnement verte. Le BA30 est doté d'une protection anti-foudre et est fourni avec un kit de câble de raccordement.

Réf. 83019165

119€⁹⁹

4 km



Électrificateur sur pile ou batterie BA100

Électrificateur sur batterie dans un boîtier compact et robuste avec panneau de réglage de puissance et d'impulsion. Il convient pour les petites parcelles, fonctionne sur batterie 12V ou deux piles 9V/160Ah.

Réf. 83019166

285€⁰⁹

10 km

Tension maximale	9600 V
Alimentation	9 V
Énergie de charge	0.25 J
Énergie d'impulsion maximale	0.19 J
Longueur clôture optimale	4 km

Tension maximale	10000 V
Alimentation	9V 12V panneau solaire 10W
Énergie de charge	0.8 J
Énergie d'impulsion maximale	0.55 J
Longueur clôture optimale	10 km

**GARANTIE
7 ANS**

Réglementaire

Vous avez acquis un électrificateur Gallagher ? Bénéficiez d'une garantie de 7 ans*. Pour cela, enregistrez vous sur : https://www.gallagher.eu/fr_fr/une-garantie-de-7-ans.

Vous devez enregistrer votre électrificateur dans un délai de 3 mois après la date d'achat. Après écoulement de cette période de 3 mois après la date d'achat, l'enregistrement n'est plus valable et aucune garantie prolongée ne pourra vous être accordée.

*Attention : votre droit à la garantie prolongée ne vous est accordé que sur présentation de votre bon d'achat et du certificat d'enregistrement qui vous est transmis.

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Pile alcaline

La durée de vie de cette pile alcaline est deux fois supérieure aux salines. Elle permet une utilisation au maximum de la puissance de votre électrificateur, pendant toute la durée d'usage de la pile. Compacte et légère, cette pile est facile d'utilisation.

Tension: 9V

Ne contient ni mercure ni cadmium

Résiste aux conditions extrêmes: de - 20°C à + 45°C.

Ampérage 130 A

Réf. 84009277

27€42

Ampérage 170 A

Réf. 84009150

27€44

Ampérage 200 A

Réf. 84009276

42€82



Batterie de clôture

Cette batterie est prête à l'emploi. Elle dispose de la technologie "Pur Calcium" qui permet d'obtenir 2 fois plus de cycle de charge/décharge. Les plaques sont plus épaisses pour un déchargement plus lent. Le boîtier est étanche. Elle est conçue pour un électrificateur de 12V.

Tension: 12V

Garantie: 1an.

Ampérage 45 A

Réf. 84000050

56€69

Ampérage 62 A

Réf. 84000051

76€72

Ampérage 85 A

Réf. 16008177

84€06

Chargeur de batterie Batium 7.12

Chargeur de batterie automatique 6 - 12V

Le chargeur de batterie piloté par un micro-processeur vous garantit le maximum d'efficacité et de sécurité.

Inutile de déconnecter la batterie du véhicule pendant la charge

Tension: 6 - 12V

Charge: 15 - 130Ah

Rangement pour pinces et câbles

Garantie: 2ans.

Réf. 52801315

99€77



Câble de connexion batterie 12V

Ces câbles s'utilisent pour tous les appareils portatifs équipés de pile 9V et que l'on souhaite utiliser avec une batterie de 12V.

Réf. 16008131

16€50



Argile bentonite poudre

Lorsque le sol est caillouteux ou sablonneux, il est possible d'augmenter le contact de la prise de terre avec le sol par l'ajout de bentonite autour du piquet.

À savoir: il est obligatoire d'utiliser de l'argile bentonite tous les 50 mètres en bordure de voie publique.

Sac de 25kg

Réf. 10101021

Prix : nous consulter

Piquet de terre

Composant:

Acier zingué

Hauteur: 1m.

Mode d'emploi:

Piquez le piquet de terre dans un sol humide.

Gardez une distance de 3m entre les piquets.

Comptez 1m de prise de terre par joule pour votre électrificateur.

Réf. 84000079

11€62





Le témoignage d'un expert de BEL ORIENT
200 vaches laitières

La porte automatique programmée solaire Batt-Latch offre un confort de travail et permet de gagner du temps. Dès l'ouverture, le plus gros du troupeau remonte vers le bâtiment pour la traite. Il n'y a donc plus que quelques vaches à aller chercher.

Programmateurs d'ouverture automatique de porte

Le Batt-Latch est un ouvre-portillon automatique, son système permet d'ouvrir automatiquement une porte, passage à des périodes préprogrammées. Ce système est particulièrement adapté pour les exploitants laitiers, par exemple, qui souhaitent gérer le passage de leur enclos sans devoir ouvrir eux-mêmes la barrière. Le Batt-Latch fonctionne sur une batterie combinée à un panneau solaire, ce qui prolonge la durée de vie de la batterie.

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019207

389€26



Araignée de prairie

Vous pouvez déplacer une clôture en quelques minutes en utilisant l'araignée de prairie. Le système de pâturage au fil réduit les cycles de pâturage et augmente le rendement en herbe.

Hauteur maximale: 0.78m.

Garantie: 2 ans.

Lot de 5

Réf. 83019176

431€48



**REMISE
IMMÉDIATE DE**

-6%

Pour une commande
supérieure à 2 000 € HT



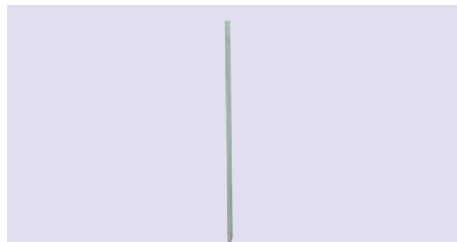
-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Piquet de terre

Composant: Acier zingué
Hauteur: 1m.



Mode d'emploi:

Piquez le piquet de terre dans un sol humide. Gardez une distance de 3m entre les piquets. Comptez 1m de prise de terre par joule pour votre électrificateur.

Réf. 84000079

11€62



Plaque signalétique Gardelec

Cette plaque est obligatoire tous les 50m en bordure des voies publiques. La couleur vive permet de prévenir les personnes passant auprès de vos clôtures électriques.

Réf. 83019144

1€56



Sélecteur interrupteur de ligne

L'interrupteur s'utilise en début de ligne, en coupe circuit de barrière, sur un tableau de répartition, etc. Il est idéal avec un électrificateur sur secteur. Il possède deux sorties d'alimentation séparées, permettant d'isoler un parc spécifique pour une intervention tout en laissant le reste de l'enclos alimenté.

Réf. 81025023

9€42



Fil enterrable

Fil enterrable à double isolation et conducteur en fil de fer galvanisé. Il est utilisé comme conducteur d'alimentation isolé pour le passage du courant en aérien ou souterrain. Idéal pour connecter les piquets de terre et les portes.

Bobine de 50m
Diamètre 1.6 mm
Réf. 83000015

30€82

Bobine de 100m
Diamètre 2.5 mm
Réf. 83250100

51€30



Parafoudre à spire

Le parafoudre détourne le gros de la foudre vers le sol afin de protéger l'électrificateur. Son double éclateur assure une sécurité accrue.

Réf. 16008128

13€09



Raccord fil enterrable

Raccord étanche enterrable mais non immergeable pour câble 3 fils.

Réf. 16008113

35€63

PARAFOUDRE

Les électrificateurs Gardelec peuvent résister aux orages, néanmoins, un gros coup de foudre peut endommager toute une installation de clôture électrique (électrificateur, conducteurs, isolateurs, piquets etc).

COMMENT FONCTIONNE LE PARAFOUDRE ?

Lorsque la foudre tombe à proximité d'une clôture, une surtension (env 10KV) arrive sur la ligne de clôture et se propage vers l'électrificateur. L'éclateur d'entrée du parafoudre est adapté pour qu'un arc électrique se réalise entre les bornes de l'éclateur lors des surtensions dues à la foudre, mais pas lors des impulsions de clôture. L'énergie de la foudre se dirige vers la terre de la clôture, ce qui protège ainsi l'électrificateur. Les éclateurs auxiliaires achèvent la protection, le ressort permet de retarder l'arrivée de la surtension sur le dernier éclateur avant l'électrificateur.

Conseil :

Afin d'optimiser la protection, le parafoudre doit être placé à proximité immédiate de l'électrificateur. Le rôle de la prise de terre est important, ne pas négliger son installation qui doit être éloignée à plus de 10m d'une autre prise de terre (ex : bâtiment).

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Joulimètre Pro

Cet appareil permet de mesurer l'intensité de la "punition" (décharge reçue par l'animal) grâce à son Joulimètre (joules). Il mesure également la tension grâce à sa fonction Voltmètre (Volt). Enfin, il détecte l'intensité et détermine la direction des pertes. Le joulimètre est recommandé pour le contrôle des clôtures électrifiées par des postes de forte puissance (> 10 000 Volts). Les piles sont fournies.

Réf. 84009154

123€74



Voltmètre numérique 15kV

Le voltmètre numérique est simple à utiliser et précis. Il dispose d'un écran large pour une meilleure lisibilité en toutes conditions. Par le biais de son allumage automatique au contact du fil, vous pouvez mesurer le nombre de kV.

Soit en nombre de joules: 1J = 1000 V
Son extinction est automatique.

Réf. 84009157

40€88



Témoin de clôture LED "Live Fence"

Le témoin de clôture LED "Live Fence" est à fixer sur la clôture et clignote à chaque pulsion de l'électrificateur. Il vous permet de vérifier à distance que celui-ci est bien en marche.

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019209

42€83



Bip contrôle accu

Le bip de contrôle permet de vérifier à moins de 4m si le fil est électrifié et si le niveau de perte est trop important. Il sert également à vérifier l'état de charge de l'alimentation sur les appareils portatifs en étant près de votre fil et en passant à côté de votre parcelle. Valable pour tous les appareils Gardelec.

Réf. 16008132

33€82



Biper testeur de clôture

Le boîtier émet un signal sonore à chaque impulsion électrique lorsqu'on l'approche de la ligne de clôture. La clôture fonctionne tant que l'on entend le BIP.

Réf. 83019153

11€61



Détecteur de perte

Voltmètre et ampèremètre

Le détecteur de perte est à la fois voltmètre et ampèremètre, il permet de mesurer la tension sur une clôture. Il permet également de détecter et de résoudre rapidement les pannes. Résistant aux impacts et à l'eau

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019201

130€90

PROFITEZ DES REMISES * VITAL

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Testeur de clôture

15kW

Cet appareil teste la tension (Voltmètre) et dispose de 6 niveaux de contrôle (6 lampes). Sa plage d'utilisation est comprise entre 1 000 et 15 000 Volt, il est conçu pour contrôler tous les électrificateurs dont ceux à basse impédance, les clôtures et la prise de terre.

Réf. 83445011

13€20

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Ressort de régulation

Été comme hiver, le fil demeure uniformément tendu, permettant ainsi de doubler la distance entre les piquets (jusqu'à 15m).
Modèle très robuste pour câble acier de 2,5mm.

Réf. 16008088

10€51



Isolateurs clôture permanente

Ils peuvent être utilisés avec des câbles électriques jusqu'à 8mm.
À visser ou à clouer.

Lot de 10

Réf. 16008085

0€25

Soit **2€54**/lot



Isolateur tube

Bobine de gaine isolante, de 2.5mm d'épaisseur, à découper suivant les utilisations.
Fixation par crampillons.
Pour fils ou cordelettes jusqu'à 8mm.

Bobine de 25m

Réf. 16008133

39€79



Tendeurs poulie rotatif

Le tendeur poulie rotatif s'utilise avec la clé tendeur (Réf. 81025010). Il permet de tendre facilement des fils de clôtures.
Ø: 7.2cm Hauteur: 2.7cm

Lot de 5

Réf. 16008111

2€86 /unité

Soit **14€31**/lot



Tendeurs de fil isolé

Le tendeur de fil est ultra solide et prévient de la rouille.

Lot de 20

Réf. 83019179

5€91 /unité

Soit **118€22**/lot

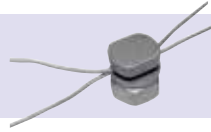


Pince Gripple

La pince de tension dynamométrique permet de tendre des centaines de mètres de fil ou de clôture. Elle fonctionne avec des fils jusqu'à 6mm de diamètre.

Réf. 16008130

113€48



Boulon pour raccord de fils

Permet de raccorder 2 fils galvanisés avec un très bon contact pour éviter les pertes.
En acier galvanisé.

Lot de 10

Réf. 81014197

0€78 /unité

Soit **7€83**/lot



Clé pour tendeur roto

Clé manivelle adaptée au tendeur poulie (Réf. 16008111).

Largeur: 54cm

Poignées: 12.6cm.

Réf. 81025010

7€57



Tendeur cabestan

Le cabestan permet de tendre et détendre rapidement les fils de clôture, fils de fer, cordelette, etc.
Il possède une roue dentée facilitant le blocage de la corde ou du fil pour une tension garantie.

1 AVEC isolateur

Réf. 83019152

3€33

2 SANS isolateur

Réf. 81025021

2€90



Raccords de jonction Gripple 2 à 3.5mm

Permet la continuité de la ligne en toute sécurité ainsi que le départ et l'arrivée.

Ø: 2 à 3.5mm

Matière: Acier.

Lot de 20

Réf. 16008129

1€52 /unité

Soit **30€43**/lot



Masse manche trimatière

Poids: 4kg

Longueur: 84cm

Largeur: 14 x 7cm

Réf. 12410026

40€42

revex

✓ Manche associé

Réf. 52801604



Kit isolateurs triple départs

Distance entre les trous: 70mm.

Lot de 2

Réf. 81044237

1€38 /unité

Soit **2€75**/lot



Vis agglomérées zinguées

Tête: Fendue en croix

Filetage total

Matière: acier zingué

Diamètre	Longueur	Référence	Prix
4 mm	20 mm	12733132	9€51
	60 mm	12733161	8€96
	30 mm	12733155	8€05
5 mm	50 mm	12733159	6€95
	80 mm	12733163	4€98
4 mm	40 mm	12733136	14€63
5 mm		12733157	10€61
4 mm	30 mm	12733134	10€24

**REMISE
IMMÉDIATE DE
-6%**

Pour une commande
supérieure à 2 000 € HT

DES SOLUTIONS EFFICACES

Finis les nœuds, boucles et épaisseurs de 3 tours autour du fil ! Plus besoin de couper le fil !

Gagnez du temps avec ces 3 kits prêts à l'emploi.

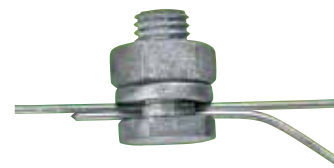
Plus de conductivité, moins de perte. Plus sécurisés, les fils ne dépassent plus des nœuds ou des raccordements. Plus aucun risque de blesser l'animal.



Avant



Avant



Avant

UNE INSTALLATION OPTIMISÉE

- > Gain de temps de montage
- > Allongement de la durée de vie de la clôture
- > Plus de conductivité



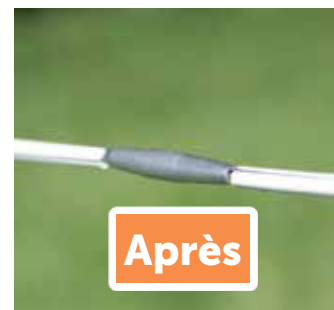
Après



Après



Après



Après

Câble tendeur horizontal avec isolateur

Kit d'ancrage horizontal

Le kit d'ancrage horizontal convient pour le Premium Horse Wire et tous les fil d'acier. Le câble s'adapte aux piquets de traction d'un diamètre de 150mm maximum.

Le kit comprend: une boucle en inox pour faciliter et accélérer le montage sur le piquet de traction, un isolateur polyamide, son ressort de compensation thermique en acier inox et son tendeur à roue dentée.

Réf. 31413219

18€45



Isolateurs oeuf avec câble de montage

Conçu pour un montage sur Premium Horse Wire, fil d'acier et câble de clôture, il comprend une boucle de câble en inox pour faciliter et accélérer le montage sur le piquet d'angle d'un diamètre de 150mm maximum. Fourni avec un isolateur en polyamide.

Lot de 3

Réf. 31413220

15€55



Câble tendeur cliquet isolateur intégré

Tendeur cranté avec isolateur intégré et câble de fixation pour une tension et une détention rapide.

Réf. 31413221

7€68



Connecteurs Wire Link

Le connecteur stable qui permet le raccordement de deux câbles sans l'utilisation d'outil! Le câble est tout simplement inséré dans l'ouverture et ne peut plus se détacher tout seul.

Les extrémités de fils ne sont plus un risque de blessure. Idéal pour les prairies pour chevaux avec Premium Horse Wire. Convient pour des câbles de Ø1.8 à 2.5mm.

Lot de 2

Réf. 31413222

5€96



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Dériveur de fil

Ce dériveur est adapté au déroulement de gros fil lisse, de diamètre 2,5mm.

Réf. 81044279

105€64

**REMISE
IMMÉDIATE DE
-6%**
Pour une commande
supérieure à 2 000 € HT



Fil High Tensile

Fil pour clôture permanente

Fil optimisé pour une utilisation en clôture électrique permanente grâce à une limite élastique très importante. Le fil peut donc s'allonger à terre sous une charge imprévue et reprendre sa position initiale dès la charge enlevée. Le fil High Tensile est hyper-résistant contre la poussée des animaux.
- Respecte le cahier des charges pour les clôtures électriques permanentes,

- Grande résistance à la corrosion,
- Excellente tenue aux variations de température.

Poids: 25kg.

Rouleau de 1205m
Diamètre de fil 1.8 mm

Réf. 83000022

84€84

Rouleau de 625m
Diamètre de fil 2.5 mm

Réf. 83000021

88€23



Fils acier galvanisé

Ce fil en acier galvanisé offre résistance, solidité et longévité grâce à sa galvanisation standard 60g/m². Il résiste bien à la corrosion dans le temps. Ce fil dispose d'une excellente tenue et est extensible aux variations de température.

Rouleau de 5kg
Diamètre 1.6 mm
Longueur 320 m
Réf. 83000016

16€04

Rouleau de 10kg
Diamètre 2.1 mm
Longueur 420 m
Réf. 81025150

30€30

Rouleau de 5kg
Diamètre 1.8 mm
Longueur 280 m
Réf. 83000018

15€82

Rouleau de 25kg
Diamètre 2.5 mm
Longueur 650 m
Réf. 81025000

72€43



> PENSEZ-Y !

Pince multifonction Pic 7

Légère et solide, cette pince peut être utilisée pour de multiples applications: marteau, tendeur de fil, pic à dégrader, 2 coupe-fils, pince à épissier, arrache-crampillons. Elle se manipule aisément grâce à sa poignée gainée.

Réf. 52812182

16€65



Fil torsadé

Il est composé de deux fils galvanisés torsadés (catégorie C), de 2mm de diamètre.

Bobine de 200m
Réf. 16008136

49€67



Fil barbelé

Fil barbelé de classe C est galvanisé riche. Des picots sont présents tous les 10cm. Ne rouille pas.

Rouleau de 250m
Diamètre 1.7 mm
Réf. 83555080

47€18

Rouleau de 200m
Diamètre 2.4 mm
Réf. 83555081

62€56



Crampillons galvanisés

Seau de 5kg
Longueur 30 mm
Réf. 16005194

24€72

Seau de 5kg
Longueur 35 mm
Réf. 16005195

24€73

Seau de 5kg
Longueur 40 mm
Réf. 16005196

24€73



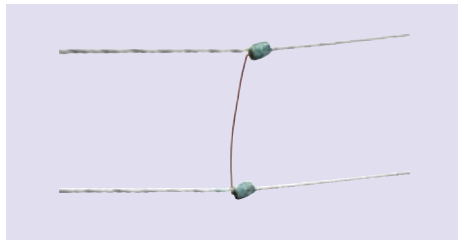
*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Kit de connexion cordelette

Connecteurs inox à visser pour relier entre eux les cordelettes jusqu'à 6mm de diamètre.

Réf. 16008106

6€97



Isolateurs clôture permanente

Isolateurs très robustes pour clôtures permanentes. Ils peuvent être utilisés avec des câbles électriques jusqu'à 8mm. Très robustes, garantis UV, à visser ou à clouer.

Lot de 10

Réf. 16008085

0€25

Soit **2€54**/lot



Isolateurs polyamide

Isolateurs de traction en polyamide renforcé fibre de verre pour départ et fin de ligne. Modèle en matière synthétique noir, super-résistant. Possèdent une très grande résistance à la tension.

Lot de 10

Réf. 81044358

0€30

/unité

Soit **2€98**/lot



Isolateurs queue de cochon

Isolateurs à distance queue de cochon. Pour l'électrification rapide de clôture en bois existante. S'utilisent avec des fils ou du cordon jusqu'à 6mm d'épaisseur. Pour piquets bois (nous vous conseillons l'utilisation de crampillons pour la fixation).

Lot de 50

Réf. 81002535

0€16

/unité

Soit **8€48**/lot



Isolateur double ancrage

L'ancre 2 directions permet d'accrocher en simultanément la poignée de la porte et le conducteur. Cela permet d'assurer la continuité électrique de votre clôture.

Lot de 10

Réf. 83019128

0€63

Soit **6€28**/lot



Isolateurs Pinlock

Isolateurs à clavette pour clôture permanente en poteaux bois, d'une grande robustesse et possédant une capacité d'isolation exceptionnelle.

Boîte de 80

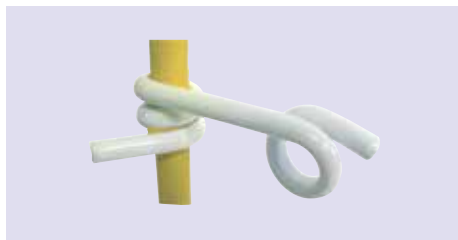
Réf. 84009152

0€55

/unité

Soit **44€22**/boîte

› ISOLATEURS ÉCARTEURS



Isolateurs queue de cochon

Isolateurs pour piquet jusqu'à 12 mm de diamètre. Se fixe sur le piquet à la hauteur souhaitée, pour fils et cordelettes.

Lot de 50

Réf. 81000017

0€18

/unité

Soit **9€06**/lot



Isolateurs écarteurs queue de cochon

Longueur de la tige: 40cm
Couleur: blanc.

Lot de 10

Réf. 81025022

1€87

/unité

Soit **18€68**/lot



Isolateurs annulaires écarteur à vis

Isolateurs distants à vis (22cm) de grande qualité, solide, pour piquets en bois. Convient aux cordons et aux fils.

Lot de 10

Réf. 81044310

0€57

Soit **5€70**/lot

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Isolateur d'angle poulie

Cet isolateur d'angle en matière synthétique résistante aux UV est conçu pour être monté sur des piquets d'angle en bois. L'isolateur d'angle à poulie convient pour les cordelettes ou les fils synthétiques.

Matière: synthétique
Convient pour les cordelette ou les fils synthétiques

Garantie: 2 ans.

Lot de 5
Réf. 83019180

6€34



Tendeur pour cordon avec isolateur

Tendez facilement votre cordelette grâce au cran d'arrêt.

À utiliser en association avec l'isolateur d'angle à poulie Réf. 83019180.

Conducteur: type cordelette

Garantie: 2 ans

Fourni avec une vis à galet dans l'isolateur et un isolateur d'angle à poulie.

Réf. 83019178

15€10



Isolateurs à vis à distance 18cm XDI

L'isolateur à vis à distance possède une partie synthétique orange qui fait office d'indicateur d'usure. Il possède un écartement de 18cm.

Couleur: Noir/orange

Pour conducteurs: fils, cordelettes et fils lisses.

Longueur: 18cm

Garantie: 2 ans.

Lot de 10
Réf. 83019184

1€51

/unité
Soit **15€09**/lot

Isolateurs Elco P1

Isolateur résistant et traité anti-UV. Isolateur tige avec guide-fil long en acier galvanisé protégeant le piquet. Pour piquet jusqu'à 12 mm.

Lot de 10.
Réf. 81000015

0€53

/unité
Soit **5€32**/lot



Isolateur de clôture ruban Turbostar

Le ruban est fixé par un simple clic. Ce nouveau système breveté évite l'usure du ruban et allonge sa durée de vie.

Couleur: Noir/orange

Ruban: 20 à 40mm

Garantie: 10 ans.

Lot de 100
Réf. 83019182

1€02

/unité
Soit **102€35**/lot

Isolateurs Elmax 12

Les isolateurs sont compatibles pour des fils, des cordons et des cordes jusqu'à 14mm et des rubans jusqu'à 12.5mm.

Lot de 25
Réf. 81000018

0€31

/unité
Soit **7€84**/lot



Tourne isolateur rouge

Cet embout s'adapte sur la visseuse pour installer plus facilement et plus rapidement les isolateurs annulaires.

Réf. 81000019

1€46



Isolateurs Irubloc

Lot de 25
Réf. 84009155

0€49

/unité
Soit **12€49**/lot



> ISOLATEURS ANNULAIRES



Isolateurs annulaires à vis

Isolateur à vis premier prix, sans noyau métallique, pour piquets en bois.

Sachet de 25
Réf. 81000012

0€13

/unité
Soit **3€29**/sachet



Isolateurs annulaires avec crochet Big

Isolateurs annulaires avec support solide de 6mm et système de filetage auto-taraudé pour visser 2 x plus facilement que les supports standards. Le bois n'est pas "repoussé" mais "coupé".

Lot de 25
Réf. 81005001

0€17

/unité
Soit **4€17**/lot



Isolateurs annulaires XDI

Isolateur à vis robuste grâce à sa partie en métal sur toute sa longueur.

La partie orange fait office de témoin d'usure, excluant tout risque de court-circuit. Résistant aux rayons ultra violets.

Conducteur: fils synthétiques, cordelettes, et fils lisses

Garantie: 2 ans.

Lot de 25
Réf. 83019185

0€43

/unité
Soit **10€70**/lot

Lot de 125
Réf. 83019187

0€36

/unité
Soit **44€88**/lot

Lot de 250
Réf. 83019186

0€35

/unité
Soit **86€30**/lot

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

Isolateurs d'angle ruban Turboline

L'isolateur d'angle Turboline est robuste, idéal pour être fixé sur les piquets d'angle des clôtures permanentes.

Il dispose d'une armature monobloc assurant une rigidité optimale et une fixation stable du ruban.

Les caoutchoucs intégrés permettent une fixation plus sûre du ruban.

Il permet une clôture bien tendue grâce à l'encoche unique permettant de tendre et de retendre le ruban. Résistant aux UV.

Garantie: 10 ans.

Lot de 5
Réf. 83019183

4€76 /unité
Soit **23€81**/lot



Isolateur ruban Turboline

Idéal pour la fixation facile et stable des rubans 20-40mm sur piquets bois. Le ruban est coincé entre 2 caoutchoucs qui le maintiennent fermement, évitant ainsi son usure par frottement. Éléments en caoutchouc prolongeant la durée de vie du produit.

Couleur : Noir

Ruban 20 à 40mm

Garantie: 2 ans.

Lot de 100
Réf. 83019181

0€79 /unité
Soit **79€33**/lot



Isolateurs pour ruban

Isolateurs de ligne en plastique à fixer à l'aide de vis à bois. Stable et très robuste, cet isolateur s'utilise pour des rubans jusqu'à 40mm. Il s'utilise sur des lignes droites, il guide le ruban et maintient sa trajectoire. Il se visse ou se cloue sur un piquet en bois.

Lot de 10
Réf. 81000013

0€24
Soit **2€44**/lot



Isolateurs pour ruban Stoplock Set Barrière

Isolateurs robustes pour ruban de 20 et 40mm pour réaliser des passages barrière, subdivisions ou pour les débuts et fins de ligne.

Lot de 2 isolateurs
Réf. 16008110

5€38 /unité
Soit **10€75**/lot



Isolateurs d'angle

Idéal comme isolateur d'angle grâce à son archet amovible permettant de séparer une parcelle avec un T. Il peut également être utilisé comme isolateur initial ou final. À visser ou à clouer aux panneaux ou barrières de clôtures. Pour des rubans de 40mm.

Lot de 10
Réf. 16008084

1€71 /unité
Soit **17€10**/lot



Connecteurs ruban/poignée

Lot de 5
Réf. 16008089

0€44 /unité
Soit **2€18**/lot



Connecteurs clip ruban 20mm Litzclip®

Raccordement facile de 2 extrémités de ruban, sans outil, pour réparer rapidement un ruban de clôture endommagé. Ouvertures spéciales perforées et rectangulaires pour enfiler et fixer facilement le ruban.

Pour ruban de 20mm
Matière: Inox.

Lot de 5
Réf. 31413223

1€60 /unité
Soit **8€02**/lot



Attache ruban 20 ou 40mm

Élément pour lier les rubans de clôture de 20mm ou 40mm pour un contact électrique parfait. Il peut servir de fusible mécanique pour éviter les blessures des chevaux.

Matière: acier galvanisé.

Lot de 2
Hauteur 20 mm
Réf. 16008081

9€85

Hauteur 40 mm
Réf. 16008080

9€96



Isolateur tube

Bobine de gaine isolante, de 2.5mm d'épaisseur, à découper suivant les utilisations. Plus économique que les isolateurs, fixation par crampillons. Pour fils ou cordelettes jusqu'à 8mm.

Bobine de 25m
Réf. 16008133

39€79



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

› POIGNÉES GARDELEC

Poignée Gardelec isolante haut de gamme

Poignée ergonomique en plastique pour une parfaite isolation des mains. Elle est très souple et dotée d'une haute résistance et traitée anti-UV. Elle possède un crochet et un mécanisme à ressort de compression interne.

Réf. 83019148

3€50



Poignées portillon Gardelec

Poignée ergonomique de fabrication française, pour une bonne prise en main à double isolation anti-humidité. Elle possède un crochet et un mécanisme simple à ressort de traction.

Longueur: 15,4 cm
Fabrication française

Lot de 5

Bleu - Réf. 83019146

Orange - Réf. 83019147

6€14



Poignée spéciale ruban

Poignée en plastique très souple haute résistance et traitée anti-UV, avec ressort de compression interne pour une parfaite isolation des mains.

Réf. 83019118

3€31



Poignée portillon Gardelec

Cette poignée vous assure une parfaite isolation aux mains. Elle possède un ressort externe extensible jusqu'à 5 m.

Réf. 83019149

5€20



NOUVEAU

Poignée clôture avec tendeur

Poignée avec tendeur inox

Poignée avec une excellente prise en main et une parfaite isolation. La poignée est traitée anti-UV et le ressort est tout inox.

Réf. 91006900

5€56



› POIGNÉES GALLAGHER

Poignée bi-matière orange fil et cordelette

Poignée de porte pour fil ou cordon, dotée d'un grip en caoutchouc pour une prise en main optimale et d'un large rebord pour une bonne isolation.

Poignée de passage robuste et durable.

Formes en caoutchouc Softgrip dans la poignée.

Coloris orange pour une bonne visibilité.

Conducteur: Fils et cordelettes

Garantie: 2 ans.



Réf. 83019203

4€69



Poignées bi-matière orange ruban

Poignée de porte à compression pour ruban 40mm, dotée d'un grip en caoutchouc pour une prise en main optimale et d'un large rebord pour une bonne isolation.

Grande visibilité par sa couleur orange pour une sécurité accrue.

Fabriquée dans des matériaux résistants aux UV qui garantissent une longue durée de vie de la poignée.

Conducteur: Rubans

Garantie: 2 ans.



Lot de 4

Réf. 83019202

4€32

Soit 17€26/lot



Kit complet barrière à ressort de 5m

Ensemble complet de barrière comprenant un ressort extensible qui s'adapte à des passages de largeurs variables jusqu'à 5m, ainsi que deux isolateurs et une poignée.

Les isolateurs ne sont pas adaptés pour fil High Tensile 2,5mm

Kit composé: - 1 poignée - 1 ressort - 2 isolateurs.

Largeur maximale: 5m.

Réf. 83019199

11€87



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Enrouleur de rappel cordon marron

Ce kit enrouleur de porte possède un cordon de 18m et peut être facilement utilisé pour réaliser un passage dans une clôture. Le puissant ressort logé dans le boîtier enroule automatiquement le cordon lorsque vous ouvrez la porte. Il présente l'avantage que les conducteurs ne touchent plus le sol. Le kit enrouleur de porte est simple à monter et est livré avec étrier de fixation et poignée de porte.

Support de montage pour fixation sur un piquet en bois inclus.
Cordon

Couleur: Marron **Longueur:** 18m **Garantie:** 2 ans.

Réf. 83019204

98€40



Enrouleur de rappel ruban 40mm blanc

Cet enrouleur de rappel de 15 mètres possède un ruban de 40mm qui s'enroule et se déroule sans effort. Il permet d'installer rapidement et facilement un passage dans votre clôture. Il suffit de dérouler et accrocher la poignée de passage fournie sur une fixation de poignée de passage.

Support de montage pour fixation sur un piquet en bois inclus

Ruban: 40mm

Couleur: Blanc

Longueur: 15m

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019205

94€43



Enrouleur portillon ruban

Sa poignée avec crochet permet d'ouvrir et de fermer facilement la barrière ainsi créée. Il peut atteindre jusqu'à 5m de longueur. Le système d'enrouleur évite que la poignée ne traîne par terre lorsque la porte est ouverte. Il se monte sur un piquet bois ou sur le mur.

Ruban: 40mm

Longueur: 5m

Fourni avec une sortie haute tension.

Réf. 16008103

33€76



Enrouleur portillon cordelette

Sa poignée avec crochet permet d'ouvrir et de fermer facilement la barrière ainsi créée. Il peut atteindre jusqu'à 5m de longueur. Le système d'enrouleur évite que la poignée ne traîne par terre lorsque la porte est ouverte. Il se monte sur un piquet bois ou sur le mur.

Longueur: 5m

Fourni avec une sortie haute tension.

Réf. 83019131

33€25



Kit de fermeture élastique

Cordon électricité ø7mm fixé à la poignée d'un côté et avec crochet de l'autre.

Longueur maximale: 7m

Fourni avec une poignée ergonomique, 1 isolateur double ancrage et 1 isolateur annulaire.

Réf. 83019123

15€59



Enrouleur automatique Autostar 65

Système anti-retour en cas de rupture du fil. L'alimentation électrique au centre de l'enrouleur évite les perturbations radioélectriques. Fixation murale ou tubulaire.

À utiliser en extérieur comme en intérieur.

Longueur: 65m

Fil fluo

Réf. 83019120

139€90

MADE IN FRANCE

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Kit barrière 4 rubans 12.5mm blanc 6m

La porte électrifiée est facile à installer, elle offre une porte pour n'importe quelle largeur jusqu'à 6m.

Ruban: 12.5mm

Couleur: blanc

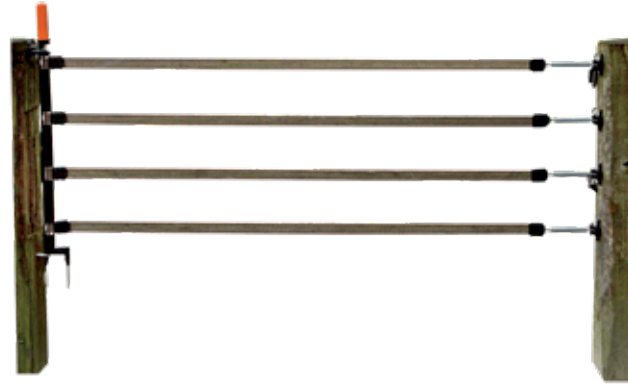
Largeur maximale: 6m

Livrée avec du ruban 12.5mm

Garantie: 2 ans

Réf. 83019197

64€⁹⁶



Kit barrière 4 rubans 40mm marron 6m

La porte électrifiée est facile à installer, elle offre une porte pour n'importe quelle largeur jusqu'à 6m.

Rubans: 40mm

Couleur: marron

Largeur maximale: 6m

Livrée avec 4 rubans de 40mm

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019198

63€³⁸



Kit Barrière Hot Rod- Gallagher

Barrière ou porte de passage électrifiée 2 battants

Besoin d'une porte dans votre clôture?

La barrière s'ouvre dans les deux sens

et se referme automatiquement.

Une personne ou un véhicule peut ouvrir

et pousser la porte qui est électrifiée

sans risque grâce à la pognée isolée.

Largeur maximale: 5m

Barrière constituée de deux battants,

livrée avec 2 charnières

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019200

227€⁰³

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



Enrouleur démultiplicateur avec fil synthétique 500m

Solide enrouleur avec grand diamètre intérieur pour un rembobinage rapide. Il est accompagné d'un démultiplicateur pour 3 fois plus de rapidité, d'une grande poignée avec protection des doigts et un fil synthétique de 500m.

Fil: Ø: 2mm
Couleur: blanc et noir
Longueur: 500m
Garantie: 2 ans.

Réf. 83019206

95€50



Enrouleur démultiplicateur pour fils, cordons, rubans

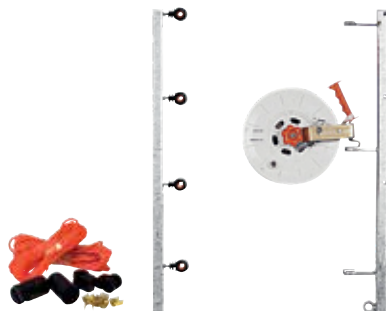
Enrouleur avec un très grand diamètre intérieur permettant un rembobinage rapide. Le démultiplicateur permet d'être 3 fois plus rapide! Il est conçu pour du fil synthétique ou du ruban jusqu'à 500 mètres maximum.

Peut être fixé aux piquets de montage en utilisant le crochet Réf. 83019196.
 Convient pour au moins 500m de fil, 200m de cordon ou 200m de ruban.
 Poignée large avec garde de protection des mains.
 Bâti entièrement galvanisé et tambour plastique blanc résistant aux impacts.
 Manivelle longue pour un effet levier renforcé.

Garantie: 2 ans.

Réf. 83019208

87€51



Piquet galvanisé de départ ou d'angle

Piquet galvanisé solide et pratique pour départ avec jusqu'à 3 enrouleurs dans une clôture mobile. Il dispose de pieds de support pour une meilleure stabilité. Le piquet peut aussi vous être utile comme piquet d'angle.

Hauteur: 1.25m
Garantie: 2 ans.

Réf. 83019196

23€08

Crochets pour piquet enrouleur

Un étrier de suspension prévu pour fixer les enrouleurs contre le piquet de coin pour enrouleurs.

Garantie: 2 ans.

Lot de 5
 Réf. 83019195

22€22



Enrouleur démultiplicateur 3-en-1

Cet enrouleur vous fait gagner en temps et en énergie:

1 tour de manivelle correspond à 3 tours de bobine.
 Il est facilement maniable avec sa poignée ergonomique.
 Il se fixe sur un piquet 12 mm ou sur le fil. L'enrouleur dispose d'une manette pour le bloquer.
 Cet enrouleur est utilisable par les droitiers ou les gauchers.

Composant: Inox

Conçu pour du fil lisse, ou du ruban

Capacité: 1000 m

Réf. 83019130

52€44

**REMISE
IMMÉDIATE DE
-6%
Pour une commande
supérieure à 2 000 € HT**

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Kit 4 enrouleurs SmartFence V2 avec 10 piquets

Le kit 4 enrouleurs SmartFence V2 de Gallagher est la clôture idéale pour les moutons, les chèvres, les vaches et l'alternative parfaite au filet de clôture standard.

Rapide et facile à installer et à retirer en 5 minutes, il est pratique à transporter et à ranger. Les piquets, les enrouleurs et les fils sont réunis en un seul système.

Le système SmartFence portable complet tout-en-un se compose de 10 piquets et de 4 fils. La clôture peut être placée dans n'importe quelle configuration souhaitée grâce à ses piquets faciles à poser.

Les fils sont réglables en hauteur. Il est possible de relier plusieurs Smartfences entre eux.

Le SmartFence est doté d'un pied renforcé qui assure une fixation solide dans le sol.

L'enrouleur est équipé d'un accouplement à friction, spécialement conçu pour tendre les fils de votre clôture.

Hauteurs de fil:

- 90cm
- 50cm
- 30cm
- 15cm

Le système comprend: 4 fils + 10 poteaux, pour 100m de longueur

Système d'enrouleur à démultiplicateur:

ajuste la tension sur les 4 fils ce qui est idéal pour n'importe quel type de relief.

Couleur : Noir/Orange

Hauteur: 99cm

Longueur: 100m

Garantie: 2 ans

Réf. 83019177

220€88



Dévidoir avec fil turbo

Enrouleur pour Smartfence

Dévidoir avec fil turbo pour système SmartFence.

Ø du fil: 1.6mm

Longueur de fil: 102m

Réf. 83019213

41€32

› ENROULEURS EURO



Enrouleur Euro Eco

Cet enrouleur est de conception PVC très robuste. Il est équipé d'un dispositif d'accrochage et d'un frein de déroulement.

Il convient pour environ:

- 200m de ruban Gardelec (jusqu'à 10mm),
- 400 à 500m de fil PE Gardelec (jusqu'à Ø3mm).

Ø de l'enrouleur: 180mm.

Réf. 84000077

9€86



Enrouleur Euro Big

Cet enrouleur est de conception PVC très robuste. Il est équipé d'un dispositif d'accrochage et d'un frein de déroulement.

Il convient pour environ:

- 400m de ruban Gardelec (jusqu'à 10mm),
- 300 à 400m de cordelette Gardelec,
- 700 à 800m de fil PE Gardelec (Ø 3mm).

Ø de l'enrouleur: 240mm.

Réf. 81025024

14€19

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

CONDUCTEURS : LE CHOIX DE LA QUALITÉ FRANÇAISE

Le conducteur joue un rôle important car il transporte l'énergie exprimée en Joule.

La gamme Gard'Elec permet d'obtenir une excellente conductivité, ce qui vous assure un excellent gardiennage.

Les fils seront privilégiés pour les animaux peu rapides. Les fils souples s'enroulent facilement sur des enrouleurs.

Les fils rigides sont plus appropriés pour les clôtures permanentes. Dans les fils souples, vous trouverez du cuivre pour une très bonne conductivité et de l'inox pour plus de solidité. Plus les fils sont gros et plus le courant passe et la durée de vie en est augmentée d'autant.

MADE IN
FRANCE



Fil F3

Composé de:

- 15 fils PE (polyéthylène)
- 3 fils inox de 0,15mm de diamètre

Résistance: 13.77 Ohm/M

Couleur: jaune et orange

Bobine de 400m

Réf. 83011921

10€95



NOUVEAU

Fil F6 + Bleu

Fil traité anti-UV pour une excellente longévité.

Composé de:

- 21 fils PE (polyéthylène) de 0.30mm de diamètre
- 5 fils inox de 0,25mm de diamètre
- 1 fil en cuivre de 0,25mm de diamètre

Résistance ohmique: 3,33 ohm/M

Couleur: bleu

Bobine de 500m

Réf. 91006901

41€42

Fil F6 + blanc-vert

Composé de:

- 21 fils PE (polyéthylène) de 0.30mm de diamètre
- 5 fils inox de 0,25mm de diamètre
- 1 fil en cuivre de 0,25mm de diamètre

Résistance ohmique: 3,33 ohm/M

Couleur: blanc et vert

Bobine de 500m

Réf. 83019103

41€41



Fil F8 +

Composé de:

- 7 fils inox de 0,2mm de diamètre
- un fil en cuivre de 0,20mm de diamètre
- 21 PE (polyéthylène)

Résistance: 3.87 Ohm/M

Couleur: blanc et noir

Bobine de 400m

Réf. 83019101

27€18



Fil F9+

Composé de:

- 21 fils PE (polyéthylène)
- 8 fils inox de 0,25mm de diamètre
- un fil en cuivre de 0,25mm de diamètre

Résistance: 2.21 Ohm/M

Couleur: blanc et vert

Bobine de 500m

Réf. 83019104

54€49



Gaines de 5mm

Gaines en cuivre à écraser soigneusement à la pince pour un contact parfait.

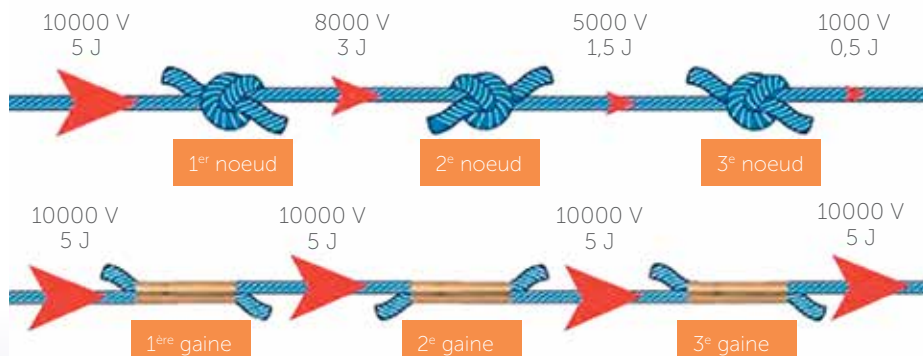
Efficaces pour réparer et éliminer tout risque d'étincelles.

Adaptées aux fils jusqu'à 3mm.

Lot de 10

Réf. 84009156

5€70



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

FILS SPÉCIFIQUES



Des conducteurs performants pour plus d'efficacité :

- Le fil alu vous apportera une très bonne conductivité et une mise en œuvre plus facile car il est très léger.
- Le fil guipé est parfait pour une ré-électrification permanente.
Ses conducteurs extérieurs garantissent un contact optimal avec l'animal.
- Le fil tressé garantit une résistance à la rupture très élevée pour une meilleure élasticité et une ré-électrification grâce aux conducteurs tressés.

MADE IN
FRANCE

Fil guipé FG2

Fil guipé 2 fils acier galvanisé riche de 0,50mm de diamètre, permettant une réélectrification permanente.

Résistance: 0.44 Ohm/M

Longueur: 400mm

Bobine 400m

Réf. 83019122

17€07



Fil tressé FT6

Fil tressé pour parcellement traité anti-UV.

Composé de:

- 6 fils en inox de 0,20mm de diamètre

Résistance: 3.87 Ohm/M

Ø du fil: 4mm

Bobine de 200m

Réf. 83019124

18€49

Bobine de 400m

Réf. 83445012

37€69



Fil tressé FT8+

Fils blancs et bleus traités anti-UV pour plus de durabilité.

Composé de:

- 18 fils PE (polyéthylène)

- 6 fils inox de 0,20mm de diamètre

- 2 fils en cuivre de 0,20mm de diamètre

Couleur: blanc

Bobine de 400m

Réf. 83445013

46€19



Fils acier galvanisé

Ce fil en acier galvanisé offre résistance, solidité et longévité grâce à sa galvanisation standard 60g/m². Il résiste bien à la corrosion dans le temps. Ce fil dispose d'une excellente tenue et est extensible aux variations de température.

Rouleau de 5kg
Diamètre 1.8 mm
Longueur 280 m

Réf. 83000018

15€82

Rouleau de 5kg
Diamètre 1.6 mm
Longueur 320 m

Réf. 83000016

16€04

Rouleau de 10kg
Diamètre 2.1 mm
Longueur 420 m

Réf. 81025150

30€30

Rouleau de 25kg
Diamètre 2.5 mm
Longueur 650 m

Réf. 81025000

72€43

Fil en aluminium

Ce fil nécessite moins de tension mécanique qu'un fil acier (ne pas dépasser 15kg de tension).

Résistance :
0,016 Ohm/M
Bobine de 400m
Diamètre 1,8 mm
Réf. 83441850

51€85

Résistance :
0,030 Ohm/M
Bobine de 400m
Diamètre 2,5 mm
Réf. 83019119

71€91

Fil High Tensile

Fil pour clôture permanente

Fil optimisé pour une utilisation en clôture électrique permanente grâce à une limite élastique très importante. Le fil peut donc s'allonger à terre sous une charge imprévue et reprendre sa position initiale dès la charge enlevée. Le fil High Tensile est hyper-résistant contre la poussée des animaux.

Poids: 25kg.



Rouleau de 1205m
Diamètre de fil 1.8 mm
Réf. 83000022

84€84

Rouleau de 625m
Diamètre de fil 2.5 mm
Réf. 83000021

88€23

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

› RUBANS

Ruban R3
Composé de:

- 3 fils conducteurs en inox de Ø0,20mm
- 19 fils PE (polyéthylène)

Résistance: 7,75 Ohm/M

Largeur du ruban: 10mm

Couleur: orange

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019107

13€75

NOUVEAU
Ruban R5+

Ruban bleu traité anti-UV.

Composé de :

- 4 fils conducteurs en inox de Ø0,20mm
- 1 fil conducteur cuivre de Ø0,25mm
- 19 fils PE (polyéthylène)

Largeur du ruban: 15mm

Couleur: bleue

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 91006902

21€26

Ruban R6
Composé de:

- 6 fils conducteurs en inox de Ø0,20mm
- 34 fils PE (polyéthylène)

Résistance: 3,87 Ohm/M

Largeur du ruban: 20mm

Couleur: blanc

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019108

24€85

Ruban R6+
Composé de:

- 4 fils conducteurs en inox de Ø0,25mm
- 2 fils conducteurs en cuivre de Ø0,25mm
- 34 fils PE (polyéthylène)

Résistance: 4,41 Ohm/M

Largeur du ruban: 20mm

Couleur: blanc avec un liseré vert

Fabrication française.

Bobine de 200m

Longueur 200 m

Réf. 83019109

30€08

Bobine de 500m

Longueur 500 m

Réf. 83019110

67€73

Ruban Gardelec ER6+
Composé de:

- 4 conducteurs en inox de Ø0,25mm
- 2 conducteurs en cuivre de Ø0,25mm

Résistance: 4,41 Ohm/M

Largeur du ruban: 20mm

Couleur: marron

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019111

30€17
› CORDELETTES

Ruban Gardelec ER12+

Ruban blanc "renforcé" et traité anti-UV.

Composé de:

- 10 conducteurs en inox de Ø0,30mm
- 2 conducteurs en cuivre de Ø0,25mm
- 30 fils en PE (polyéthylène)

Largeur du ruban: 40mm

Couleur: blanc avec un liseré marron

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019113

66€19

Cordelette C6
Composée de:

- 6 fils conducteurs en inox de Ø0,20mm.

Résistance: 3,87 Ohm/M

Ø cordelette: 6mm

Couleur: blanche

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019105

21€03

Cordelette C6+
Composée de:

- 5 fils inox de Ø0,20mm et 1 fil cuivre de Ø0,35mm.

Résistance: 4,82 Ohm/M

Ø cordelette: 6mm

Couleur: blanche et noire

Fabrication française.

Bobine de 200m

Réf. 83019106

47€91
-4% -5% -6%
PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Fil synthétique bleu TurboLine

Fil synthétique bleu, idéal pour tenir à distance les animaux sauvages, et plus particulièrement les sangliers. Des études ont montré que les sangliers ont une mauvaise vue et perçoivent principalement la couleur bleue.

- Couleur** : Bleu
- Ø: 3mm
- Nombre de fils en cuivre: 3
- Résistance: 0.06 ohm/m
- Résistance à la traction: 105kg
Bobine: 400m
Garantie: 3 ans.

Bobine de 400m
 Réf. 83019188

59€11



Ruban TurboStar 40mm

Ce ruban est extrêmement résistant grâce au fil solide et conducteur qui se trouve sur les bords. Le ruban TurboStar convient donc aux longues clôtures permanentes pour chevaux. Le ruban est également parfaitement visible pour les chevaux, ce qui garantit la sécurité de votre animal. Le ruban TurboStar a une haute conductivité et est très résistant au vent.

- Largeur**: 40mm
Nombre de fils en acier inoxydable: 10 de 0.20mm
Nombre de fils en cuivre: 4 de 0.25mm
Résistance: 0.04 ohm/m
Résistance à la traction: 520kg
Bobine: 350m
Garantie: 7 ans.

Bobine de 350m
 Blanc - Réf. 83019193
 Marron - Réf. 83019192

146€45



Fil Vidoflex 9 TurboLine blanc

Le fil synthétique TurboLine est une révolution en matière de fil de clôture car il permet une meilleure conductibilité sur des longues distances. Il dispose d'une conductibilité 40 fois supérieure et 50% plus résistant que le fil synthétique standard. Le fil reste parfaitement tendu dans le temps et est bien visible.

- Couleur** : blanc
Ø: 3mm
Conducteurs: 9 dont
- Acier inox: 6
- Cuivre: 3
Paquet duo: Oui
Bobine: 2 x 1000m
Garantie: 5 ans contre les UV.



Lot de 2 bobines de 1000m
 Réf. 83019189

136€44 /unité

Soit **272€88** /lot

Cordelette Turboline blanc

La cordelette Turboline prévient les étirements et assure une longue durée de vie.

Une conduction optimale est assurée par l'utilisation de trois fils métalliques en association avec 8 fils en acier inoxydable.

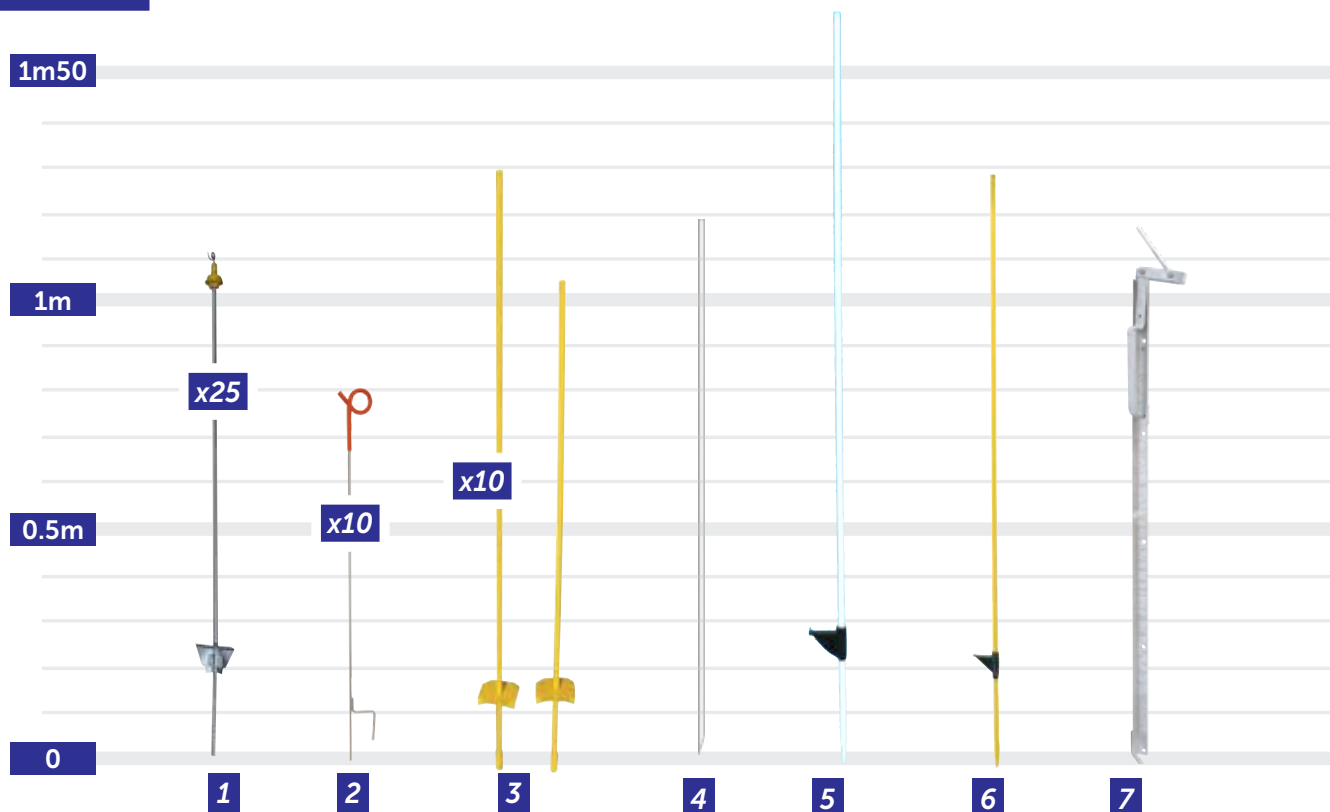
- Couleur** : Blanc
Ø: 6mm
- Nombre de fils en acier inoxydable: 8
- Nombre de fils en cuivre étamé: 3
- Résistance: 0,06ohm/m
- Résistance à la traction: 430kg
Garantie UV: 7 ans
Paquet duo: Oui.

Lot de 2 bobine de 500m
 Réf. 83019194

337€19



PIQUETS



PIQUETS ACIER

1 Piquets montagne avec isolateur 1.05m

Longueur: 1.05m Pointe: 20cm.

Lot de 25
Réf. 83445014

2€80
/unité
Soit **70€00**/lot

2 Piquets en fer queue de cochon 0.85m

Piquet léger et solide en acier à ressort.
Plastique résistant aux UV pour une isolation efficace.

Conducteurs: Fils synthétiques, cordons
Hauteur de clôture maximum utile: 0.85m
Garantie: 2 ans.

Lot de 10 piquets
Réf. 83019175

3€17
/unité
Soit **31€74**/lot



3 Piquets acier

Ces piquets disposent d'une partie enterrable de 20cm. Leur diamètre est de 12mm.

Lot de 10 Hauteur 1 m
Réf. 82000010
Lot de 10 Hauteur 1,2 m
Réf. 82000011

2€67
/unité
Soit **26€73**/lot
3€12
/unité
Soit **31€21**/lot

PIQUETS FIBRE DE VERRE

4 Piquets fibre de verre Ø10mm 1.20m

Ces piquets, souples et très résistants, conviennent aussi bien aux clôtures permanentes qu'aux clôtures temporaires.

Couleur: selon arrivage

Hauteur: 1.20m

Ø: 10mm.

Lot de 10 piquets
Réf. 83000023

1€87
/unité
Soit **18€74**/lot

Isolateurs clips inox pour piquet Ø10mm

Lot de 50
Réf. 83000024

0€51
/unité
Soit **25€53**/lot



6 Piquets fibre de verre Ø12mm 1.25m

Souples et très résistants, conviennent aussi bien aux clôtures permanentes qu'aux clôtures temporaires.

Couleur: jaune

Hauteur: 1.25m (dimension totale, dont 20cm en sol)

Ø: 12mm.

Lot de 10
Réf. 82000014

1€59
/unité
Soit **15€91**/lot

5 Piquets fibre de verre Ø12mm 1.6m

Souples et très résistants, ces piquets conviennent aussi bien aux clôtures permanentes qu'aux clôtures temporaires. Leur mise en place est facile grâce au talon.

Couleur: blanc

Hauteur: 1.60m (dimension totale, dont 20cm en sol)

Ø: 12mm.

Lot de 10
Réf. 84009151

2€08
/unité
Soit **20€76**/lot

7 Barrière tendeur galvanisée

La barrière tendeur permet de tendre les fils servant à un passage de barrière.

Ce tendeur pour barrière dispose de 5 rangées de fils.

En acier galvanisé

Hauteur: 1.20m.

Réf. 83019129

34€41

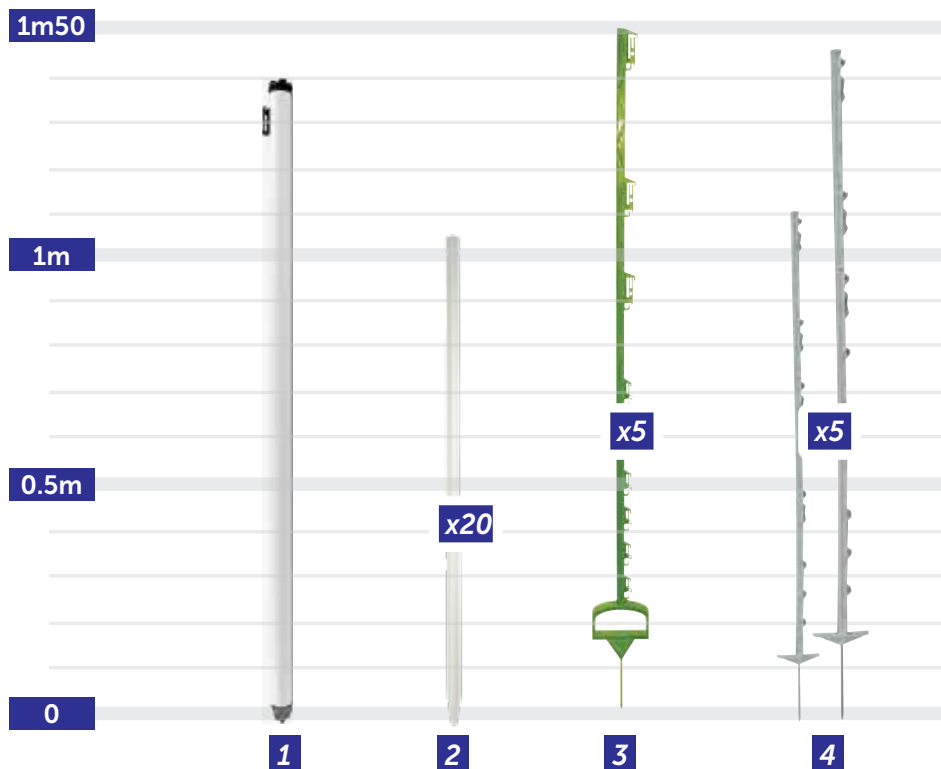
-4%

-5%

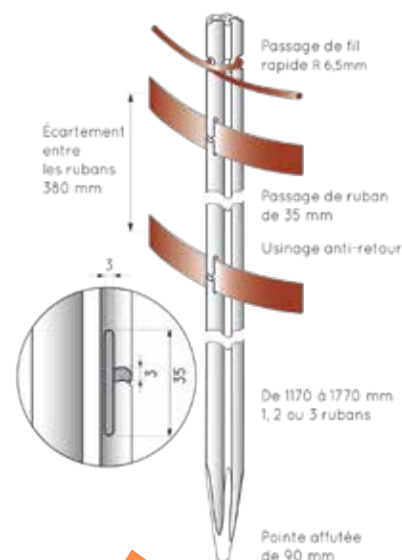
-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



Piquets PVC Piked



> PIQUETS PLASTIQUE

1 Piquet PVC haute densité

Il comporte un ou deux isolateurs pour fils, cordelettes et rubans.

Lot de 20
Hauteur 1.20 m
Diamètre 30 mm
Réf. 82044507

2€81
/unité
Soit **56€16**/lot

Lot de 20
Hauteur 1.40 m
Diamètre 30 mm
Réf. 82044508

3€08
/unité
Soit **61€68**/lot

Lot de 20
Hauteur 1.60 m
Diamètre 30 mm
Réf. 82044509

3€67
/unité
Soit **73€44**/lot

Lot de 4
Hauteur 1.40 m
Diamètre 50 mm
Réf. 82044510

6€53
/unité
Soit **26€12**/lot

Lot de 4
Hauteur 1.60 m
Diamètre 50 mm
Réf. 82044511

7€60
/unité
Soit **30€39**/lot

2 Piquets PVC Piked Piquet en PVC spécial clôture

Le piquet en PVC de clôture le plus performant du marché! Le Piked® est fabriqué en France à partir du procédé d'extrusion de granulés en PVC recyclés.

Matière: PVC rigide 100% recyclé
Ø total: 36mm

Passage de ruban: 35mm

Pointe affûtée: 90mm

Écartement entre les rubans: 380mm

Garantie: 10 ans.

Passage 2 rubans
Longueur 1.57 m

Réf. 91006711

98€22

Passage 2 rubans
Longueur 1.37 m

Réf. 91006710

87€20

Passage 1 ruban
Longueur 1.37 m

Réf. 91006709

85€40

Passage 1 ruban
Longueur 1.17 m

Réf. 91006708

69€76

Passage 2 rubans
Longueur 1.77 m

Réf. 91006712

114€46

4 Piquets en plastique blanc

Ces piquets sont pratiques et économiques car ils ne nécessitent pas d'isolateurs. Ils possèdent chacun 8 passe-cordelette et ruban, à partir de 10cm du sol. Ils sont équipés d'une double bêche et la pointe est en fer.

Lot de 5
Hauteur 1.50 m
Réf. 82044493

10€15

Soit **10€15**/lot

Lot de 5
Hauteur 1.05 m
Réf. 82044492

6€95
/unité

Soit **6€95**/lot

3 Piquets étrier 1.50m

Piquets auto-isolants de 1.50m de hauteur (dimension totale, dont 15cm en sol). Ces piquets possèdent 8 positions de cordelette et 3 de ruban.

Lot de 5
Réf. 16008102

18€02

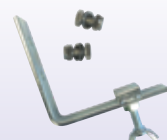
Crochets pour piquet enrouleur

Un étrier de suspension prévu pour fixer les enrouleurs contre le piquet de coin pour enrouleurs.

Garantie: 2 ans.

Lot de 5
Réf. 83019195

22€22



Toutes les informations
sur le **PIQUET**
GALVANISÉ DE DÉPART
OU D'ANGLE

PAGE A222

COMMENT CHOISIR ?

Depuis plusieurs années, l'offre de piquets en bois pour la clôture agricole s'est largement étoffée. Comment choisir parmi les différentes essences et présentations ? Voici quelques éléments de réponse.

CHÂTAIGNIER OU ACACIA ?

Depuis toujours, le châtaignier est connu pour être le bois idéal pour les clôtures agricoles. Grâce à son tannin, il est naturellement protégé des parasites. Il s'agit d'un matériau durable et résistant grâce à la densité de son bois. Enfin, son aspect naturel se fond parfaitement dans le paysage. L'acacia est un bois dur, résistant aux intempéries et ne nécessitant aucun traitement chimique. Il s'agit donc d'une essence écologique. De plus, au niveau européen, il s'agit du bois le plus durable.

SCIÉ / FENDU / ÉCORCÉ // NON ÉCORCÉ ?

Le fait d'écortier les piquets offre surtout des caractéristiques esthétiques.

Contrairement aux piquets ronds, les piquets sciés peuvent être produits à partir de presque n'importe quel diamètre de grume. Les piquets fendus auraient une plus grande longévité que les piquets sciés car la fendeuse permet de suivre la fibre du bois en fendant le tronc.

» PIQUET ACACIA

1 Piquet acacia rond calibre 8/10cm

Le piquet acacia épointé et écorcé d'un calibre de 8 à 10cm assurera longévité et qualité pour la réalisation de vos clôtures.

Calibre: 8 à 10cm

Forme: Rond

Épointé et épluché.



Hauteur	Calibre	Référence	Par pièce
2.00 m	8/10 cm	82000062	Prix : nous consulter
2.50 m	8/10 cm	82000063	



2 Piquet acacia polygonal

Piquet épointé en bois d'acacia (Robinier) d'origine France de très haute qualité, et naturellement imputrescible.

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.50 m	16-28 cm	82000055	Prix : nous consulter
1.80 m	16-28 cm	82000056	
2.00 m	16-28 cm	82000057	

3 NOUVEAU

Piquet acacia écorcé et fendu

Composant: bois d'acacia (Robinier).

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.50 m	19-27 cm	91006909	Prix : nous consulter
1.8 m	19-27 cm	91006910	
2.00 m	19-27 cm	91006911	

4 Piquet acacia écorcé et scié

Les piquets en bois d'acacia sont imputrescibles. Sélectionnés dans des troncs adultes, ils sont sciés en plusieurs éléments du fait de leur dureté.

Composant: bois d'acacia (Robinier)

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.8 m	26 -32 cm	91006895	Prix : nous consulter
2.00 m	26 -32 cm	91006896	

NOUVEAU

5 Piquet acacia non écorcé et fendu

Les piquets acacia fendus sont très résistants et particulièrement denses. Les piquets fendus sont reconnus comme plus durables car la fendeuse suit la fibre du bois.

Composant: bois d'acacia (Robinier)

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.5 m	25-32 cm	91006912	Prix : nous consulter
1.8 m	25-32 cm	91006913	
2 m	25-32 cm	91006914	



6 Piquet acacia non écorcé scié

Les piquets en bois d'acacia sont imputrescibles. Sélectionnés dans des troncs adultes, ils sont sciés en plusieurs éléments du fait de leur dureté.

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.50 m	25-32 cm	82000059	Prix : nous consulter
1.80 m	25-32 cm	82000060	
2.00 m	25-32 cm	82000061	

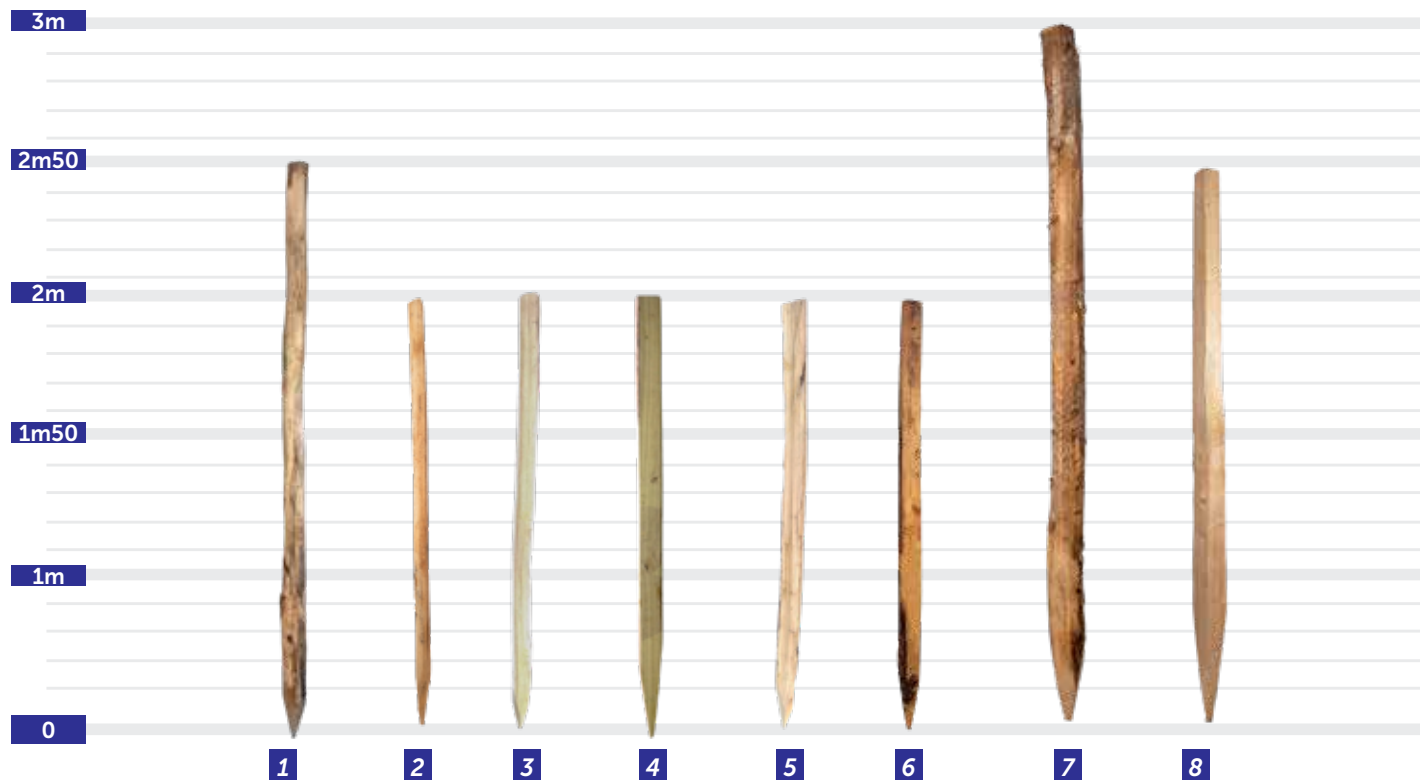
-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



› PIQUET CHÂTAIGNIER



7 Piquet châtaignier rond

Ces piquets sont ronds pour un diamètre de 7 à 10 cm. Ils sont écorcés et épointés à la base. Ils sont imputrescible.

Hauteur	Diamètre	Référence	Par pièce
1.00 m	7 - 10 cm	91001230	
1.50 m	7 - 10 cm	82000009	
1.80 m	7 - 10 cm	82000008	
2.00 m	7 - 10 cm	82000020	
2.50 m	7 - 10 cm	82000025	
2.75 m	7 - 10 cm	82000026	
3.00 m	7 - 10 cm	91001231	

**Prix :
nous consulter**



8 Piquet châtaignier fendu

Les piquets en châtaignier sont écorcés et épointés à la base. Le bois de châtaignier est naturellement imputrescible. Ces piquets sont issus de troncs particulièrement âgés, et donc de meilleure qualité. Les troncs sont fendus en 2 ou en 4 en fonction du diamètre de l'arbre. Le piquet châtaignier fendu dure plus longtemps que le piquet scié, car les fibres du bois ne sont pas coupées. De ce fait, les agents de putréfaction pénètrent moins facilement dans le bois.

Hauteur	Périmètre	Référence	Par pièce
1.50 m	26-30 cm	82000012	
1.80 m	26-32 cm	82020811	
2.00 m	26-32 cm	82020810	
2.5 m	26-32 cm	91006475	

Prix : nous consulter

› PENSEZ-Y !

Pinceau queue de morue

Brosse en soie pure.

Réf. 52010595

5€70



Coritrait' vernis fluide noir

Protection bitumineuse contre l'humidité et la pourriture

Coritrait' est un vernis fluide noir de protection à base de brai de pétrole à haut point de fusion (Hydrocarbures aromatiques en C8). Il est utilisé dans divers domaines pour la protection du métal contre

la corrosion, du bois ou du ciment contre l'humidité et les intempéries, des fondations en maçonnerie, piquets bois, canalisations, cuves...

Bidon de 5L
Réf. 52010673

12€39

Soit **61€66**/bidon



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



PROFITEZ DES REMISES ViTAL*

-4%

-5%

-6%

* 4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

ÉLEVAGE BIO

Argiles	A378	Gestion du parasitisme	A386
Matières premières minérales	A379	Hygiène de traite	A387
Les solutions Lithothamne.....	A380	Semences fourragères Bio	A392
Complémentation minérale	A382	Couverts végétaux Bio.....	A395
Aliments complémentaires.....	A384	Semences de maïs Bio	A398

À DÉCOUVRIR



Vitasec +
Asséchant litière
Page A293



**Vitabol Orga
adultes**
pour bovins en pâturage
Page A288

Les produits destinés à l'élevage biologique

Vous retrouverez dans ce chapitre l'ensemble des produits de nutrition et de production fourragère compatibles avec l'agriculture biologique. Afin de vous apporter plus de clarté, nous avons étudié le cahier des charges ainsi que les derniers guides de lecture. L'ensemble des produits est classé selon 3 principales catégories.

Matières premières et additifs

Les matières premières d'origine minérale et les additifs pour l'alimentation des animaux sont mentionnés dans les annexes V et VI du Règlement CE n°889/2008. Nous avons sélectionné ces produits pour leur compatibilité avec le règlement. Du fait de leur composition simple, il n'est pas nécessaire de certifier ces ingrédients. Vous les retrouverez avec la mention « produits conformes au Règlement CE 889/2008 ».



Utilisable en agriculture biologique

Ces produits ont fait l'objet d'une certification par un organisme agréé. Pour pouvoir utiliser ces produits, le certificat est indispensable ainsi que la mention figurant en pied de facture.

Les filières biologiques tracées

Les produits issus de filières biologiques tracées. Elles portent alors la mention « BIO ».



Par le certificat, nous vous attestons que l'organisme certificateur a réalisé un contrôle scrupuleux de nos procédures de mise en marché.



► ARGILES

Argile bentonite poudre

Contribue naturellement à la bonne santé de vos animaux grâce à ses propriétés uniques. Ses diverses actions au sein du tube digestif améliorent les performances globales de votre élevage puisque collaborent à :

- Un meilleur équilibre digestif
- Une meilleure fixation de l'ammoniaque souvent en excès
- L'amélioration de la qualité de l'air ambiant
- Limiter les contaminations digestives (bactéries, virus ou champignons)
- Soulager les défenses immunitaires.

Mode d'emploi :

Distribuer 100 à 250g/animal/jour

Sac de 25kg

Réf. 10101021

0€358
/kg - TVA 5,5%

Soit **8€94**/sac

RÉGLEMENTATION :

Pour pouvoir utiliser l'argile bentonite pure, vous devez déposer une demande d'agrément de votre exploitation auprès des autorités compétentes (autorisation 8.5).



Kaolin

Domaines d'utilisation : tous les aliments, toutes les espèces animales ou catégories d'animaux. Le Kaolin est naturellement sans fer.

Mode d'emploi :

Bovins : 100 à 250g/animal/jour.

Veaux : 100g/animal/jour en cas de diarrhées, peut se diluer dans le lait.



Sac de 25kg

Réf. 10101020

0€28
/kg - TVA 5,5%

Soit **7€07**/sac

Big-bag d'1t

Réf. 10101010

0€27
/kg - TVA 5,5%

Soit **269€78**/big-bag

Blankalite

Argile kaolinique exempte d'amiante

Domaines d'utilisation : tous les aliments, toutes les espèces animales ou catégories d'animaux. Le Kaolin est naturellement sans fer. Il peut donc être incorporé dans l'alimentation des veaux de boucherie. (Produit reconnu par la filière veaux de boucherie).

Autre domaine :

Utilisation en asséchant litière.

Fonction :

Agent liant, antimottant.

Additif pour l'alimentation animale : E559.

Mode d'emploi :

Bovins : 100 à 250g/animal/jour.

Veaux : 100g/animal/jour en cas de diarrhées, peut se diluer dans le lait.

Sac de 25kg

Réf. 10101011

0€36
/kg - TVA 5,5%

Soit **8€90**/sac



Zéolite

La Zéolite est l'argile d'origine naturelle ayant la plus grande capacité d'absorption (eau, gaz et toxines), elle est également connue sous le nom de Clinoptilolite. Contribue à réduire la concentration en ammoniac dans le tube digestif, capte toxines et autres métabolites nocifs. En incorporant la Zéolite dans la ration de vos animaux, l'efficacité alimentaire est améliorée.

Mode d'emploi :

Vaches : 150 à 200g/animal/jour

Veaux : jusqu'à 100g/animal/jour

Sac de 25kg

Réf. 10101022

0€51
/kg - TVA 5,5%

Soit **12€64**/sac

Big-bag d'1t

Réf. 10101023

0€49
/kg - TVA 5,5%

Soit **490€62**/big-bag



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

SEL

Sel pur

Sel gemme pour alimentation animale
N° CAS : 7647-14-5

Valeurs analytiques :

Chlorure de Sodium :99 %
Exprimé en sodium :38.9 %

Additif :

Anti-agglomérant :E535 < 20 ppm.

Mode d'emploi :

30 à 90g/animal/jour, en complément de la ration.

Sac de 25kg
Réf. 10100001

0€291
/kg - TVA 5.5%
Soit **7€27** /sac

par lot de 40
7€02
/sac

25kg

Sel de mer

Sel fin séché pour l'alimentation animale
avec granulométrie entre 1 et 3mm.

Valeurs analytiques :

Chlorure de Sodium :99.2 %
exprimé en sodium :39 %

Additif :

Anti-agglomérant : E535.....< 20 ppm.

Mode d'emploi :

30 à 90g/animal/jour, en complément de la ration.

Sac de 25kg
Réf. 10102530

0€33
/kg - TVA 5.5%
Soit **8€33** /sac

par lot de 49
8€08
/sac

25kg

Pierre de sel gemme

Le sel non raffiné est du sel extrait de
carrière aussi appelé sel gemme.
Il n'a subi aucun traitement
et est sans additif ajouté.

Composition :

Chlorure de Sodium :100 %
Exprimé en sodium :39.3 %

Bloc de 10kg
Réf. 11001011

Bloc de 25kg
Réf. 11000010

Prix : nous consulter

10+1
OFFERT

40+5
OFFERTS



MAGNÉSIUM

Chlorure de magnésium

N° CAS : 7791-18-6
Apparence : flocons blancs / jaunâtres

Valeurs analytiques garanties :

MgCl2 :47 %

Sans Additif.

La valeur BACA du chlorure de
magnésium est de - 9850 mEq.

Mode d'emploi :

Mélanger 1kg de chlorure de magnésium
pour 1000L d'eau. En mélange dans les
fourrages, il est recommandé d'apporter 30
à 100g selon le type de ration.

25kg

Sac de 25kg
Réf. 10100003

Prix : nous consulter

Oxyde de magnésie

Magnésie calcinée destinée
à l'alimentation animale.

N° CAS : 1309-48-4

Valeurs analytiques garanties :

MgO :88.7 %
Exprimé en magnésium :53.5 %

Mode d'emploi :

Distribuer 30 à 50g/vache/jour

25kg

Sac de 25kg
Réf. 10100002

Prix : nous consulter

Qu'est ce qu'un bon lithothamne ?

Très longtemps banalisée, l'appellation « *lithothamne* » regroupait toute source de calcium marin. Or, le *lithothamne* est une petite algue rouge de 2 cm, représenté par des bourgeons calcifiés réunis en amas, de la taille d'une noix. Cette algue une fois séchée ressemble à du corail blanc qui lui vaut l'étymologie de son nom en rapport avec l'aspect calcaire obtenu. Le milieu marin du *lithothamne* est agité et oxygéné par les marées. Il se développe dans des eaux claires, peu profondes (10 à 20 m) mais toujours immergées favorisant la photosynthèse. Il a la particularité de cristalliser sur son thalle les minéraux de l'eau de mer (plus particulièrement le calcium).



On mesure la qualité du lithothamne sur 3 critères:

- La part de silice ou le pourcentage de cendres insolubles dans l'acide chlorhydrique. Plus cette valeur est élevée, plus il y a de sable, moins il y a de *lithothamne*.
- Le pourcentage de calcium qui peut varier de 25 à 35% en fonction de gisements.
- Le pourcentage de magnésium qui va du simple au double.

Litho'perf

100% lithothamne

Lithothamne de très haute qualité. D'origine 100 % naturelle, il apporte du calcium sous une forme très assimilable par les ruminants.

Mode d'emploi:

Vaches: de 80 à 120g/animal/jour

Sac de 25kg
Réf. 10100018

0€52
/kg - TVA 5,5%
Soit 13€09 /sac

par lot de 45
12€84
/ sac

Big-bag de 1t
Réf. 10100019

0€51
/kg - TVA 5,5%

Soit 510€00/big-bag

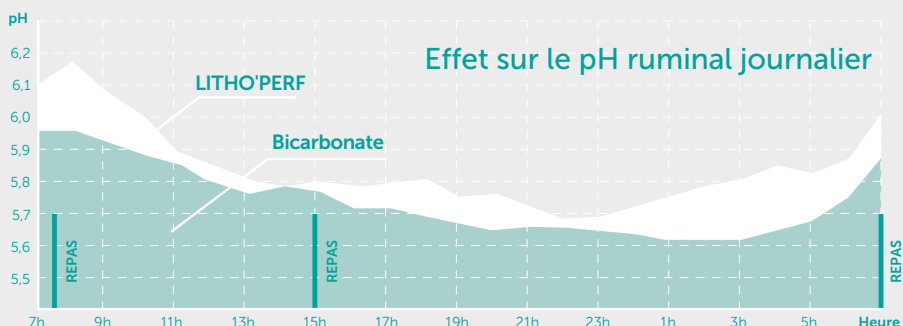


Le saviez-vous d'Amandine

cheffe de produit marché ruminant



80g de *Litho'perf* ont le même pouvoir tampon que 150g de Bicarbonate. Des mesures de pH ruminal ont été réalisées pour des animaux ayant la même ration. Seul le bicarbonate est remplacé par le lithothamne. Avec un pH ruminal plus élevé et plus longtemps, le risque d'acidose est fortement réduit. Les performances des animaux sont meilleures, la santé du troupeau préservée !



Carbonate de calcium

Valeurs analytiques garanties:

CaCO₃:96.8 %
Teneur en calcium:38.7 %
Poudre : < 500 µm :99 %
Semoulette: < 1.6mm :97 %

Mode d'emploi:

50 à 200g/animal/jour

Sac de 25kg
Poudre
Réf. 10100012

0€18
/kg - TVA 5,5%
Soit 4€53 /sac

par lot de 50
4€25
/ sac

Sac de 25kg
Semoule
Réf. 10101542

0€24
/kg - TVA 5,5%
Soit 5€88 /sac

Big-bag d'1t
Poudre
Réf. 10100013

0€17
/kg - TVA 5,5%
Soit 166€81/big-bag



Vinaigre de cidre BIO

Favorise la reprise d'appétit post partum. Pour les jeunes ruminants, l'ajout de vinaigre de cidre crée un milieu défavorable pour les pathogènes intestinaux. L'ajout du vinaigre de cidre dans l'eau d'abreuvement permet également d'éviter la prolifération d'algues et de larves de moustique.

Mode d'emploi:

Vaches: en continu à raison de 50 à 100ml/jour.

En cas de baisse d'appétit brutale: distribuer jusqu'à 400ml, 2 fois par jour.

Veaux: En cas de selles molles, l'ajout d'une cuillère à soupe de vinaigre de cidre

dans le lait d'alimentation des veaux est souvent recommandé.

Bidon de 20L
Réf. 12001051

4€62
/L - TVA 5,5%
Soit 92€44/bidon

Bidon de 60L
Réf. 12001053

4€22
/L - TVA 5,5%
Soit 253€24/bidon

Fût de 220L
Réf. 12001054

4€11
/L - TVA 5,5%
Soit 904€23/fût



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Se simplifier le travail au quotidien !

En incorporant **Zélitho** dans la ration de vos animaux, vous bénéficiez de multiples avantages tout en simplifiant la formulation :

Remplacez le carbonate de calcium : Grâce à sa teneur exceptionnelle en lithothamne, **Zélitho** apporte une source naturelle et riche en calcium.

Éliminez le bicarbonate de sodium : Le pouvoir tampon de **Zélitho** confère une action anti-acidose exceptionnelle, permettant de maintenir l'équilibre acido-basique dans le rumen.

Substituez les argiles : La zéolite présente dans **Zélitho**, une argile naturelle, favorise une meilleure assimilation des nutriments et aide à capturer les toxines présentes dans le système digestif.

Avec **Zélitho**, simplifiez vos formulations tout en assurant une performance optimale pour vos élevages.



Permet de tamponner la ration (très haut pouvoir tampon, le pH du rumen reste supérieur à 5.7) et l'augmentation des performances de votre troupeau.
200g de Zélitho dans la ration des vaches laitières remplace l'apport complémentaire de calcium et de bicarbonate de sodium.

Composition :

Lithothamne, additifs technologiques : liants : Clinoptilolite (1g568)

Constituants analytiques :

Cendres brutes :> 98% Sodium :0,8%
Calcium :17,5% Phosphore :< 0,4mg/kg
Magnésium :1,25%

Présence d'oligo-éléments particulièrement bio-disponibles :

Potassium, fer, cuivre, zinc, iode, manganèse, sélénium.

Sac de 25kg
Réf. 10100015

0€63
/kg - TVA 5,5%
Soit **15€62**/sac

Big-bag de 1t
Réf. 10100017

0€59
/kg - TVA 5,5%
Soit **587€98**/big-bag



Pourquoi choisir Zélitho Blue et Green ?

Zélitho Blue : Idéal pour les ruminants, il agit comme un véritable allié digestif. Grâce à sa combinaison unique de lithothamne et de zéolite. Il apporte une source naturelle et hautement assimilable de calcium. **Zélitho Blue** protège le rumen contre l'acidose grâce à son excellent pouvoir tampon et favorise l'assimilation des nutriments et capture les toxines pour un système digestif sain et performant.

Zélitho Green : Pensé pour les éleveurs soucieux de l'impact environnemental, il intègre des ingrédients naturels aux propriétés absorbantes et neutralisantes. **Zélitho Green** contribue à réduire les odeurs et les émissions d'ammoniac, pour un environnement d'élevage plus sain et agréable.



Lithothamne pur



Zéolite



Phytonutrition puissante



**Gestion de l'immunité
à base de lithothamne**

Composition :

Lithothamne, oxyde de magnésium, chlorure de sodium.

Additifs au kg :

1g568 Clinoptilolite d'origine sédimentaire :400g
2b - Mélange de substances aromatiques dont extraits de réglisse,
luzerne, origan, sureau.

Constituants analytiques :

Cendres brutes :> 98% Sodium :0,8%
Calcium :17,5% Phosphore :< 0,4mg/kg
Magnésium :1,25%

Sac de 25kg
Réf. 10100022

0€93
/kg - TVA 5,5%
Soit **23€44**/sac

Big-bag 1t
Réf. 10100023

0€91
/kg - TVA 5,5%
Soit **910€93**/big-bag



**Gestion de la digestion
à base de lithothamne**

Composition :

Lithothamne, oxyde de magnésium, chlorure de sodium

Additifs au kilo :

1g568 Clinoptilolite d'origine sédimentaire :400g
2b - Mélange de substances aromatiques dont extraits de chardon marie,
pissenlit, fenugrec, verge d'or.

Constituants analytiques :

Calcium :17,5% Sodium :0,8%
Magnésium :1,25% Phosphore :< 0,4mg/kg

Sac de 25kg
Réf. 10100020

0€97
/kg - TVA 5,5%
Soit **24€21**/sac

Big-bag 1t
Réf. 10100021

0€91
/kg - TVA 5,5%
Soit **910€93**/big-bag



Zélitho Blue se distribue en alternance avec Zélitho Green selon un programme séquentiel à répéter en continu :

- 2 jours de Zélitho Blue Taurillon : 200g/jour/animal
- 5 jours de Zélitho Green. Génisse : 100g/jour/animal

Zélitho Green se distribue en alternance avec Zélitho Blue selon un programme séquentiel à répéter en continu :

- 2 jours de Zélitho Blue Taurillon : 200g par animal/jour
- 5 jours de Zélitho Green. Génisse : 100g par animal/jour

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

MAX BLOC



**SCANNEZ
LE QR CODE**
pour retrouver
toute la gamme!

Max Bloc Organic

Composition :

Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, mélasse de canne, carbonate de calcium, oxyde de magnésium, produits de la transformation de plantes, lithothamne.

Constituants analytiques :

Phosphore :4 % Sodium :10 %
Calcium :10 % Cendres ins.HCL :5.5 %
Magnésium :6 %

Additifs (au kg) :

Liants et anti-agglomérants :
Clinoptilolite d'origine sédimentaire :60 000 mg

Substances aromatiques :

Extrait sec de raisin :75 mg

Mode d'emploi :

Un seau pour 10 bovins.
Il est recommandé de mettre à disposition le seau Max Bloc Organic deux fois par an pendant 15 jours consécutifs (Mise à l'herbe et rentrée en bâtiment).

20kg

Seau de 20kg

Réf. 19004106

Prix : nous consulter

**10+1
OFFERT**

Max Bloc MB

Composition : Phosphate bicalcique, chlorure de sodium, oxyde de magnésium, mélasse de canne, carbonate de calcium, blé broyé (issu de l'agriculture biologique), cotylédons de trigonella foenum-graecum.

Constituants analytiques :

Phosphore :5 % Magnésium :8 %
Calcium :14 % Sodium :9 %

Additifs (au kg) :

Vitamines :
Vitamine A (3a672a) :100 000 U.I.
Vitamine D3 (3a671) :50 000 U.I.
Vitamine E (3a700) :500 U.I.

Oligo-éléments :

Cuivre (3b405) :2 000mg Iode (3b202) :300mg
Zinc (3b603) :9 000mg Cobalt (3b304) :100mg
Manganèse (3b502) :1 700mg Sélénium (3b801) :40mg

Substances aromatiques :

Extrait sec de raisin (2b485) 50mg/kg.

Mode d'emploi :

Laisser à disposition un seau pour 10.

20kg

Seau de 20kg

Réf. 19005148

Prix : nous consulter

**10+1
OFFERT**

BOLUS

Vitabol ORGA adultes

Aliment complémentaire diététique pour l'apport longue durée en oligo-éléments aux bovins en élevage biologique.



Durée de diffusion :
6 mois

Composition :

Bicarbonate de sodium, phosphate bicalcique

Valeurs analytiques :

Phosphore :0.7 %
Calcium :1.4 %
Magnésium :0.1 %
Sodium :1.9 %

Soit un apport journalier sur 180 jours à partir de 1 bolus de :

Zinc (3b603) :158.5mg
Cuivre (E4) :190mg
Manganèse (3b502) :94.1mg
Iode (3b202) :6mg
Cobalt (3b303) :2.7mg
Sélénium (E8) :2.9mg



200g



x1

MINIMUM ADMINISTRER



Boîte de 20 bolus de 160g

Réf. 11310064

10€63
/Bolus - TVA 5.5%


Durée de diffusion :
6 mois

Composition : bicarbonate de sodium, phosphate bicalcique

Valeurs analytiques :

Phosphore :0.7 %
Calcium :1.4 %
Magnésium :0.1 %
Sodium :1.9 %

Soit un apport journalier sur 180 jours à partir de 1 bolus de :

Oligo-éléments :
Zinc (3b603) :84mg
Cuivre (E4) :101mg
Manganèse (3b502) :50mg
Iode (3b202) :3.2mg
Cobalt (3b303) :1.4mg
Sélénium (E8) :1.5mg



150g



x1

MINIMUM ADMINISTRER



Boîte de 30 bolus de 85g

Réf. 11310065

6€45
/Bolus - TVA 5.5%

-4%
-5%
-6%
PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

Max-MB

LE MINÉRAL BIO QUI RÉPOND À TOUS LES BESOINS



La transparence de nos formules

Nous élaborons un cahier des charges précis que nous soumettons à nos partenaires. Le contrôle des étiquettes et l'analyse inopinée de certains lots nous permettent de vous garantir un produit parfaitement conforme.

Des formulations en phase avec les animaux d'aujourd'hui !

Vous choisissez des minéraux qui prennent en compte des objectifs nutritionnels essentiels :
• Immunité • Reproduction • Locomotion

Le choix de votre complémentation !

Formules enrichies ou non en oligo-éléments et vitamines. Présentations et conditionnements (poudre, semoulette, granulés, sac et Big Bag) adaptés à vos contraintes dans votre élevage.

	3-28-7	5-25-5	7-21-5	10-20-5	12-3-18
Phosphore	3 %	5 %	7 %	10 %	12 %
Calcium	28 %	25 %	21 %	20 %	3 %
Magnésium	7 %	5 %	5 %	5 %	18 %
Sodium	0 %		0 %	0 %	4.5 %
Cuivre	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg	1 000 mg/kg	1 500 mg/kg	2 500 mg/kg
Zinc	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	5 000 mg/kg	7 000 mg/kg	10 000 mg/kg
Manganèse	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg	4 000 mg/kg	5 000 mg/kg	7 500 mg/kg
Iode	75 mg/kg	75 mg/kg	75 mg/kg	120 mg/kg	300 mg/kg
Cobalt	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg	40 mg/kg	100 mg/kg
Sélénium	25 mg/kg	20 mg/kg	25 mg/kg	25 mg/kg	50 mg/kg
Vitamine A	380 000 UI/kg	400 000 UI/kg	380 000 UI/kg	500 000 UI/kg	900 000 UI/kg
Vitamine D3	80 000 UI/kg	100 000 UI/kg	80 000 UI/kg	120 000 UI/kg	200 000 UI/kg
Vitamine E	1 000 UI/kg	800 UI/kg	1 000 UI/kg	1 500 UI/kg	5 000 UI/kg
Sac de 25kg	Poudre	-	10052540	-	-
	Semoulette	10032810	10032812	10032814	10032815
Big-bag de 500kg	Poudre	-	10032817	-	-
	Semoulette	10032811	10032813	-	-



Prix en direct
en scannant le QR code

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

› VACHES

Hépaflor

ALTERNAT
NUTRITIONNELLE

Les extraits de plantes présents dans Hépaflor ont des propriétés lipotropes. Particulièrement recommandé lors des changements d'alimentation et lors des diminutions des performances suite à des surcharges digestives.

Composition : Chlorure de magnésium, chlorure de sodium.

Additifs au litre :

Arômes

Chardon marie, pissenlit, fenugrec, verge d'or : 25 000 mg

Bidon de 5L

Réf. 90990256

16€72

/L - TVA 5.5%

Soit **83€58**/bidon



Vita Post-Partum Gel

ALTERNAT
NUTRITIONNELLE

Mélange d'extraits hydro-alcooliques de plantes à distribuer aux vaches laitières consécutivement au vêlage. Les extraits de plantes présents dans Vita Post Partum sont reconnus pour les vertus suivantes :

- Anis : propriétés digestives

- Fenouil : diurétique et galactogène

- Aunée officinale : confort circulatoire et de la sphère utérine.

Composition : Chlorure de magnésium, chlorure de sodium.

Additifs au litre :

2b - arômes

Anis, fenouil, aunée officinale : 25000mg

Mode d'emploi :

Administrer en une seule fois directement à l'aide

d'un pistolet ou une seringue drogueur :

Après le vêlage ou mise-bas : 500ml

Flacon de 500ml

Réf. 11710054

15€20

/L - TVA 5.5%

Soit **7€60**/flacon

Bidon de 5L

Réf. 11710055

13€19

/L - TVA 5.5%

Soit **65€97**/bidon



› VEAUX

Sporavit

ALTERNAT
NUTRITIONNELLE

Confort digestif

Contribue à améliorer la résistance naturelle des animaux en cas de troubles digestifs. Les extraits de plantes présents sont reconnus pour leurs vertus sur le tractus digestif des animaux.

Mode d'emploi :

À diluer dans l'eau selon les dosages quotidiens suivants :

Dose en cas d'inconfort digestif : 25ml/jour/animal

mélangé dans du lait pendant 5 jours consécutifs.

Dose d'entretien : 5ml/litre de lait et par jour pendant 30 jours.

Bidon de 5L

Réf. 10241011

23€15

/L - TVA 5.5%

Soit **115€74**/bidon



SVP 101

Confort respiratoire

Aliment complémentaire liquide.

SVP 101 s'utilise notamment en période froide et humide.

Composition : Chlorure de magnésium, chlorure de sodium

2b-substances aromatiques

Origan, échinacée, cynorhodon, Panax ginseng, badiane 35 000 mg

Mode d'emploi :

À mélanger au lait à raison de 3ml/jour. Pendant 30 jours.

SVP 101 fonctionne très bien en pulvérisation sur le museau.

Bidon de 5L

Réf. 10212101

16€64

/L - TVA 5.5%

Soit **83€20**/bidon



› POUDRE DE LAIT

Lacvit Orga

Conforme avec la réglementation européenne 2022

Poudre de lait utilisable en agriculture biologique

Composition :

Poudre de lait entier*, poudre de lait écrémé*

*Issu de l'agriculture biologique

Constituants analytiques :

Protéine brute :26 %

Matière grasse brute :16 %

Cellulose brute :0,1 %

Cendres brutes :7 %

Humidité :5%

Calcium :1.3 %

Phosphore :0.9 %

Sodium :0.6 %

Oligo-éléments

Fer :7mg

Cuivre :2.1mg

Zinc :37mg

Manganèse :1.5mg

Iode :0.75mg

Sélénium :0.2mg

Vitamines

Vitamine A :5.300 UI

Vitamine D3 :185 UI

Vitamine E :4mg

Vitamine C :54mg

Vitamine B1 :3.5mg

Vitamine K3 :0.3mg

Mode d'emploi :

Tenir en permanence de l'eau fraîche

à disposition des animaux.

Distribuer à raison de 130g/L de buvée

2 fois par jour en mélange dans l'eau.

Sac de 25kg - Réf. 13000059

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



REMISE
IMMÉDIATE DE

-4%

Pour une commande
> à 1 000 € HT

REMISE
IMMÉDIATE DE

-5%

Pour une commande
> à 1 500 € HT

REMISE
IMMÉDIATE DE

-6%

Pour une commande
> à 2 000 € HT

Nos remises, vos économies

À chaque commande de plus de 1000 € HT,
bénéficiez d'une remise immédiate sur la totalité de vos achats ou presque* !

APPELEZ-NOUS AU
0 801 800 100

Service & appel gratuits,
du lundi au vendredi (8h-18h)

COMMANDEZ SUR
VITAL-AGRICULTURE.FR

CHOISIR VITAL, C'EST :

Réaliser **jusqu'à 6% d'économies** sur la **totalité** de vos achats

La **transparence** des prix

Conditions commerciales **identiques** pour tous

Des remises valables **toute l'année** !

*hors produits non remisables (dont tous les produits biocides appartenant aux catégories TP 14 (rodenticides = raticides) et TP 18 (insecticides) conformément à l'article 76 de la loi EGAlim (loi n° 2018-938 du 30 octobre 2018).



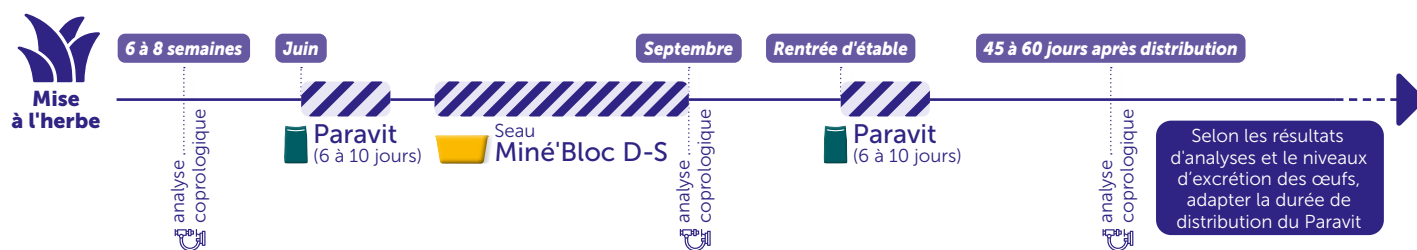
LA GESTION DU PARASITISME

Les parasites internes sont nombreux et peuvent fortement impacter la santé et la productivité des bovins.

Chez les génisses de 1 ou 2 ans, les strongles intestinaux et respiratoires sont particulièrement fréquents. Ces parasites provoquent des pertes de poids et une diminution des performances.

Les trématodes, comme la petite et la grande douve, ciblent le foie, entraînant des troubles hépatiques graves.

Pour une gestion efficace, il est essentiel de mettre en place un plan de vermifugation adapté, associé à des pratiques d'élevage rigoureuses (pâturage tournant, hygiène). **Retrouvez-ci dessous un graphique pour vous aider à gérer le parasitisme.**



Paravit en granulés

Aide à la gestion des parasites intestinaux

Paravit participe à l'élaboration d'une balance correcte de la flore intestinale durant la période de pâturage. Très appétant, Paravit contribue à un bon équilibre de l'écosystème interne des ruminants. Utilisable du début de l'été jusqu'au retour au bâtiment à l'automne.

Composition: Fenugrec graine, tourteau de tournesol, origan sommité fleurie, absinthe grande plante, fenouil semence, thym feuille, alchémille vulgaire feuilles, artémisia cina semence, écorce de chêne, ail bulbe, farine de seigle, clou de girofle, argile kaolinique.

Mode d'emploi:

Mélanger Paravit dans la ration pendant 6 à 10 jours à hauteur de:
Jeunes bovins: 40g/jour/animal
Adultes bovins: 50g/jour/animal
Si nécessaire répéter l'opération 3 semaines plus tard.

Sac de 15kg
Réf. 10052537

14€27 /kg - TVA 5,5%
Soit **214€09**/sac



ALTERNAT

Miné'Bloc D-S

Aliment complémentaire pour animaux au pâturage

Composition:

Chlorure de sodium, lithothamne, oxyde de magnésium, carbonate de calcium, farine de seigle (issu de l'agriculture biologique), fenugrec semence, tourteau de Tournesol (issu de l'agriculture biologique), absinthe plante, fougère mâle racine, thym feuille, semen Contra semence, courge semence, fenouil semence, tanaisie plante, anis semence, clou de girofle.

Liants et antiagglomérants:

Montmorillonites:18,10 %
Argiles Kaoliniques exemptes d'amiante:0,09 %
Argile bentonitique:9,50 %
Prémélanges d'additifs sensoriels: mélanges de substances aromatiques.

Constituants analytiques:

Cendres brutes:72,6 % Soufre0,1%
Phosphore:0,2 % Potassium:1,2%
Calcium:10,3 % Protéine:3,2 %
Magnésium:5,8 % Cellulose:3,3%
Sodium:6,3 %

Mode d'emploi:

Mettre le seau de Miné'Bloc D-S à disposition des animaux pendant 5 à 10 jours et ce, pendant toute la durée du pâturage. Renouveler l'opération tous les mois. Compter 1 seau de 10kg pour 10 vaches

Seau de 10kg
Réf. 10052538

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



VITASEC+

Vitasec +

S'utilise partout où le risque sanitaire peut être gênant. La première mesure d'hygiène d'un asséchant réside dans sa capacité à pomper l'humidité pour limiter le développement des bactéries. Le noyau spécifique de Vitasec Plus est une arme supplémentaire contre les bactéries!

Le pouvoir absorbant du Vitasec + est inégalé: il absorbe plus de 2,2L d'eau par kg!

Vitasec + dégage un agréable parfum d'eucalyptus pour améliorer le confort dans les bâtiments.

Composition: carbonate de calcium, argile, miscanthus, sciure fine, algues, lithothamne, substances aromatiques, extraits de plantes, micro-éléments d'origine minérale. pH: 7,4.

Mode d'emploi:

En logette: 80g/m² 3 fois par semaine

Aire paillée: 300g/vache 3 fois par semaine

Sac de 25kg
Réf. 23000110
0€62
/kg
Soit **15€97**/sac

par lot de 50
14€99
/ sac

Big-bag d'1t
Réf. 23000112
0€57
/kg
Soit **567€64**/big-bag



*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%



	Période de semis	Espèces/ Mélange	Qté/Ha	Type sol	Durée de production			
					4/12 mois	18/24 mois	3 ans	4 ans et plus
FAUCHE DOMINANTE	PRINTEMPS ÉTÉ	RGI Alternatif	25 kg	Frais	RGI alternatif BIO			
		RGI alt + Trèfle d'Alexandrie	30 kg	Frais	Trèfle d'Alexandrie BIO			
		Trèfle d'Alexandrie	20 kg	Frais	✓			
		RGI alt + Trèfle Alexandrie + trèfle incarnat	30 kg	Frais	✓			
		Luzerne	25 kg	Séchant en été			Luzerne BIO	
	ÉTÉ	Trèfle incarnat	20 kg	Frais	Trèfle incarnat BIO			
		RGI alt. + Trèfle incarnat	30 kg	Frais	RGI + T.I. BIO	Mix prairie BIO 2 ans		
		RGI non alternatif (NA)	25 kg	Frais		✓		
		RGI NA + Trèfle violet	25 kg	Frais		✓	Mix prairie BIO 3 ans	
		RGH + Trèfle violet	30 kg	Frais			RGH + Trèfle violet BIO Mix prairie BIO 3 ans	
		Ray Grass hybride (RGH)	25 kg	Frais			RGH BIO	
		Trèfle violet	25 kg	Frais			Trèfle violet BIO	
		Dactyle + Luzerne	25 kg	Séchant en été				Dactyle bio + Luzerne BIO
FAUCHE & PÂTURE	PRINTEMPS ÉTÉ	Radis fourrager	20 kg	Frais	RADIS BIO			
		RGH	30 kg	Frais			RGH BIO Mix prairie BIO 3 ans	
		Dactyle	25 kg	Séchant en été				Dactyle bio
		Fétuque élevée (FE)	25 kg	Humide en hiver				Fétuque élevée bio
		Fétuque des prés	25 kg	Humide en hiver				Fétuque des prés bio
		Fétuque Él. + Dactyle + RGH	25 kg	Tous types				Mix prairie BIO 5 ans
PÂTURAGE DOMINANT	PRINTEMPS ÉTÉ AUTOMNE	RGI alternatif	30 kg	Frais	RGI alternatif 4n BIO			Précocité d'épiaison des RGA
		RGI non alternatif	30 kg	Frais		RGI non-alternatif BIO		$\frac{1}{2}$ TARDIF Tardif
		RGH	25 kg	Frais			RGH BIO	
		RGA diploïde	25 kg	Frais				✓ ✓
		RGA tétraploïde	25 kg	Frais				✓ ✓
		Mélange RGA + TB + RGH + FE	30 kg	Frais				Mix Prairie BIO 5 ans

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.



VITAL vous propose de découvrir son offre en semences fourragères, de couverts végétaux et de maïs fourrage destinées à la production biologique.



Semences fourragères pour l'agriculture biologique

Les éleveurs producteurs biologiques sont dans l'**obligation** de faire pâturer leurs troupeaux sur des **prairies naturelles** ou des prairies semées avec des **semences certifiées bio** pour au moins 70% du mélange prairial implanté selon les termes du règlement CEE n°2092/91.

Les semences destinées à la production biologique respectent les critères spécifiques à la production de semences (sous le contrôle du S.O.C.) et au cahier des charges de la production AB.

Le site www.semences-biologiques.org est la base de données française que le producteur bio doit consulter pour connaître les disponibilités en semences certifiées, et en particulier les espèces "hors dérogation".

DÉFINITIONS

Alternativité (RGI) : Exprime la capacité d'une variété à monter en graine dès l'année du semis. Les variétés "non-alternatives" semées au printemps ne produiront que de la feuille l'année du semis.

Diploïde : 2n chromosomes ; plantes plutôt fines à petites graines, plus riches en matière sèche.

Tétraploïde : 4n chromosomes ; plantes à tiges, feuilles et graines plus grosses, plus riches en eau.

Montaison : Période d'allongement de la tige jusqu'à l'épiaison.

Remontaison : Aptitude d'une plante à repousser en épi après une exploitation effectuée à l'épiaison.

Pérennité : Durée de vie de l'espèce (ex : Trèfle d'Alexandrie 6 mois, Fétuque élevée plus de 6 ans)

Souplesse d'exploitation (RGA) : Intervalle de temps entre le départ en végétation et l'épiaison.

Démarrage (départ) en végétation : Date moyenne de repousse de l'herbe après l'hiver.

Précocité d'épiaison : Date moyenne de l'épiaison (50% des épis sortis).

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

PROFITEZ DES REMISES*

-4%

-5%

-6%

➤ RGI 6-12 MOIS



RGI alternatif 2n BIO

**Ray grass italien pour la
fauche en dérobée**

Adapté à la fauche avec une teneur en matière sèche élevée, ce qui facilite le pré-fanage et l'enrubannage. Il a une croissance rapide et offre de bons rendements.

Peut s'associer à 50/50 avec du trèfle d'Alexandrie (en semis de printemps), du trèfle Squarrosom ou du trèfle Incarnat (en semis d'été - automne).

Variété : nous consulter.

MODE D'EMPLOI :

Semer de **10 à 20kg/ha** en mélange avec du *trèfle annuel* ou **30kg/ha** en pur.

Sac de 10kg
Réf. 75901584

Prix : nous consulter



RGI alternatif 4n BIO

**Fourrage d'appoint pour
pâturage, fauche ou CIPAN**

Produit abondamment et sur une courte durée. Peut être associé à 60/40 avec du trèfle d'Alexandrie (en semis de printemps), du trèfle Squarrosom ou du trèfle Incarnat (en semis d'été - automne).

Démarrage précoce au printemps. Production importante dès la première coupe.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 2.5g

Production : 6 à 9 mois.

MODE D'EMPLOI :

Semer à **30kg/ha** en pur ou de **15 à 25kg** en association avec du *trèfle annuel*.

Sac de 25kg
Réf. 75901567

Prix : nous consulter

➤ RGI 18-24 MOIS



RGI non alternatif diploïde BIO

**Parfaitement adapté
à la fauche**

Particulièrement bien adapté à la fauche. Son bon comportement face aux maladies vous assure un fourrage d'une très bonne qualité nutritionnelle.

Excellente répartition du rendement.

Productivité très élevée.

Peu sensible aux rouilles.

Variété : nous consulter.

MODE D'EMPLOI :

Semer **25 à 30kg/ha** en pur ou **15 à 20kg/ha** si associé. Nous vous conseillons de l'associer avec du *trèfle violet diploïde* à **10kg/ha**.

Sac de 10kg
Réf. 75901834

Prix : nous consulter



RGI non alternatif tétraploïde BIO

**Variété polyvalente :
fauche ou pâturage**

Grâce à son rendement bien réparti, le RGI non alternatif tétraploïde est adapté pour la fauche ou le pâturage.

Peu de refus au pâturage grâce à sa faible remontaison.

Bon démarrage au printemps.

Peu sensible à la rouille.

Pérennité 18 à 24 mois

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI :

À semer à la fin de l'été à la dose de **30 kg/ha** en pur ou **20 kg/ha** en association à 70/30 avec le *trèfle violet*.

Sac de 25kg
Réf. 75901568

Prix : nous consulter

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR



➤ RGH 3 ANS



RGH diploïde BIO

RGH diploïde spécial fauche

Le RGH diploïde plus riche en matière sèche est particulièrement bien adapté à la fauche.

Sa faible remontaison permet des repousses plus feuillues de meilleure qualité.

Très bonne productivité au printemps.

Bon rendement annuel.

Variété : nous consulter.

MODE D'EMPLOI :

Semer à la dose de **25 à 30kg/ha** en pur ou **15 à 20kg/ha** si associé. Nous vous conseillons l'association avec le *trèfle violet BIO* (**10kg/ha**).

Sac de 10kg
Réf. 75901831

Prix : nous consulter



RGH tétraploïde BIO

RGH polyvalent fauche/pâturage

Productivité remarquable. Sa faible remontaison assure un fourrage bien pâturé par les animaux. Avec une très bonne répartition du rendement, il est destiné à la fauche et au pâturage. Excellent rendement de printemps. Très bonne productivité pluriannuelle.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 2.5g.

MODE D'EMPLOI :

Semer à **30kg/ha** en pur ou **15 à 25kg/ha** si associé. Nous conseillons une association avec le *trèfle violet* (**10kg/ha**).

Sac de 10kg
Réf. 75901585

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

➤ TRÈFLES ANNUELS BIO



Trèfle d'Alexandrie BIO

Croissance rapide et bon rendement pour la fauche et l'inter-culture

Ce fourrage non météorisant est une source importante de protéines pour les ruminants.

Variété : nous consulter

Pérennité : 6 mois (2 à 3 coupes)

Ne résiste pas au gel

MODE D'EMPLOI

À semer au printemps ou au début de l'été à la dose de **15 kg/ha** en association avec **15kg** de *RGI*.

Sac de 10kg

Réf. 75901592

Prix : nous consulter



Trèfle Squarrosom BIO

Pour la fauche et l'inter-culture d'été-automne

Comportement intermédiaire entre le trèfle d'Alexandrie et le trèfle Incarnat. Implantation rapide pour une récolte d'automne. Aptitude aux coupes multiples. Résistant au froid (-7°C) Non météorisant

Pérennité : 6 à 9 mois

Variété : Biancofiore

MODE D'EMPLOI

Semer à la dose de **15kg/ha** en association avec **15kg** de *RGI alternatif*.

Sac de 25kg

Réf. 75901621

Prix : nous consulter



Trèfle incarnat BIO

Installation très rapide, pour faire du stock de fourrage

Le trèfle incarnat se cultive seul ou en association avec les *RGI* alternatifs pour la fauche et l'interculture d'hiver. Installation très rapide. Richesse en protéines. Résistant au froid. Non météorisant.

Pérennité : 6 - 9 mois

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer à la dose de **10 à 15kg/ha** en association avec **15kg** de *RGI*.

Sac de 10kg

Réf. 75901594

Prix : nous consulter

➤ TRÈFLES BLANCS BIO



Agressivité modérée

Trèfle blanc nain BIO

Pour l'association avec les RGA tardifs en pâturage longue durée

Pousse dynamique et régulière, bons rendements et excellente pérennité. Bon équilibre RGA/trèfle blanc.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 0.5g

MODE D'EMPLOI

Semer à **3 à 4kg/ha** à la fin de l'été + **25 à 30kg** de *RGA*. Association conseillée avec de la *fétuque des prés* ou des *RGA* : *Cabrau*, *Casero* ou *Performix DT*.

Sac de 10kg

Réf. 75901833

Prix : nous consulter



Agressivité moyenne

Trèfle blanc Hollandicum BIO

Trèfle blanc polyvalent pour pâturage et fauche

Très productif en association avec les *RGA* demi-tardifs ou les *RGA* diploïdes. Bon équilibre *RGA*/trèfle blanc.

Variété : nous consulter

Type : intermédiaire Hollandicum

PMG moyen : 0.7g.

MODE D'EMPLOI

Semer à **3 à 5 kg/ha** à la fin de l'été avec **25 kg** de graminées pérennes.

Sac de 10kg

Réf. 75901574

Prix : nous consulter



Plus agressif

Trèfle blanc Ladino BIO

Pour les parcelles de fauche

Trèfle blanc géant

Adapté à la fauche et très productif en association. Production optimale toute l'année. S'utilise en association avec les *RGH*, *dactyles* et *fétuques* élevées. Démarrage rapide au printemps.

Variété : Fantastico Bio

PMG moyen : 0.8g.

MODE D'EMPLOI

Semer **4kg/ha** avec **25kg** de graminées.

Sac de 5kg

Réf. 75901613

Prix : nous consulter

➤ TRÈFLE VIOLET BIO



Trèfle violet diploïde BIO

Adapté pour l'association avec les *Ray grass* italien et les *Ray grass* hybrides, aussi bien pour la fauche (en ensilage, enrubannage ou foin) que pour le pâturage. Bon rendement. Richesse en protéines.

Pérennité : 2 à 3 ans

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **10 à 15kg/ha** de *trèfle violet* avec **15kg/ha** de *RGI* ou de *RGH* au début du printemps ou à la fin de l'été.

Sac de 10kg

Réf. 75901591

Prix : nous consulter

**DEMANDEZ CONSEIL
À NOTRE EXPERT TECHNIQUE
0 801 800 100**

Service & appel gratuits
Du lundi au vendredi (8h-18h)

RAY GRASS ANGLAIS BIO

Le RGA a une excellente productivité et est très résistant aux rouilles : il est particulièrement bien adapté au pâturage. Rendement élevé au printemps. Très bonne productivité annuelle.

MODE D'EMPLOI

Semer **25 à 30kg/ha** à la fin de l'été. L'association avec le *trèfle blanc* Hollandicum ou Ladino (**3 à 5kg/ha**) est conseillée.

RGA diploïde demi-tardif BIO

Sac de 10kg
Réf. 75901609

Prix : nous consulter

RGA tétraploïde demi-tardif BIO

Sac de 10kg
Réf. 75901610

Prix : nous consulter

RGA diploïde tardif BIO

Sac de 10kg
Réf. 75102040

Prix : nous consulter

RGA tétraploïde tardif BIO

Sac de 10kg
Réf. 75901586

Prix : nous consulter

AUTRES GRAMINÉES



Fétuque élevée BIO

Très productive et très pérenne (de 5 à 7 ans). C'est l'espèce la plus rustique qui supporte le sec mais également l'excès d'eau.

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **15 à 20 kg/ha** en mélange ou **30 kg/ha** en pur. L'association avec le *trèfle blanc* Ladino ou la *luzerne* est fortement conseillée si le sol reste sain en hiver.

Sac de 10kg
Réf. 75901587

Prix : nous consulter



Fléole des prés BIO

Graminée tardive des zones froides et humides, adaptée aux zones inondables ou semi-montagneuses et vivement déconseillée pour les zones arides (espèce très sensible à la sécheresse).

Variété : nous consulter

Pérennité : 4 à 5 ans.

MODE D'EMPLOI

Semer à **4 à 6kg/ha** en association avec du RGA tardif et de la fétuque des prés + *trèfle blanc*.

Sac de 10kg
Réf. 75901589

Prix : nous consulter



Dactyle BIO

Ce dactyle possède toutes les caractéristiques idéales : il est pérenne (5 à 7 ans), très rustique (il résiste aussi bien au chaud et au sec ainsi qu'au froid jusqu'à 2000 mètres d'altitude).

Variété : nous consulter.

MODE D'EMPLOI

Semer **10 à 15kg/ha** en mélange ou **30kg/ha** pur. Nous vous conseillons de l'associer avec de la *luzerne* et/ou du *trèfle blanc* Ladino Bio.

Sac de 10kg
Réf. 75901604

Prix : nous consulter

SAINFON BIO



Sainfoin double cosse BIO

Résistant à la sécheresse comme au gel, adapté aux plateaux calcaires type Causses. Pas de risque de météorisation. Appétant et très digestible, équilibré en protéines et énergie et économe en intrants.

Variété : Sepial bio

Pérennité : 2 ans

Potential production : 6 à 10t de M.S. PMG moyen : 20g

MODE D'EMPLOI

Éviter le semis sur sols humides, argileux ou acides. Semer **100kg/ha** au printemps ou en fin d'été.

Sac de 25kg
Réf. 75901596

Prix : nous consulter



Sainfoin simple cosse BIO

Produit 3 coupes par an de tiges fines à petites feuilles.

Variété : Laredo bio

Floraison seconde année de culture

3 à 4 coupes par an

Pérennité : 4 à 5 ans

Potential production : 6 à 10t de M.S.

MODE D'EMPLOI

Éviter le semis en sols humides, argileux ou acides. Semer **100 à 150kg/ha** au printemps ou en fin d'été.

Sac de 25kg
Réf. 71000095

Prix : nous consulter

LUZERNE BIO



Mix Luz Norsud BIO inoculé

Pour obtenir le meilleur de chaque types de luzernes Bio

COMPOSITION

50 % luzerne flamande dormance 4

50 % luzerne méditerranéenne dorm 6

Semences pré-inoculées

Pérennité : 3/4 ans.

MODE D'EMPLOI

Semer **25kg/ha** en pur ou **10 à 15kg/ha** en association avec les *dactyles* et/ou les *fétuques* élevées.

Périodes de semis conseillées :

- mi-mars à fin avril.

- mi-août à mi-septembre.

Sac de 10kg
Réf. 71000092

Prix : nous consulter

Luzerne type Sud BIO

Sac de 10kg
Réf. 75901832

Prix : nous consulter

Luzerne flamande BIO

Sac de 10kg
Réf. 75901590

Prix : nous consulter

Inoculant luzerne

MODE D'EMPLOI

Mélanger un sachet de 200g d'inoculant dans **50 à 75cl** d'eau (eau ordinaire, non chlorée).

Sachet de 200g
Réf. 71000039

Prix : nous consulter



-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

» VESCE BIO

Vesce de printemps BIO

S'implante avec une "céréale tuteur". Croissance rapide et une floraison très précoce. Riche en MAT pour un fourrage de qualité.

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **50kg/ha** au début du printemps en association avec une céréale tuteur.

Sac de 25kg

Réf. 75901599

Prix : nous consulter

Vesce d'hiver BIO

Associée à du pois et de l'avoine, du triticale ou du seigle permet de produire un fourrage à ensiler au printemps.

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **50kg/ha** à l'automne en association avec une céréale tuteur.

Sac de 25kg

Réf. 75901600

Prix : nous consulter

Vesce velue BIO

Vicia villosa certifiée bio

Résistante au froid

Variété : type Vilana.

MODE D'EMPLOI

Semer **25 à 40kg/ha** en fin d'été-automne en association avec une céréale tuteur (*seigle, avoine, triticale*). Semer **10kg/ha** en fin d'été en mélange avec **15kg** de *RGI alternatif* et **5kg** de *trèfle incarnat*.

Sac de 25kg

Réf. 71002313

Prix : nous consulter

» MOUTARDE BLANCHE BIO



Moutarde blanche BIO

La moutarde blanche couvre rapidement le sol et dispose d'un fort pouvoir étouffant. Véritable piège à nitrates, cette interculture d'automne/hiver s'adapte à tous les sols et produit une quantité importante de matière organique.

Bonne résistance à la verse.

Sensible au gel

Variété de type tardive

MODE D'EMPLOI

Semer **12 à 15kg/ha** à la fin de l'été. Destruction par le gel ou mécaniquement.

Sac de 25kg

Réf. 75901614

Prix : nous consulter



Moutarde blanche anti nématodes BIO

Permet de lutter naturellement contre les nématodes de type *Heterodera Schaachtii* dans les rotations avec de la betterave.

Croissance très rapide (60 jours)

Floraison tardive

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **12 à 15kg/ha** à la fin de l'été. Destruction facile par le gel ou mécaniquement.

Sac de 25kg

Réf. 75901577

Prix : nous consulter

» POIS BIO



Pois fourrager BIO

Associé à de la vesce et de l'avoine, du triticale ou du seigle, le pois fourrager permet de produire un fourrage à ensiler fin mai - début juin.

Fort développement végétatif.

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **50 kg/ha** en octobre ou en sortie d'hiver en association avec une céréale tuteur et de la vesce.

Sac de 25kg

Réf. 75901601

Prix : nous consulter

» AVOINE BIO

Avoine blanche méditerranéenne Bio

S'utilise en couvert végéta. Pâturage possible. Bon précédent à la culture de maïs. Implantation et pousse rapide. Très tolérante au stress hydrique.

Bonne résistance à la rouille. Améliore la structure du sol.

Variété : Susa Bio.

MODE D'EMPLOI

Pour une production fourragère, semer à **60kg/ha** en pur ou à **40kg/ha** associé avec **25kg/ha** de vesce de printemps Bio ou **10kg** de trèfle d'Alexandrie Bio

Semer à **50kg/ha** en interculture d'été.

Sac de 20kg

Réf. 71000093

Prix : nous consulter



Avoine diploïde BIO

Variété : nous consulter

PMG moyen : 30g.

MODE D'EMPLOI

Semer **25 à 30kg/ha** associée avec de la vesce et/ou du pois fourrager.

Sac de 25kg

Réf. 75901602

Prix : nous consulter

» SEIGLE BIO



Seigle fourrager BIO

S'implante à l'automne, il possède une forte capacité de tallage et il résiste très bien au froid, cela en fait un excellent couvert végétal d'hiver.

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer de **80 à 100kg/ha** en pur ou **40kg/ha** en association avec une légumineuse.

Sac de 25kg

Réf. 75901578

Prix : nous consulter



Seigle forestier BIO

S'implante facilement et offre un maximum d'effets positifs sur le sol et les plantes associées. Très rustique et peu exigeant en intrants.

Tuteur pour les légumineuses

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer de **50 à 60kg/ha** en pur pour un couvert ou **40kg/ha** en association avec les légumineuses et protéagineux.

Sac de 25kg

Réf. 75901597

Prix : nous consulter

› SARRASIN BIO



Sarrasin grain La Harpe BIO

Blé noir Bio pour la meunerie

Le sarrasin valorise très bien les terres pauvres et peut s'installer en culture principale pour la production grainière ou en interculture d'été.

C'est une plante étouffante qui limite les adventices par effet allélopathique. Bonne coupure dans la rotation (très grande capacité de pompage de l'azote et du phosphore), le sarrasin est également un bon précédent à céréales qui gèle et se détruit facilement.

Plante mellifère

Espèce très sensible au gel

Variété : La harpe BIO

MODE D'EMPLOI

Semer **30 à 40 kg/ha** de mi-mai à mi-juin pour une récolte des grains en septembre, ou en été pour un usage couvert végétal.

Sac de 25kg

Réf. 75901847

Prix : nous consulter



Sarrasin pour couverts BIO

Blé noir Bio pour couverts végétaux

Le sarrasin valorise très bien les terres pauvres et peut s'installer en culture principale pour la production grainière ou en interculture d'été.

C'est une plante étouffante qui limite les adventices par effet allélopathique. Bonne coupure dans la rotation (très grande capacité de pompage de l'azote et du phosphore), le sarrasin est également un bon précédent à céréales et se détruit facilement.

Plante mellifère

Espèce très sensible au gel

Variété : nous consulter

MODE D'EMPLOI

Semer **30 à 40kg/ha** de mi-mai à mi-juin pour une récolte des grains en septembre, ou en été pour un usage couvert végétal.

Sac de 25kg

Réf. 75901581

Prix : nous consulter

COMMANDEZ SUR VITAL-AGRICULTURE.FR

› AUTRES COUVERTS BIO



Triticale BIO

Triticale d'hiver certifié Bio

S'implante à l'automne, possède une forte capacité de tallage et résiste bien au froid. Croissance très rapide en sortie d'hiver.

Plante assez haute (1.30m) et peu sensible à la verse.

Bon comportement face aux maladies, en particulier la rouille jaune, la rhynchosporiose et la septoriose.

Productivité très élevée.

Variété : nous consulter

Semences non traitées.

MODE D'EMPLOI

Semer **140kg** en pur ou **75kg/ha** en association avec des légumineuses (**50kg** de pois fourrager d'hiver avec ou sans **20kg** de vesce d'hiver).

Sac de 25kg

Réf. 75904531

Prix : nous consulter



Féverole d'hiver Bio

Se sème en mélange dans un couvert végétal. Espèce facile à installer qui structure le sol avec une racine pivot puissante.

Fonction de tuteur dans les mélanges et apport en protéine si destinée à être récoltée en fourrage.

Teneur en protéines élevée.

Très bon potentiel de rendement.

Assez résistante à la verse.

Grosses graines : PMG > 400g

Variété d'hiver type Wizard.

MODE D'EMPLOI

Semer de **100 à 150kg/ha** en pur ou de **30 à 50kg/ha** en mélange selon le PMG (**30 à 50 graines/m²**). À éviter dans les rotations colza - tournesol.

Sac de 25kg

Réf. 71000083

Prix : nous consulter



Phacélie BIO

Permet de lutter efficacement contre l'érosion et le ravinement. Ce véritable piège à nitrates produit une quantité importante de matière organique. Installation très rapide.

Végétation importante en quelques semaines. Espèce très agressive.

Système racinaire développé.

Excellent précédent au maïs et betteraves. À éviter avant colza et tournesol.

Bon couvert apicole.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 1.9g

MODE D'EMPLOI

Semer en fin d'été à la dose de **8 à 12 kg/ha**. Destruction par broyage ou par le gel.

Sac de 10kg

Réf. 75901595

Prix : nous consulter



Radis fourrager BIO

Permet de lutter efficacement contre l'érosion et le ravinement. Son système racinaire puissant améliore la structure du sol en profondeur. C'est un véritable piège à nitrates qui produit une quantité importante de matière organique.

Peut être exploité en fourrage d'appoint après 2 mois de croissance.

Végétation importante en 8 semaines.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 9g.

Variété : nous consulter

PMG moyen : 9g.

MODE D'EMPLOI

Semer **12 à 15kg/ha** au cours de l'été dans l'objectif d'une production fourragère.

Sac de 25kg

Réf. 75901579

Prix : nous consulter

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

CHOISIR LES SEMENCES LES MIEUX ADAPTÉES

**OUTIL 100%
GRATUIT !**

Les applications Opti'Vit

vous aident à déterminer les variétés de semences adaptées à votre contexte pédoclimatique, vos contraintes parcellaires et à vos objectifs de production.

Scannez le QR code ou rendez-vous directement sur **VITAL-AGRICULTURE.FR**, entrez vos informations et recevez une proposition technique et économique détaillant le nom des variétés, leurs avantages, la dose de semis préconisée et le coût à l'hectare.



Opti'Vit
Couverts



Opti'Vit
Fourragères



Opti'Vit
Maïs

COMMANDEZ SUR
VITAL-AGRICULTURE.FR



MAÏS TRÈS PRÉCOCES BIO

IND
180

Maïs Minsk Bio

Ultra précoce fourrage

Hybride simple - corné denté

POINTS FORTS:

- Excellente vigueur au départ
- Floraison ultra précoce
- Belle plante qui reste saine en fin de cycle
- Excellente fécondation, épis très homogènes
- Forte valeur en amidon
- Assez peu sensible helmintho
- Très bonne résistance à la verse

Bon potentiel fourrage: 20.1 t. de M.S./Ha.
moyenne des essais R&D 23 -24

Inscription : UE 2021

Taille standard : 2.75m

Hauteur épi : 1.20m

Nombre de rangs/épi : 14 à 16

Nombre de grains/rang : 24 à 30

MODE D'EMPLOI

Semer à 110 000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 70052733

Prix : nous consulterIND
210

Maïs Sportivo Bio

Démarré très vite pour finir
au meilleur niveau !Variété de à valeur nutritive équilibrée et très fort
rendement UFL /ha.

POINTS FORTS:

- Excellente vigueur au départ
- Floraison très précoce
- Gabarit exceptionnel pour sa précocité
- Profil qualité nutritive riche en amidon
- Très peu sensible helmintho

Excellent potentiel fourrage: 22.6 t. de M.S./Ha. (105%)
moyenne des essais R&D 23-24

Inscription : UE 2023

Taille standard : 3.10m

Hauteur insertion épi : 1.35m

Nombre de rangs/épi : 12 à 14

Nombre de grains/rang : 26 à 32

MODE D'EMPLOI

Semer de 100 000 à 110 000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 91001723

Prix : nous consulterOUTIL 100%
GRATUIT !FAITES LES
MEILLEURS CHOIX
AVECOpti'VIT
MaïsScannez pour découvrir
votre Outil d'Aide à la Décision

MAÏS PRÉCOCES BIO

IND
230
260

Maïs Astringa Bio

Excellent potentiel en grain et en fourrage

POINTS FORTS:

- Très bonne vigueur au départ
- Floraison très précoce
- Beaux épis, bien fécondés, à gros grain corné denté
- Composantes de rendement élevées
- Peu sensible helmintho
- Très bonne résistance à la verse

Fort potentiel grain: 14.2 t. de grain sec (101%)
moyenne des essais R&D 23 -24

Bon potentiel fourrage: 20.7 t. de M.S./Ha.
moyenne des essais R&D 2024

Inscription : UE 2020

Taille standard : 3.00m

Hauteur épi : 1.30m

Nombre de rangs/épi : 14 à 16

Nombre de grains/rang : 28 à 34

MODE D'EMPLOI

Semer 100 000 à 110.000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 91001726

Prix : nous consulterIND
260

Maïs Popis Bio

Pour un max de biomasse en fourrage !

Bonne tolérance au stress hydrique.

POINTS FORTS:

- Très bonne vigueur au départ
- Port semi-retombant et feuillage sain
- Floraison précoce
- Excellent potentiel de rendement fourrage
- Peu sensible à l'helminthosporiose
- Valeurs nutritives équilibrées

Excellent potentiel fourrage: 21.7 t. de M.S./Ha. (103%)
moyenne des essais R&D 2024

Inscription : UE 2017

Taille standard : 3.20m

Hauteur insertion épi : 1.60m

Nombre de rangs/épi : 14 à 16

Nombre de grains/rang : 26 à 30

MODE D'EMPLOI

Semer 90 000 à 100 000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 70052649

Prix : nous consulterIND
260
280

Maïs Euroboss Bio

Potentiel et résistance verse remarquables

Au top de son potentiel rendement en sols pro-
fonds

POINTS FORTS:

- Floraison précoce
- Plante à feuilles larges au port demi retombant
- Très peu sensible Helmintho
- Productivité fourrage et grain très élevée

Très bon potentiel grain: 14.4 t. de grain sec (102%)
moyenne des essais R&D 23-24

Excellent potentiel fourrage: 21.8 t. de M.S./Ha. (102%)
moyenne des essais R&D 23-24

Inscription : UE 2020

Taille standard : 2.95m

Hauteur épi : 1.20m

Nombre de rangs/épi : 16 à 20

Nombre de grains/rang : 24 à 32

MODE D'EMPLOI

Semer 95 000 à 100 000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 70052705

Prix : nous consulter

-4%

-5%

-6%

PROFITEZ DES REMISES*

*4% de remise dès 1000€ HT, 5% de remise dès 1500€ HT, 6% de remise dès 2000€ HT.

➤ MAÏS DEMI PRÉCOCES BIO


**IND
265
285**

Maïs Plantus Bio

Excellent en grain, meilleure concentration énergétique en fourrage

Hybride simple - corné denté

Génétique à très fort potentiel, adaptée à toutes les situations.

POINTS FORTS:

- Excellente vigueur au départ
- Floraison précoce
- Plante compacte, très feuillue à port demi dressé
- Nombre de grain par épi très élevé (490 en moyenne)
- Très peu sensible aux maladies de fin de cycle

Excellent potentiel grain: 15 t. de grain sec (106%) moyenne essais R&D 23-24

Excellent potentiel fourrage: 21.2 t. de M.S./Ha. (100%) moyenne essais R&D 23-24

Inscription: UE 2018

Taille standard: 2.80m

Hauteur épi: 1.20m

Nombre de rangs/épi: 16 à 20

Nombre de grains/rang: 28 à 34

MODE D'EMPLOI

Semer de 90000 à 100000 grains/Ha

Plantus est à réserver aux parcelles abritées du vent.

Dose de 50 000 grains

Réf. 70052673

Prix : nous consulter


**IND
320**

Maïs Majorque Bio

Un potentiel exceptionnel à cultiver résolument !

Hybride simple - denté

POINTS FORTS:

- Très bonne vigueur au départ
- Floraison demi précoce
- Hybride à feuilles larges, très saines
- Très bonne résistance à la verse
- TPS aux maladies de fin de cycle

Excellent potentiel grain: 14.2 t. de grain sec (105%) moyenne des essais R&D 23-24

Très bon potentiel fourrage: 20 t. de M.S./Ha. (100%) moyenne des essais R&D 23-24

Inscriptible: UE 2020

Taille standard: 3.10m

Hauteur épi: 1.30m

Nombre de rangs/épi: 16 à 18

Nombre de grains/rang: 30 à 36

MODE D'EMPLOI

Semer 90 000 à 100.000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 91001736

Prix : nous consulter

➤ MAÏS DEMI TARDIF BIO


**IND
430**

Maïs Terrio Bio

Excellent mixte fourrage / grain demi tardif

Hybride simple - denté

Très belle plante, rustique et régulière au potentiel de rendement élevé.

POINTS FORTS:

- Excellente vigueur au départ
- Hybride de beau gabarit, très homogène
- Très beaux épis bien fécondés à gros grains dentés
- Nombre de grains par épi très élevé (540 en moyenne)
- Très bonne résistance à la verse
- Peu sensible aux maladies: plante qui reste très saine en fin de cycle

Très bon potentiel grain: 14.4 t. de grain sec (100%) moyenne des essais R&D 23-24

Excellent potentiel fourrage: 22 t. de M.S./Ha. (102%) moyenne des essais R&D 23-24

Inscription: UE 2022

Taille standard: 3.25m

Hauteur épi: 1.40m

Nombre de rangs/épi: 16 à 18

Nombre de grains/rang: 30 à 36

MODE D'EMPLOI

Semer de 85 000 à 90 000 grains/ha.

Dose de 50 000 grains

Réf. 91001730

Prix : nous consulter

➤ SORGHO FOURRAGER BIO



Sorgho fourrager hybride Bio

Très rustique pour la production de fourrage vert en été. Il a une bonne tolérance au sec et pousse facilement. Assure d'une très bonne productivité grâce à de multiples repousses (3 à 5 cycles).

Le sorgho hybride donne un fourrage de haute valeur alimentaire, il est idéal pour la fauche et peut être pâturé.

Variété: Gardavan BIO

Potentiel de rendement élevé: 12 à 13 t. de MS cumulées (130 % de Piper)*

Bonne teneur en MAT (12%)*

Digestibilité élevée: 70% dMo*

Très bonne valeur énergétique: 0.90 UFL/kg de MS*

*= résultat des essais sorgho Vital Concept

MODE D'EMPLOI

Semer 30 kg/ha en sol réchauffé (> 12°C) au printemps. Association possible avec du trèfle d'Alexandrie Bio et/ou du trèfle Squarrosom Bio sur la base de 10 à 15kg/ha de trèfle + 25kg/ha de sorgho hybride. Exploiter en pâturage, affouragement en vert, ou ensilage au stade > à 60cm de végétation.

Sac de 25kg

Réf. 71002315

Prix : nous consulter

TOUS VOS PRODUITS À PORTÉE DE CLIC ! VITAL-AGRICULTURE.FR



PLUS DE 6 500 RÉFÉRENCES
DÉDIÉES AUX ÉLEVAGES ALLAITANTS



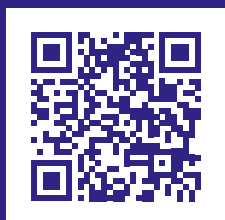
DES OUTILS POUR
FAIRE LE BON CHOIX



TOUS NOS CATALOGUES
EN FORMAT DIGITAL



DES PRODUITS EN
PROMO TOUTE L'ANNÉE !



ABONNEZ-VOUS
À NOTRE CHAÎNE **YOUTUBE**
et découvrez nos produits en vidéo !



SUIVEZ-NOUS
SUR LES **RÉSEAUX SOCIAUX** !
Restez au courant de toute l'actu VITAL !



GAGNEZ DU TEMPS !
SITE ACCESSIBLE **7J/7 24H/24H**
Commandez où et quand vous voulez !

BDC125

Tél Mail

[illegible]

Ma commande est supérieure à 2000 €HT, je bénéficie d'une remise de 6%



80 rue Arthur ENAUD, Z.I. de Très le Bois, C.S. 60362 - 22603 LOUDÉAC CEDEX



0 801 800 100
vital-agriculture.fr