
FABRIQUE EN FRANCE
befor
technitrans

befor technitrans

Présentation de la société 2

Sommaire machines 4

MACHINES 9

THERMOSCELLEUSES DE BARQUETTES 9
Avantages du scellage 9
Thermoscelleuses manuelles 10
Thermoscelleuses semi-automatiques 22
VIDE & GAZ - SKINPACK 38
Accessoires pour thermoscelleuses 41
THERMOSOUDEUSES DE PAPIER 42
DEROULEURS DE FILM ETIRABLE 44
MACHINES POUR FILM RETRACTABLE 47
Filmeuses pizzas 47
Filmeuses en L 48
Filmeuse en L - tunnel de rétraction 50
SOUDEUSES DE SACHETS 51
Pinces à souder 51
Soudeuses par impulsions 52
Soudeuses en continu 54
MACHINES POUR SACS SOUS VIDE 56
Machines pour vide extérieur 56
Modèles de table 57
Modèles sur pied 59
Modèles double-cloches 62
Accessoires pour machines sous vide 64

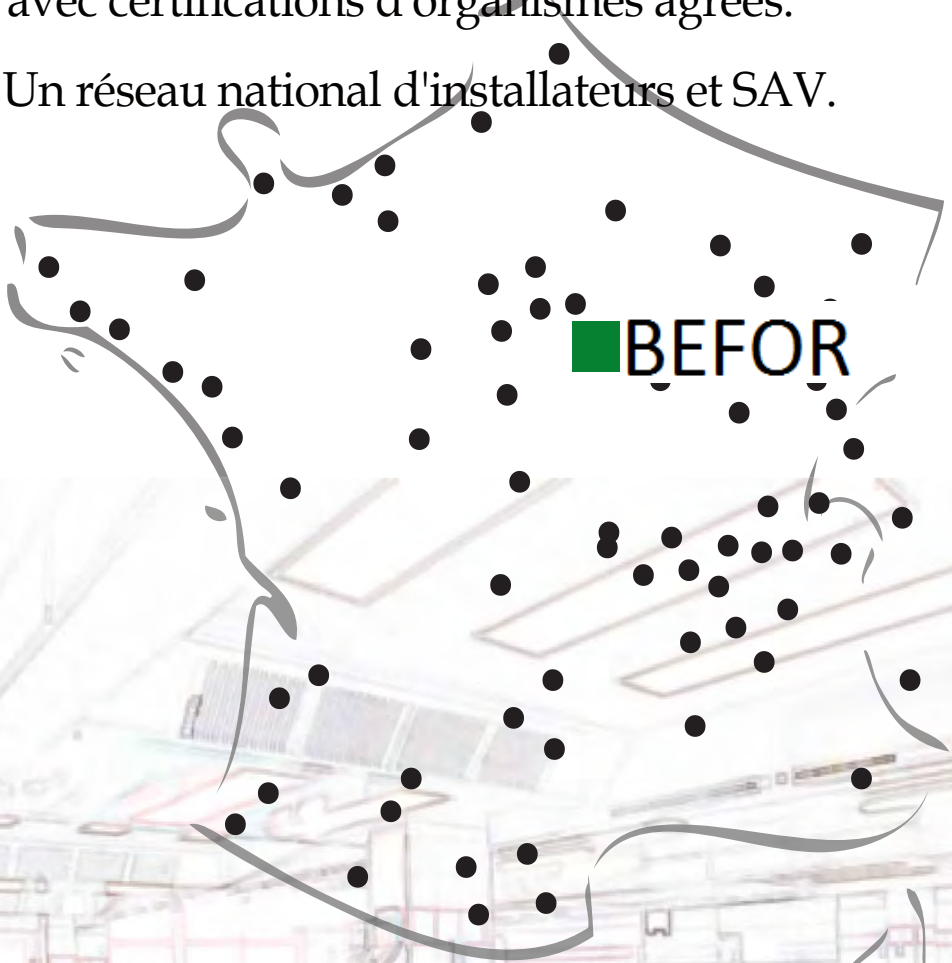
CONSOMMABLES 67

Bobines de film et films imprimés 68
Barquettes PP (micro-ondables) 71
barquettes CLTP 71
barquettes MCL 72
Barquettes Gastronormes 73
barquettes PP renforcé 75
Barquettes PET (recyclables) 76
Barquettes CPET (barrière + four) 76
Barquettes APET mono (barrière) 79
Barquettes APET/PE (barrière) 80
Barquettes EVOH (barrières) 81
Barquettes carton (micro-ondables) 82
Barquettes biodégradables / compostables 83
Barquettes cellulose (four) 83
Barquettes canne à sucre (four) 85
Barquettes charnières PP et PET 86
Barquettes bois 87
Pots 88
Pots ronds 88
Pots sécurité 90
Coques poulet 91
Consommables sous-vide: sacs, plaques saumon et plaques poisson 93
Propriétés matières 95

befor
technitrans

Constructeur et concepteur Français propose :

- Plusieurs solutions de conditionnement pour collectivités.
- La prescription du matériel le plus adapté à vos besoins.
- Des machines de conditionnement simples et robustes avec certifications d'organismes agréés.
- Un réseau national d'installateurs et SAV.



BEFOR
ZA de la Fontaine d'Azon
89100 Saint Clément
befor@befor.fr
www.befor.fr

PRESENTATION DE LA SOCIETE

La société BEFOR TECHNITRANS conçoit, fabrique et commercialise une gamme de machines d'emballage et offre des solutions complètes pour le commerce traditionnel, la grande distribution, l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique. Nous fournissons la machine et le consommable associé.

Historique : Créée en 1950, la société est à l'origine un fabricant d'outillage de précision. La société s'est diversifiée en 1991 dans le secteur des machines d'emballage alimentaire. En 2013, Befor rachète la société TECHNITRANS pour devenir leader de son secteur. Devant la croissance de l'entreprise et notre besoin de maitriser toujours plus nos délais et notre qualité, nous avons fait le choix d'intégrer en 2014 toute notre chaine de fabrication à travers un atelier de tôlerie, chaudronnerie et usinage qui nous permet d'être complétement autonomes. En 2018, Befor se diversifie dans les machines de scellage pour les laboratoires pharmaceutiques et les hôpitaux.

Notre site : nous produisons et stockons l'ensemble de nos machines et consommables dans notre usine à Sens (1h30 au Sud Est de Paris).
Notre site se compose d'un atelier de 2000m² et un entrepôt de stockage de 2400m².

Nos produits : Nous fabriquons 4 familles de produits:

- Machines d'emballage pour la restauration ainsi que les consommables associés (barquettes, film d'operculage, film personnalisé, sacs sous vide…)
- Machines d'emballage pour hôpitaux et laboratoires pharmaceutiques
- Sous-traitance en mécanique générale (clients : aéronautique, BTP, agroalimentaire…)
- Etaux pour l'usinage

Nos métiers : Divers métiers sont nécessaires pour notre activité :

- Bureau d'étude : conception ou amélioration de produits. Compétence en mécanique, électronique, pneumatique.
- Production : tourneurs, fraiseurs, opérateurs laser, chaudronniers
- Assemblage de machines : monteurs électromécaniques
- SAV : techniciens électromécaniques/électrotechniques, agents de maintenance
- Logistique : expédition/réception de marchandises, gestion des flux

Notre effectif est d'une quarantaine de personnes.

befor
technitrans





THERMOSCELLEUSES MANUELLES DE BARQUETTES

BP 30 page 10
OP 140 page 14
BP 40 E page 12
TOPSEAL 140 page 14
TOPSEAL 150 page 14
OP 160 page 16
TOPSEAL 160 - sans outillage page 16
Outillage OP/TOPSEAL 160 standard
Outillage OP/TOPSEAL 160 TRIPLEX (3 formats MCL sur un outillage)
TOPSEAL 180 – sans outillage page 18
Outillage TOPSEAL 180
TOPSEAL 190 – sans outillage (≤GN1/2) page 20
Outillage TOPSEAL 190
TABLE-INOX-430x550 : table inox (430 x 550 x 750 mm) page 43
Table TOPSEAL inox sur roulettes (660 x 550 mm) page 43





THERMOSCELLEUSES DE BARQUETTES SEMI AUTOMATIQUES

SA 20 avec 1 outillage page 22
SA 40 avec 1 outillage page 24
SA20.OUT ou SA40.OUT outillage pour SA
SA 40 D avec 1 outillage à découpe de forme page 24
BP 90 AE : machine à assistance électrique (≤GN1/2) page 26
Outillage BP 90 AE
THERMOP (≤GN1/2) page 28
Outillage 1, 2 3 ou 4 poses
Table THERMOP inox sur roulettes (490 x 770 mm)
THERMOP XL (≤8 CLTP petits formats) page 30
Outillage 1, 2 3 ou 4 poses
Table THERMOP XL inox sur roulettes (558 x 878 mm)
THERMOP AUTO (≤GN1/2) page 32
Outillage 1, 2, 3 ou 4 poses
SC 1000 avec un jeu d'outillages page 34
Formats disponibles : GN1/8, CLTP (192x137 mm), MCL (227x177mm)
SC 2000 avec un jeu d'outillages page 34
Formats disponibles : jusqu'au format GN1/2 (325x265 mm)



THERMOSCELLEUSES SOUS ATMOSPHERE - SKINPACK

SA 40 G (flash gazeux) avec 1 outillage sans découpe page 36
SA 40 GD (flash gazeux) avec 1 outillage à découpe page 36
VGPACK 300L (vide et gaz, pompe BUSCH 21m3/h, sans outillage) page 38
SKINPACK 300 L (vide & gaz, SKIN, pompe BUSCH 21m3/h, sans outillage) page 38
1er outillage sans découpe
Outillage suivant sans découpe
Outillage avec découpe 1 ou 2 poses
Outillage avec découpe 3 ou 4 poses
Options:
Option pompe BUSCH 40m3/h (différence de coût entre 21 et 40m3/h)
Option viande rouge (pompe et vérins compatibles oxygène)

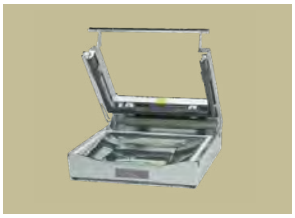


MULTIMAP: barquettes et sacs sous atmosphère
(avec une scelleuse de barquettes et une machine sous vide)

MULTIMAP 160 (barquettes ≤ 227x177 mm) page 40
MULTIMAP 190 (barquettes ≤ GN1/2) page 40

Rue des Fondrières, ZA de la Fontaine d'Azon, 89100 SAINT CLEMENT - FRANCE
Tél. : +33 (0) 3 86 83 22 30 - Fax : +33 (0) 3 86 83 08 42 - www.befor.fr - befor@befor.fr

befor
technitrans

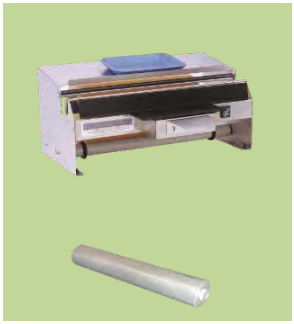


THERMOSOUDEUSES DE PAPIER

TS 200 inox page 42
TS 300 inox (verrouillage Top Seal) page 42
TS 500 inox (laize de 500 mm, pour poisson) page 42

Options :

DEROULEUR TS : dérouleur tubulaire inox
COMBINE INOX : combiné support dérouleur
TABLE TS : table inox + dérouleur



DEROULEURS DE FILM ETIRABLE

CF 450 page 44
CF 600 inox page 44
DT 511 - DT 512: inox page 45
DT 610 - DT 611: inox page 45
DP 612 inox page 46

Option tablette latérale

DP 712 inox page 46

Bobines de film étirable

YNE-2830 Bobine film étirable 9µ Laize 450 mm x 1500 m
YNE-2831 Bobine film étirable 9µ Laize 500 mm x 1500 m
YNE-2832 Bobine film étirable 9µ Laize 600 mm x 1500 m



MACHINES POUR FILM RETRACTABLE

RP 40 page 48
RP 55 page 48
RP 55 SA (semi-automatique) page 48
RP 76 A (automatique) page 48
RP 85 page 48
MEDIA : soudeuse en L avec tunnel de rétraction page 49

Bobines de film rétractable dossé

BOB RETRA 15-250 : 15µLaize 250 mm x 1335 m
BOB RETRA 15-405 : 15µLaize 405 mm x 1335 m
BOB RETRA 15-500 : 15µLaize 500 mm x 1335 m

FP 350 : filmeuse pizza page 47

PIZ.DEV : support rouleau de film
PIZZA.BOB.V : bobine de film prédécoupé rétractable (500 formats)
PIZZA DESSOUS 23 : dessous pizza diam 23 (carton de 200)
PIZZA DESSOUS 30 : dessous pizza diam 30 (carton de 200)



SOUDEUSES DE SACHETS

PST 30 C / PST 30 B / PSI 30 C: pinces à souder page 51
BS 200 page 52
BS 200-C avec coupe page 52
BS 300 page 52
BS 300-C avec coupe page 52
BS 400 page 52
BS 400-C INOX page 52

Options :

BS-DEROULEUR : dérouleur de gaine
BS-TABLETTE : tablette de travail inox

SG 450 inox page 53
SG 600 inox page 53

SGXXX-FE: option fermeture électromagnétique
SGXXX-TABLETTE: Option tablette de réception inox avec butée

SCH 900 soudeuse par défilement horizontal page 54
SCV 900 soudeuse par défilement vertical page 54
A 2000 soudeuse à défilement continu page 55

Rue des Fondrières, ZA de la Fontaine d'Azon, 89100 SAINT CLEMENT - FRANCE
Tél. : +33 (0) 3 86 83 22 30 - Fax : +33 (0) 3 86 83 08 42 - www.befor.fr - befor@befor.fr

befor
technitrans



MACHINES SACS SOUS VIDE : modèles de table

SVE 33 (vide extérieur) page 56
SVE 43 (vide extérieur) page 56
SVJ 280 : pompe 4 m3/h, soudure 280 mm page 57
SVJ 350 : pompe 8 m3/h, soudure 350 mm page 57
SVJ 420 : pompe 16 m3/h, soudure 420 mm page 57
SVJ 420 XL : pompe 16 m3/h, soudure 420 mm page 57
SVJ 420 XL DUO : pompe 16 m3/h, soudure 2x420 mm page 57
SVB 420 : pompe 21 m3/h, soudure 420 mm page 58
SVB 420 XL : pompe 21 m3/h, soudure 420 mm page 58
SVB 520 : pompe 21 m3/h, soudure 2x410 mm page 58
SVB 620 : pompe 21 m3/h, soudure 620 mm page 58
Options SVB: injection de gaz page 58
contrôle des liquides
TABLE SV inox sur roulettes (prix fonction de la machine) page 64



MACHINES SACS SOUS VIDE : modèles sur roulettes

SVM : capot plexi, cuve emboutie
SVM 520 DUO : pompe 63 m3/h, soudure 2x520 mm page 59
SVM 900 : pompe 63 m3/h, soudure 940 mm page 59
SVF : capot alu, cuve emboutie
SVF 520 : pompe 63 m3/h, soudure 2x520 mm page 60
SVF 800 : pompe 100 m3/h, soudure 800 mm page 60
SVP : capot alu, table inox plate
SVP 520 : pompe 63 m3/h, soudure 2x520 mm page 61
SVP 800 : pompe 100 m3/h, soudure 2x800 mm page 61
SVP 1100 : pompe 100 m3/h, soudure 2x1100 mm page 61

Options : pompe plus puissante, injection de gaz, barre de soudure supplémentaire, contrôle des liquides…



MACHINES SACS SOUS VIDE : modèles double cloches

SVF : capot alu, cuve emboutie
SVF 2-600 : pompe 63 m3/h, soudure 2x680 mm page 60
SVF 2-700 : pompe 100 m3/h, soudure 2x550 mm page 60
SVP : capot alu, table inox plate
SVP 2-400 : pompe 63 m3/h, soudure 2x620 mm page 61
SVP 2-500 : pompe 100 m3/h, soudure 2x620 mm page 61
SVP 2-750 : pompe 160 m3/h, soudure 2x840 mm page 61
SVP 2-850 : pompe 300 m3/h, soudure 2x840 mm page 61
SVP 2-950 : pompe 300 m3/h, soudure 2x1100 mm page 61

Options : pompe plus puissante, injection de gaz, barre de soudure supplémentaire, contrôle des liquides…

Rue des Fondrières, ZA de la Fontaine d'Azon, 89100 SAINT CLEMENT - FRANCE
Tél. : +33 (0) 3 86 83 22 30 - Fax : +33 (0) 3 86 83 08 42 - www.befor.fr - befor@befor.fr

befor
technitrans



FILMS

Films neutres soudables, pelables pour tous matériaux (PET, PP, PPC…), toutes laizes disponibles.

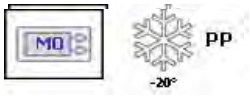
Films personnalisés : envoyez-nous votre logo, nous réalisons vos bobines!

Découpes de formats : notre activité de découpe réalise les formats dont vous avez besoin! cellophane, micro-perforé…



BARQUETTES OPERCULABLES

Barquettes PP (micro-ondable):
- gamme CLTP
- gamme MCL
- barquettes gastronormes



Barquettes four (-40/+220°C):
- barquettes CPET
- barquettes cellulose



Barquettes longues conservations (PS/EVOH/PE):
gamme B5, B6, GN1/2…

Barquettes bio:
- barquettes carton (100% recyclables)
- barquettes canne à sucre (biodégradables et compostables)
- barquettes cellulose (100% recyclables)

Pots + opercules:
scellez vos yaourts ou tout autre produit!



SACS SOUS VIDE (gamme complète : nous consulter)

Sacs sous vide PA/PE lisses (différentes épaisseurs: 85, 90, 145µ)
Sacs et gaines sous vide gaufrés pour machine vide extérieur
Sacs de cuisson rétractables
Sacs de cuisson

PLAQUES POISSONS

Plaques saumon : dorées et argentées pour sacs sous vide
Plaques poisson : noires, absorbent l'exsudat, antidérapantes



AUTRES CONSOMMABLES

Barquettes charnières:
- liaison chaude
- liaison froide

Barquettes à couvercle

Pots à couvercle

Barquettes bois

Coques poulet

Et beaucoup d'autres modèles ...

Rue des Fondrières, ZA de la Fontaine d'Azon, 89100 SAINT CLEMENT - FRANCE
Tél. : +33 (0) 3 86 83 22 30 - Fax : +33 (0) 3 86 83 08 42 - www.befor.fr - befor@befor.fr

befor technitrans

Constructeur de machines d'emballage

SCELLAGE DE BARQUETTES:

facilitez le transport et le stockage en réduisant les risques sanitaires!

Sécurité alimentaire :
une fois la barquette scellée, aucune bactérie ne peut rentrer! C'est d'autant plus important qu'avec livraison par livreur, plusieurs personnes peuvent manipuler la barquette.

Economique :
la barquette scellée est deux fois moins chère qu'une barquette à couvercle! En effet, le couvercle coute presque le prix d'une barquette. Le film pour operculé coute 10 fois moins cher qu'un couvercle. Retour sur investissement de moins de 6 mois en moyenne!

-50%

+50 %
2 FOIS MOINS DE PLASTIQUE

Ecologique :
une barquette scellée consomme deux fois moins de plastique qu'une barquette à couvercle! Le scellage permet de diviser par 2 l'impact environnemental.

Pas de fuite, pas d'odeur :
en limitant le risques de souiller votre véhicule/panier/frigo/chambres froides, vous réduisez le risque de développement microbien et le temps de nettoyage.

-90 %

Gain de place :
une bobine permet de filmer 2500 barquettes environ. L'encombrement de la bobine est en moyenne 10 fois inférieur à celui des couvercles. Gagner de la place dans votre espace de vente ainsi que dans vos stocks!

Rapidité :
clipser un couvercle est long. Le scellage prend moins de 2 secondes!

POUR QUI?

Ventes à emporter : bouchers, charcutiers, traiteurs, poissonniers, restaurateurs (Deliveroo, Uber Eats....)
Portage de repas: collectivités, hopitaux, maisons de retraites, cantines scolaires...

QUELS EQUIPEMENTS?






BEFOR apporte une solution complète pour le scellage de barquettes: la machine et le consommable. Nous avons plus de 400 références de barquettes en stock (utilisation froide, chaude, passage au four...) et tous les films d'operculage associés!

Pour plus de renseignements ou demander le passage d'un commercial, n'hésitez pas à nous contacter !
www.befor.fr - befor@befor.fr - tél : 03 86 83 22 30

Scelleuse de barquettes

BP 30

Machine manuelle permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format 191 x 138 mm.





Outillage standard réglable 2 formats

Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Matrice réglable petit et grand format
Changement d'outillage simple et rapide
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent : très facile d'entretien
Régulation électronique de la température
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	210 x 160 mm
Dimensions max barquettes :	200 x 155 mm
Laize maxi de la bobine :	160 mm
Diamètre maxi de la bobine :	200 mm
Alimentation :	230 V Monophasé + Terre
Puissance :	450 Watts
Poids :	8 kg

Applications

Plats cuisinés à emporter
Rayons traiteurs traditionnels

Formats des empreintes

Outillage standard double formats pour barquettes
- 192 x 138 mm
- 138 x 96 mm

Option

TABLE-INOX-430x550 : table inox 430 x 550 x 750 mm sur roulettes avec 2 freins

Scelleuse de barquettes

BP 30

Barquettes PP scellables avec l'outillage standard :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR 180 GR	138 x 96	22	170	translucide
BAR 250 GR		32	250	
BAR 375 GR		49	370	
BAR 500 GR		65	500	
BAR 650 GR	191 x 138	36	650	
BAR 750 GR		40	730	
BAR 1 000 GR		53	970	
BAR 1 200 GR		70	1200	
BAR 1 500 GR		86	1440	
BAR 1 800 GR		99	1800	

Outillages supplémentaires (changement sans outils)

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes	Nombre de poses
BP30.1032	CLTP	138 x 96 mm	2
BP30.1054	GN 1/8	160 x 130 mm	1
BP30.1058	187 x 137	187 x 137 mm	1

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 03	PP	X		150	500
BOB 9044			X		300
BOB 9025	CPET	X			500
BOB 9111			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

BP 40 E

FABRIQUE EN FRANCE

Machine manuelle permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables de format 191 x 138 et 138 x 96 mm.



Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Nacelle pivotante pour petit et grand format CLTP
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent : très facile d'entretien
Régulation électronique de la température
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	204 x 154 mm
Laize maxi de la bobine :	150 mm
Diamètre maxi de la bobine :	160 mm
Alimentation :	230 V Monophasé + Terre
Puissance :	450 Watts
Poids :	9,5 kg

Applications

Plats cuisinés à emporter
Rayons traiteurs traditionnels

Formats des empreintes

- 192 x 138 mm
- 138 x 96 mm

Option

TABLE-INOX-430x550 : table inox 430 x 550 x 750 mm sur roulettes avec 2 freins

➢ *Aucun changement d'outillage possible sur cette machine en raison de sa nacelle pivotante.*

Scelleuse de barquettes

BP 40 E

Barquettes PP scellables avec l'outillage standard :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR 180 GR	138x96	22	170	translucide
BAR 250 GR		32	250	
BAR 375 GR		49	370	
BAR 500 GR		65	500	
BAR 650 GR	191x138	36	650	
BAR 750 GR		40	730	
BAR 1 000 GR		53	970	
BAR 1 200 GR		70	1200	
BAR 1 500 GR		86	1440	
BAR 1 800 GR		99	1800	

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 03	PP	X		150	500
BOB 9044			X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuses de barquettes

OP 140 - TOPSEAL 140/150

FABRIQUE EN FRANCE

Machines manuelles permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format 191 x 138 mm.



OP 140



TOPSEAL 140



TOPSEAL 150

	OP 140	TOPSEAL 140	TOPSEAL 150
Position bobine	arrière	arrière	latérale
Dimensions (L x l x h mm)	190 x 545 x 440	190 x 545 x 440	390 x 420 x 440

Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Matrice réglable petit et grand format
Régulation électronique de la température
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	195x160 mm
Laize maxi de la bobine :	160 mm
Diamètre maxi de la bobine :	200 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	400 Watts
Poids :	8 kg

Applications

Plats cuisinés à emporter, traiteurs

Outillage

Scellez les 2 formats CLTP sans changer d'outillage en faisant glisser une barrette



Taille standard
191x 138 mm

Taille standard
138 x 96 mm

Système TOPSEAL

Garantit un parfait scellage des emballages grâce à son verrouillage mécanique simple et rapide :



Scelleuses de barquettes

OP 140 - TOPSEAL 140/150

Barquettes PP scellables avec l'outillage standard :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR 180 GR	138 x 96	22	170	translucide
BAR 250 GR		32	250	
BAR 375 GR		49	370	
BAR 500 GR		65	500	
BAR 650 GR	191 x 138	36	650	
BAR 750 GR		40	730	
BAR 1 000 GR		53	970	
BAR 1 200 GR		70	1200	
BAR 1 500 GR		86	1440	
BAR 1 800 GR		99	1800	

Barquettes CPET passage au four traditionnel :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
P187.35C1NR.M	187 x 137	35	620	noire
P187.40C1NRP.M		40	640	
P187.50C1NRP.M		50	730	
P187.60C1NR.F		60	920	

Outillages supplémentaires (changement avec outils) :

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes	Nombre de poses
OP140OUT.1017	187 x 137	187 x 137 mm	1
YOUT-2180	CLTP	138 x 96 mm	2
YOP140OUT.1002	GN 1/8	160 x 130 mm	1

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 03	PP	X		150	500
BOB 9043		X			300
BOB 9044			X		
BOB 9025	CPET	X			500
BOB 9111			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuses de barquettes

OP 160 - TOPSEAL 160

FABRIQUE EN FRANCE

Machines manuelles permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format 227 x 177 mm.



OP 160



TOPSEAL 160

Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Régulation électronique de la température par écran digital
Revêtement téflon anti-adhérent
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	230 x 190 mm
Laize maxi de la bobine :	190 mm
Dimensions maxi barquettes :	227 x 178 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	500 Watts
Poids :	10 Kg

Options

Découpe de forme
Pion de calage pour scellage par opercule

Accessoires

Table inox
Imprimante

Outillage TRIPLEX

Scellez les 3 formats MCL sans changement d'outillage !
(en faisant glisser une barrette)



Système TOPSEAL

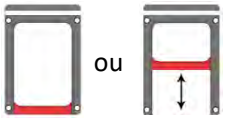
Garantit un parfait scellage des emballages grâce à son verrouillage mécanique simple et rapide :



Scelleuses de barquettes

OP 160 - TOPSEAL 160

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
YOUT-3601 "TRIPLEX"	MCL	227 x 177 177 x 113 113 x 88	1 ou 2 	190
OP160OUT.1039	CLTP	191 x 138 138 x 96	1 ou 2 	150
YOP160OUT.2E	CLTP	191 x 138 138 x 96	1 ou 	150
YOUT-3630	MCL	177 x 113	2 	150
OP160OUT.1069	GN 1/6	176 x 163	1 	190
YOUT-1709	CPET	187 x 137		190
YOUT-1879	MCL	227 x 177		190
YOUT-3996	Pot	Ø68	6 	190

Autre outillage pour pot (scellage par film ou opercule) réalisable sur demande et échantillons

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films 

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9210	PP	X		190	300
BOB 9045			X		
BOB 9130	CPET/APET	X			500
POLAF190x500			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

TOPSEAL 180

FABRIQUE EN FRANCE

Machine manuelle permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN1/4 (270 x 210 mm).



Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Régulation électronique de la température par écran digital
Inox alimentaire poli
Relevage du bras de soudure par vérins à gaz

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	270 x 210 mm
Laize maxi de la bobine :	240 mm
Diamètre maxi de la bobine :	200 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	1000 Watts
Fusible :	5 Ampères (5x20)
Poids :	15 kg

Accessoires

Table inox
Imprimante

Outillage TRIPLEX

Scellez 3 formats de barquettes sans changer d'outillage !
(en faisant glisser une barrette)



138x96 191x138 260x190

Système TOPSEAL

Garantit un parfait scellage des emballages grâce à son verrouillage mécanique simple et rapide :



Scelleuse de barquettes

TOPSEAL 180

Outillages standards

(Si plusieurs poses, la découpe entre les barquettes est manuelle)

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
YOUT-2735	GA CLTP	1 barquette GA 260 x 190 1 barquette 191 x 138 2 barquettes 138 x 96	1 ou 2	210
YOUT-4002	GN1/4	263 x 162	1 	190
YOUT-3064	MCL	227 x 177		190
YOUT-3498	CLTP	191 x 138		150
YOUT-4001	GN1/6	176 x 163		190
YOUT-3828	MCL	177 x 113	2 	190
YOUT-3700	GN1/8	160 x 130		190
YOUT-3765	CLTP	137 x 96		150
YOUT-3829	MCL	113 x 88	4 	210

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9210	PP	X		190	300
BOB 9045			X		
BOB 9130	CPET/APET	X			500
POLAF190x500			X		
BOB 9097	Tout type		X		300
BOB 9079	PP	X		210	300
BOB 9052			X		
BOB 9313	CPET/APET	X			300
BOB 9232			X		250
BOB 9051	Tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

TOPSEAL 190

FABRIQUE EN FRANCE

Machine manuelle permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 325 x 265 mm.



Caractéristiques générales

Ecran digital : affichage et réglage de la température
Régulation électronique de la température
Découpe et soudure simultanées du film
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	325 x 265 mm GN 1/2
Laize maxi de la bobine :	350 mm
Diamètre maxi de la bobine :	230 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	1000 Watts
Fusible :	5 Ampères (5x20)
Poids :	26 kg

Applications

Plats cuisinés à emporter
Rayon traiteurs traditionnels

Avantages

Relevage du bras de soudure par vérins à gaz
Lève barquettes pour format GN 1/2
Pince film anti-rolling pour format GN 1/2

Option

Découpe de forme

Accessoires

Table inox
Imprimante

Système TOPSEAL

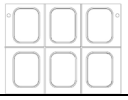
Garantit un parfait scellage des emballages grâce à son verrouillage mécanique simple et rapide :



Scelleuse de barquettes

TOPSEAL 190

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
YOUT-3741	GN 1/2	325 x 265	1 	350
YOUT-3743	GN 1/3	323 x 174		350
YOUT-3663	MCL grand format	227 x 177		190
YOUT-3745	GN 1/4	263 x 162	2 	350
YOUT-3842	GN 1/6	176 x 163		350
OP190OUT.1015	187	187 x 137		350
YOUT-3039	CLTP grand format	191 x 137		300
YOUT-3843	GN 1/8	160 x 130	4 	350
YOUT-3014	CLTP petit format	137 x 96		350
YOUT-4053	MCL petit format	113 x 88	6 	350

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films 

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9067	PP	X		350	300
BOB 9068			X		
BOB 9265	CPET/APET	X			
BOB 9155			X		500
BOB 9040	tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

SA 20

FABRIQUE EN FRANCE

Machine semi-automatique permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format 191 x 138 mm.

Au choix : position de la bobine de film

A confirmer à la commande

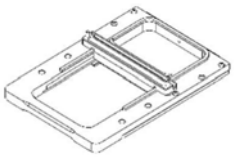
A l'avant de la machine >
Code : SA 20



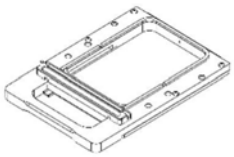


> A l'arrière de la machine
Code : SA 20-AR

Outillage standard 2 formats



137 x 96 mm



191 x 137 mm

Caractéristiques générales

Construction en acier inox et aluminium anodisé
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent
Régulation électronique de la température de la plaque de soudure (100 – 200 °C)
Changement des empreintes simple et rapide
Déroulement automatique du film de scellage par avance manuelle du tiroir
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Signal sonore et lumineux en fin de cycle
Relevage manuel des barquettes en fin de cycle
Compteur de cycles intégré.

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	9 cycles / minute
Capacité de soudure :	205 x 150 mm
Profondeur maxi barquette :	120 mm
Laize maxi bobine :	160 mm
Diamètre maxi de la bobine :	250 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	400 Watts
Dimensions (lxPxH, mm) :	240 x 455 x 510
Poids :	20 kg

Formats des empreintes

Outillage standard 2 formats fourni pour barquettes 191x137 et 137x96 mm
Autres outillages : sur demande

Options

Balayage gazeux

Accessoires

Table inox
Imprimante d'étiquettes

Scelleuse de barquettes

SA 20

Barquettes PP scellables avec l'outillage standard :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR 180 GR	138 x 96	22	170	translucide
BAR 250 GR		32	250	
BAR 375 GR		49	370	
BAR 500 GR		65	500	
BAR 650 GR	191 x 138	36	650	
BAR 750 GR		40	730	
BAR 1 000 GR		53	970	
BAR 1 200 GR		70	1200	
BAR 1 500 GR		86	1440	
BAR 1 800 GR		99	1800	

Outillages supplémentaires

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes	Nombre de poses
SA20OUT.2033	CLTP petit format	138 x 96 mm	2
SA20OUT.2036	GN 1/8	160 x 130 mm	1
SA20OUT.2032	187 x 137	187 x 137 mm	1

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 03	PP	X		150	500
BOB 9043		X			300
BOB 9044			X		
BOB 9025	CPET	X			500
BOB 9111			X		

Scelleuse de barquettes

SA 40

FABRIQUE EN FRANCE

Machine <u>semi-automatique</u> permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'aux dimensions 265x200 mm.

Au choix : position de la bobine de film
A confirmer à la commande

A l'avant de la machine >
Code : SA 40





> A l'arrière de la machine
Code : SA 40-AR

Caractéristiques générales

Construction en acier inox et aluminium anodisé
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent très facile d'entretien
Régulation électronique de la température
Changement des empreintes simple et rapide
Déroulement automatique du film de scellage par avance manuelle du tiroir
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Signal sonore et lumineux en fin de cycle
Relevage manuel des barquettes en fin de cycle
Compteur de cycles intégré

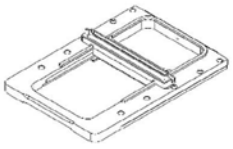
Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	8 cycles / minute
Capacité de soudure :	265 x 200 mm
Profondeur maxi barquette :	120 mm
Laize maxi de la bobine :	200 mm
Diamètre maxi de la bobine :	180 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	750 Watts
Dimensions (lxPxH, mm):	290 x 480 x 450
Poids :	25 kg

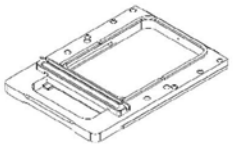
Formats des empreintes

Outillage standard double formats fourni pour barquettes 227 x 177 et 177 x 113 mm
Autres outillages : sur demande

Outillage standard 2 formats



177 x 113 mm



227 x 177 mm

Options

Découpe de forme
Balayage gazeux

Accessoires

Table inox

Augmentez votre DLC avec le balayage gazeux !

Scelleuse de barquettes

SA 40

Barquettes PP scellables avec l'outillage standard :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR 177.37P1TR	177 x 113	37	500	translucide
BAR 177.57P1TR		57	750	
BAR 177.71P1TR		71	900	
BAR 227.33P1TR	227 x 177	33	1000	
BAR 227.50P1TR		50	1500	
BAR 227.68P1TR		68	2000	
BAR 227.85P1TR		85	2460	

Barquettes CPET passage au four traditionnel :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
P227.35C1NR.M	227 x 177	35	1000	noir
P227.40C1NR.M		40	1200	
P227.50C1NRP.M		50	1360	
P227.60C1NRP.M		60	1500	

Outillages supplémentaires

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes	Nombre de poses
SA40OUT.2002	CLTP	191x138 et 138x96 mm	1
SA40OUT.2003	227	227 x 177 mm	
SA40OUT.2004	187	187 x 137 mm	
SA40OUT.2005	GN1/4	263 x 162 mm	
SA40OUT.2006	GN1/6	176 x 163 mm	
SA40OUT.2007	GN1/8	160 x 130 mm	
SA40OUT.2008	B6	250 x 180 mm	
SA40OUT.2009	B5	230 x 150 mm	

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9210	PP	X		190	300
BOB 9045			X		
BOB 9130	CPET/APET	X			500
POLAF190x500			X		
BOB 9097	tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle

Scelleuse de barquettes

BP 90 AE

FABRIQUE EN FRANCE

Machine manuelle à verrouillage électromécanique permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 325 x 265 mm.



Caractéristiques générales

Construction en acier inox alimentaire
Régulation électronique de la température
Plaque de chauffe en aluminium avec revêtement téflon anti- adhérent : entretien facile
Découpe automatique du film
Temps de soudure réglable
Verrouillage du plateau chauffant avec remontée automatique grâce à l'assistance électromécanique
Changement de matrice sans outil

Caractéristiques techniques

Capacité de soudure :	345 x 270 mm
Laize maxi de la bobine :	350 mm
Diamètre maxi de la bobine :	200 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	900 Watts
Fusible :	Ampères (5x20)
Poids :	35 Kg

Applications

Plats cuisinés à emporter
Rayon traiteurs traditionnels

Verrouillage avec assistance électromécanique : scellez avec un doigt !

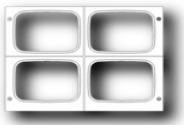
Ce système de verrouillage garantit une parfaite étanchéité des emballages sans fatigue pour l'utilisateur :

- L'utilisateur baisse le capot qui sera ensuite compressé grâce à l'assistance électromécanique (moteur)
- Le relevage se fait automatiquement à la fin de l'opération de scellage

Scelleuse de barquettes

BP 90 AE

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
BP80.501.E	GN 1/2	325 x 265	1 	350
BP80.502.E	GN 1/3	323 x 174		350
BP80.xxx	MCL grand format	227 x 177		350
BP80.503.E	GN 1/4	263 x 162	2 	350
BP80.508.E	GN 1/6	176 x 163		350
BP80.507	CLTP grand format	191 x 137		350
BP80.504.E	GN 1/8	160 x 130	4 	350
BP80.521	CLTP petit format	137 x 96		350

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films 

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9067	PP	X		350	300
BOB 9068			X		
BOB 9265	CPET/APET	X			
BOB 9155			X		500
BOB 9040	tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

THERMOP

FABRIQUE EN FRANCE

Machine semi-automatique permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 325 x 265 mm.



Caractéristiques générales

Déclenchement par poussée manuelle du tiroir
Carter tout INOX
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Avance automatique du film de scellage
Changement des empreintes sans outils
Plaque de scellage amovible pour nettoyage rapide
Découpes longitudinales et transversales automatiques
Système anti-rolling du film de scellage
Système de relevage des barquettes
Certification DEKRA

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	5 cycles / minute
Capacité de soudure :	325 x 265 mm
Laize maxi de la bobine :	380 mm
Diamètre maxi de la bobine :	250 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	1500 Watts
Poids net :	50 kg

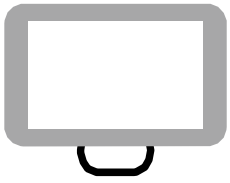
Option

Découpe de forme

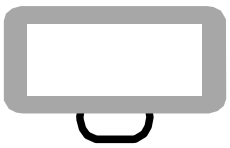
Accessoires

Table inox
Imprimante d'étiquettes

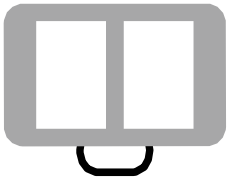
GN 1/2



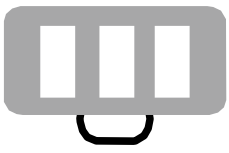
GN 1/3



GN 1/4 ou GN 1/6 ou GN 1/8 ou 192 x 137 mm



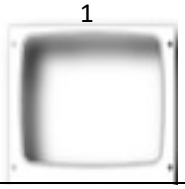
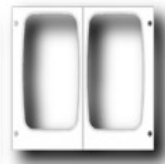
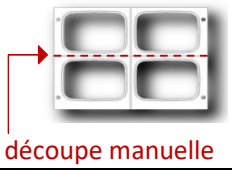
137 x 96 mm



Scelleuse de barquettes

THERMOP

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
YOUT-3844	GN 1/2	325 x 265	1 	350
YOUT-3802	GN 1/3	323 x 174		350
YOUT-3845	GN 1/4	263 x 162	2 	350
YOUT-3852	GN 1/6	176 x 163		350
YOUT-3744	CLTP grand format	191 x 137		300
YOUT-3617	GN 1/8	160 x 130		300
YOUT-3657	CLTP petit format	137 x 96	4  découpe manuelle	300
YOUT-3853	GN 1/8	160 x 130		350
YOUT-3511	CLTP petit format	137 x 96	3 	350

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films 

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9067	PP	X		350	300
BOB 9068			X		
BOB 9265	CPET/APET	X			
BOB 9155			X		500
BOB 9040	tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

THERMOP XL

FABRIQUE EN FRANCE

Machine <u>semi-automatique</u> permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/4 263 x 162 mm avec découpe automatique du film entre toutes les barquettes.



Caractéristiques générales

Modèle à poser sur table
Carter tout INOX
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Avance automatique du film de scellage
Changement des empreintes sans outils
Plaque de scellage amovible pour nettoyage rapide
Découpes longitudinales et transversales automatiques
Système anti-rolling du film de scellage
Système de relevage des barquettes

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	5 cycles / minute
Capacité de soudure :	440 x 340 mm
Laize maxi de la bobine :	430 mm
Diamètre maxi de la bobine :	250 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	3150 Watts
Poids net :	70 kg

Option

Découpe de forme

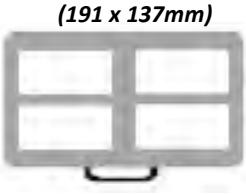
Accessoires

Table inox avec rangement des outillages
Imprimante d'étiquettes

GN ¼



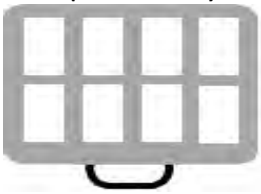
CLTP GF (191 x 137mm)



Bols Ø130mm



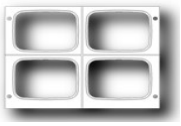
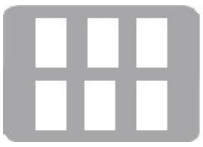
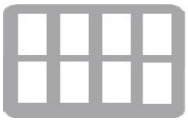
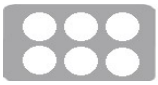
CLTP PF (137 x 96 mm)



Scelleuse de barquettes

THERMOP XL

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
THERMOPXLOUT.1004	GN1/4	263 x 162	2 	280
THERMOPXLOUT.1005	CLTP grand format	191 x 137	4 	430
THERMOPXLOUT.1001	GN 1/8	160 x 130	6 	430
THERMOPXLOUT.1003	CLTP petit format	137 x 96		
THERMOPXLOUT.1006	CLTP petit format	137 x 96	8 	430
THERMOPXLOUT.1002	BOL	Ø 130	6 	430

Outillage sur mesure sur demande et échantillons

Films



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9310	PP	X		430	300
BOB 9297			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

THERMOP AUTO

FABRIQUE EN FRANCE

Machine <u>automatique</u> permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 325 x 265 mm.



Caractéristiques générales

Modèle automatique avec déclenchement par bouton poussoir
Vitesse d'entrée du tiroir paramétrable
Carter tout INOX
Châssis INOX avec roulettes freins et rangement des outillages
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Avance automatique du film de scellage
Changement des empreintes sans outils
Plaque de scellage amovible pour nettoyage rapide
Découpes longitudinales et transversales automatiques
Système anti-rolling du film de scellage
Système de relevage des barquettes
Certification DEKRA

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	6 cycles / minute
Capacité de soudure :	325 x 265 mm
Laize maxi de la bobine :	380 mm
Diamètre maxi de la bobine :	250 mm
Alimentation :	230 V Monophasé + Terre
Puissance :	2900 Watts
Poids :	100 kg

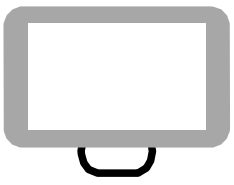
Option

Découpe de forme

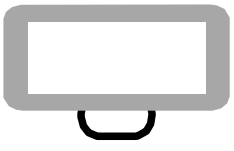
Accessoire

Imprimante d'étiquettes

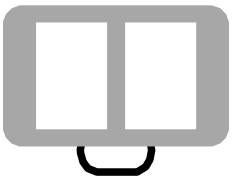
GN 1/2



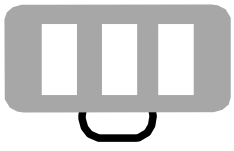
GN 1/3



GN 1/4 ou GN 1/6 ou GN 1/8 ou 192 x 137 mm



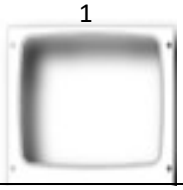
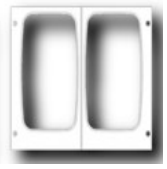
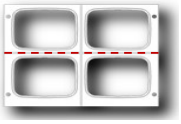
137 x 96 mm



Scelleuse de barquettes

THERMOP AUTO

Outillages standards

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
YOUT-3844	GN 1/2	325 x 265	1 	350
YOUT-3802	GN 1/3	323 x 174		350
YOUT-3847	GN 1/3	323 x 174	2 	350
YOUT-3845	GN 1/4	263 x 162		350
YOUT-3663	MCL grand format	227 x 177		350
YOUT-3852	GN 1/6	176 x 163		350
YOUT-3744	CLTP grand format	191 x 137		350
YOUT-3617	GN 1/8	160 x 130		350
YOUT-3657	CLTP petit format	137 x 96	4  découpe manuelle	300
THERMOPOUT.1078	GN 1/6	176 x 163		350
YOUT-3853	GN 1/8	160 x 130		350
YOUT-3511	CLTP petit format	137 x 96	3 	350

Outillages sur mesure sur demande et échantillons



Films

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9067	PP	X		350	300
BOB 9068			X		
BOB 9265	CPET/APET	X			
BOB 9155			X		500
BOB 9040	tout type		X		300
BOB 9073	PP	X		380	300
BOB 9021			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuses de barquettes

SC 1000 / SC 2000

FABRIQUE EN FRANCE

Machines automatiques en continu permettant de sceller hermétiquement tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 (325 x 265mm).



Caractéristiques générales

Machine norme CE tout électrique
Châssis inox sur roulette
Régulation électronique de la température
Variateur de vitesse sur l'entrainement des outillages
Système de soudure en continu par tambour chauffant
Système de coupe par couteau rotatif

Cadence d'operculage

1 500 barquettes/heure pour outillage 1 pose
3 000 barquettes/heure pour outillage 2 poses

	SC 1000	SC 2000
Taille maxi de barquette (mm)	227 x 177	GN 1/2 (325 x 265)
Capacité de soudure (largeur maxi)	250	350
Laize maxi de la bobine (mm)	290	350
Diamètre maxi de la bobine (mm)	300	300
Dimensions (mm) Convoyeur plié Convoyeur sorti	 1900 x 600 x 1400 2370 x 600 x 1400	 2800 x 900 x 1500 3270 x 900 x 1500
Alimentation	230 V mono + Terre	
Puissance (Watts)	1500	1500
Poids (Kg)	100	120

Accessoires



Convoyeur

Possibilité d'avoir un convoyeur droit ou courbé, motorisé ou non.
L'étude se fait en fonction de vos besoins.



Table de réception

Ø 101,5 m. Vitesse de rotation variable (0 à 3 tours/min). Hauteur plateau : 870 à 1020 mm
Structure inox montée sur roues. Plateau en PEHD. 220 V monophasé. Poids : 53 kg.



Imprimante autonome

Imprimante thermique permettant d'éditer des étiquettes autocollantes (unité ou série).
Fonctionne en autonomie (sans raccord à un PC). Étiquettes programmables via un fichier Excel.

Scelleuses de barquettes

SC 1000 / SC 2000

Outillages standards pour SC 1000

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
SC1000OUT.2CLTP	CLTP	138 x 96, 191 x 138	1 ou 2 	210
SC1000OUT-MCL	MCL	227 x 177, 177 x 113		280
SC1000OUT-GN1/8	GN1/8	160 x 130	1 	180
SC1000OUT-GN1/6	GN1/6	176 x 163		200

Outillages standards pour SC 2000

Référence	Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
SC2000OUT-2E	CLTP	191 x 137 (1 pose) et 137 x 96 (2 poses)	1 ou 2 	210
SC2000OUT-5402	GN1/8	160 x 130	2 	300
SC2000OUT-5241	GN1/4	263 x 162	1 	280
SC2000OUT-5242	GN1/2	325 x 265		280

Outillages sur mesure sur demande et échantillons



Films

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9047	PP	X		180	500
BOB 9033			X		
BOB 9059		X		210	500
BOB 9052			X		300
BOB 9215		X		280	300
BOB 9085			X		
BOB 9067		X		350	300
BOB 9068			X		

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes

SA 40 G - SA 40 GD

FABRIQUE EN FRANCE

Machines <u>semi-automatiques</u> permettant de conditionner <u>sous balayage gazeux</u> tous types de barquettes scellables jusqu'aux dimensions 265x200 mm afin d'augmenter la DLC des plats cuisinés.

Au choix : position de la bobine de film

A confirmer à la commande

A l'avant de la machine >
Code : SA 40





> A l'arrière de la machine
Code : SA 40-AR

Caractéristiques générales

Construction en acier inox et aluminium anodisé
Plaque de soudure en aluminium avec revêtement téflon anti-adhérent très facile d'entretien
Régulation électronique de la température
Changement des empreintes simple et rapide
Déroulement automatique du film de scellage par avance manuelle du tiroir
Opération de soudure et découpe du film simultanées
Signal sonore et lumineux en fin de cycle
Relevage manuel des barquettes en fin de cycle
Compteur de cycles intégré

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	8 cycles / minute
Capacité de soudure :	265 x 200 mm
Profondeur maxi barquette :	120 mm
Laize maxi de la bobine :	200 mm
Diamètre maxi de la bobine :	180 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	750 Watts
Poids :	28 kg

Option

Découpe de forme

Accessoires

Table inox
Imprimante d'étiquettes

Scelleuse de barquettes

SA 40 G - SA 40 GD

Barquettes CPET passage au four traditionnel :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
P187.40C1NR.M	187 x 137	40	640	noir
P187.50C1NR.M		50	730	
P187.60C1NR.F		60	920	
P227.35C1NR.M	227 x 177	35	1000	
P227.40C1NR.M		40	1200	
P227.50C1NRP.M		50	1360	
P227.60C1NRP.M		60	1500	

Barquettes PS/EVOH/PE pour le froid :



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur
BAR230.30EVOHPENR	230 x 145	30	1000	noir
BAR230.50EVOHPENR		50	1200	
BAR230.80EVOHPENR		80	1360	

Films :



Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9130	CPET/APET	X		190	500
POLAF190x500			X		
BOB 9097	tout type		X		300

Une barquette scellée coûte deux fois moins cher qu'une barquette à couvercle !

Scelleuse de barquettes MAP/SKIN

VG PACK 300L - SKINPACK

FABRIQUE EN FRANCE

Machines <u>semi-automatiques</u> permettant de conditionner sous atmosphère protectrice (MAP) ou sous emballage SKIN tous types de barquettes scellables jusqu'au format GN 1/2 325 x 265 mm afin d'augmenter la DLC des produits alimentaires.



Automate :



Caractéristiques générales

<u>3 fonctions</u> : scellage, vide et gaz, skinpack (option)
Automate :

- 10 programmes réglables
- Paramètres : % de vide, % de gaz, temps soudure
- Alerte de maintenance de machine

Avance manuelle du tiroir
Entrainement automatiquement du film
Démarrage du cycle par pression du bouton start
Signal lumineux en fin de cycle
Changement des empreintes simple et rapide
Conforme Normes CE

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	2 cycles / minute
Capacité de soudure :	380 x 270 mm
Profondeur maxi barquettes :	120 mm
Laize maxi de la bobine :	420 mm
Diamètre bobine :	200 mm
Alimentation :	400 V Triphasé
Puissance :	1750 Watts
Pompe à vide :	20 m3/h
Alimentation pneumatique :	6 Bars
Alimentation gaz :	2,5 Bars
Poids :	130 Kg

Options

Découpe de forme
Compatibilité oxygène (pour viande rouge)
Compresseur silencieux intégré
Pompe à vide 40 ou 63 m3/h
Alimentation monophasé
Skin dépassant (sur étude)

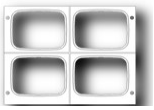




Scelleuse de barquettes MAP/SKIN

VG PACK 300L - SKINPACK

Outillages standards

Gamme barquettes	Taille barquettes (mm)	Nombre de poses	Laize bobine mini (mm)
GN1/2	325 x 265	1 	350
B13	300 x 210		350
B6	250 x 180	2 	420
B5	230 x 145		350
CPET	227 x 177		420
200 x 185	200 x 185		420
200 x 155	200 x 155		350
187	187 x 137	4 	420

Outillages sur mesure sur demande et échantillons

Films 

Pour vide et gaz (MAP) :

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOB 9216	PP	X		420	300
BOB 9194			X	420	300
BOB 9265	CPET	X		350	300
BOB 9155			X		500
BOB 9264		X		420	300
BOB 9178			X		500
BOB 9068	APET	X		350	300
BOB 9194		X		420	300
BOBB 9214 (1)		X			500

(1): bobine haute barrière, antibuée + effet peau de tambour: le film se rétracte faiblement pour être tendu sur la barquette

Pour Skin :

Référence	Pour barquettes	Soudable	Pelable	Laize (mm)	Longueur (m)
BOBS 9298	PET		X	450	300
BOBS 9284	PP		X		

Scelleuse de barquettes MAP/SKIN

VG PACK 300L SKIN DEBORDANT

Machine <u>semi-automatique</u> permettant de conditionner en skinpack sur barquettes ou plaques jusqu'à 5 cm au-dessus du bord. 3 formats au choix : B5, B6 ou B13.



Automate :







Caractéristiques générales

Emballage sous skinpack (option mise sous atmosphère protectrice)
Automate :

- 10 programmes réglables
- Paramètres : % de vide, temps soudure
- Alerte de maintenance de machine

Avance manuelle du tiroir
Entrainement automatiquement du film
Démarrage du cycle automatique
Conforme Normes CE

Caractéristiques techniques

Cadence d'operculage :	2 cycles / minute
Formats à choisir :	B5 (230x145 mm)
	ou B6 (250x180 mm)
	ou B13 (300x210 mm)
Hauteur maxi du dépassant :	50 mm
Profondeur maxi barquettes :	120 mm
Laize de la bobine :	450 mm
Diamètre bobine :	200 mm
Alimentation :	400 V Triphasé
Puissance :	1750 Watts
Pompe à vide BUSCH :	40 m3/h
Alimentation pneumatique :	6 Bars
Poids :	130 Kg

Options

Emballage de barquettes sous MAP (vide et gaz)
Compatibilité oxygène (pour viande rouge)
Compresseur silencieux intégré
Pompe à vide 63 m3/h

Accessoires thermoscelleuses



Tables pour scelleuses

Tables pour tout type de scelleuse
Tables sur mesure : nous consulter



Convoyeur

Possibilité d'avoir un convoyeur droit ou courbé, motorisé ou non.

L'étude se fait en fonction de vos besoins.



Table d'accumulation

Diamètre 1 m
Châssis Inox
Pieds montés sur vérins
Vitesse : 15 tours/minute
Charge maxi : 50 kg



Imprimante autonome

Impression thermique permettant d'éditer des étiquettes autocollantes à l'unité ou en série.

Fonctionnement en autonomie (sans raccord à un PC)
Contenu des étiquettes programmable via un fichier Excel.

Soudeuses de papier

Gamme TS

FABRIQUE EN FRANCE

Machines manuelles permettant de sceller hermétiquement les papiers et complexes thermo-soudables.



TS 200



TS 300
(TS 200 avec système TOPSEAL)



TS 500
Machine élargie pour les produits longs

	TS 200	TS 300	TS 500
Largeur de soudure (mm)	310		460
Laize de la bobine (mm)	350		500
Profondeur de soudure (mm)	250		
Système TOPSEAL	Non	Oui	Oui
Dimensions (L x l x h mm)	350 x 410 x 300		525 x 410 x 300
Poids (Kg)	9		12

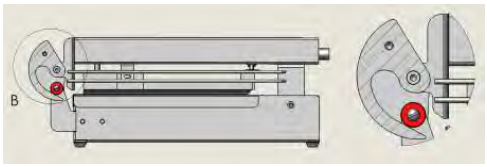
TS 500

Idéal pour emballer des produits de grandes longueur (jusqu'à 45 cm) : poissons, brochettes…



Système TOPSEAL

Garantit un parfait scellage des emballages grâce à son verrouillage mécanique simple et rapide : Abaisser la plaque de chauffe, verrouillez !



Caractéristiques générales

Soudure large garantissant une parfaite étanchéité
Barre de soudure moulée téflonnée
Interrupteur lumineux étanche
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

Profondeur plateau :	15 mm
Alimentation :	230 V Monophasé + Terre
Puissance :	230 Watts
Fusible :	2 Ampères (5x20)

Applications

Rayons boucherie, poissonnerie, charcuterie, fromagerie

Soudeuses de papier

Gamme TS

Accessoires



TABLE TS
Table équipée d'un dérouleur de bobine et de trous pour fixer la machine



DEROULEUR TS
Dérouleur avec système de découpe intégré



SUPPORT SCELLEUSE
Support permettant de fixer la TS 200 sur tout type de banque



COMBINE INOX
Ensemble d'un dérouleur et d'un support TS (permet de s'adapter sur toutes les banques)

Accessoires pour TS 200 / 300	Dimensions (L x l x h mm)
TABLE TS	470 x 470 x 870
SUPPORT SCELLEUSE	370 x 210 x 100
DEROULEUR TS	370 x 210 x 450
COMBINE INOX	355 x 460 x 400

Accessoires pour TS 500	Dimensions (L x l x h mm)
TABLE TS GF	620 x 470 x 870
SUPPORT SCELLEUSE GF	590 x 210 x 100
DEROULEUR TS GF	590 x 210 x 450
COMBINE INOX GF	590 x 460 x 400

Bobines pour scelleuses de papier



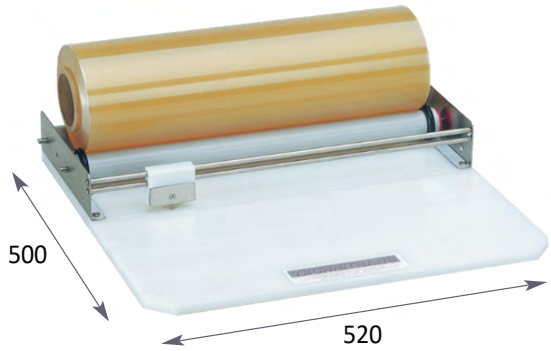
Pour TS 200 - TS 300 :
BOB PAP NEUT 350 : Bobine de papier KRAFT blanchi/PE, 350 mm x 500 m
BOB 9098 : Bobine aluminium/PE, 350 mm x 300 m

Pour TS 500 :
BOB PAP NEUT 500 : Bobine de papier KRAFT blanchi/PE, 500 mm x 500 m

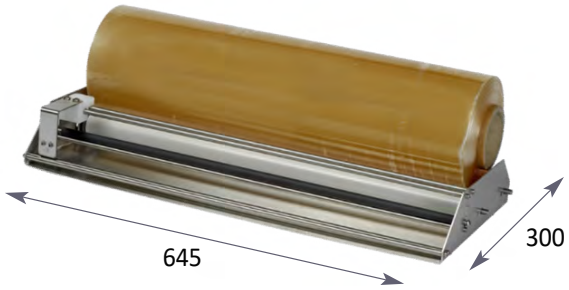
Dérouleurs de film étirable

CF 450 - CF 600

Matériel permettant l'emballage sous film étirable.



CF 450



CF 600

	CF 450	CF 600
Laize maxi de la bobine (mm)	450	600
Diamètre maxi de la bobine (mm)	200	
Découpe du film	Cutter coulissant	Cutter coulissant mécanique
Caractéristiques techniques	Plaque PE avec tasseaux de positionnement sur banque	Bras presseur manuel avec relevage
Poids (Kg)	4	5

Caractéristiques générales

Freinage manuel de la bobine
Inox alimentaire
Robuste
Sans entretien

Applications

Rayons boucherie, charcuterie, fromagerie

Consommables

YNE-2830 : Laize 450 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2831 : Laize 500 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2832 : Laize 600 mm x 1500 m - 9µ

Dérouleurs de film étirable

Gamme DT

FABRIQUE EN FRANCE

Machines permettant l'emballage sous film étirable avec coupe et scellage du film sur tous supports.



DT 511 - DT 610
Machines hautes et peu profondes



DT 512 - DT 611
Machines basses et profondes

	DT 511	DT 610	DT 512	DT 611
Laize maxi de la bobine (mm)	500	600	500	600
Dimensions (L x l x h mm)	545 x 370 x 280	650 x 370 x 280	545 x 680 x 150	650 x 680 x 150

Caractéristiques générales

Coupe et scellage du film par une pièce téflonnée
Système de freinage manuel de la bobine
Grande facilité de nettoyage
Inox alimentaire poli

Consommables : film étirable

YNE-2830 : 450 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2831 : 500 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2832 : 600 mm x 1500 m - 9µ

Caractéristiques techniques

Diamètre max bobine :	200 mm
Alimentation :	230 V Monophasé + Terre
Puissance :	350 Watts
Fusible :	2 Ampères (5x20)

Applications

Rayons boucherie, charcuterie, fromagerie

Dérouleurs de film étirable

DP 612 - DP 712 - ETIC 612

FABRIQUE EN FRANCE

Machines sur châssis permettant l'emballage sous film étirable avec coupe et scellage du film sur tous supports.



DP 612 – DP 712

Caractéristiques générales

Version sur châssis
Double bobine
Coupe et scellage du film par une pièce téflonnée
Système de freinage manuel des bobines
Pieds vérins de réglage
Grande facilité de nettoyage
Inox alimentaire poli

Caractéristiques techniques

	DP 612	DP 712
Laize maxi de la bobine (mm)	600	750
Diam. maxi de la bobine (mm)	200	
Dimensions (L x l x h mm)	650 x 540 x 990	850 x 660 x 990
Poids (Kg)	35	40
Puissance (Watts)	350	500
Fusible	2 A (5x20)	3,15 A (5x20)
Alimentation	230 V monophasé + Terre	



ETIC 612

Applications

Rayon boucherie, charcuterie, fromagerie

Consommables

YNE-2830 : Laize 450 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2831 : Laize 500 mm x 1500 m - 9µ
YNE-2832 : Laize 600 mm x 1500 m - 9µ

Options

Tablette latérale réversible droite/gauche
Support P.L.U 10 volets
Intégration d'une balance : nous contacter

Machine pour films rétractables

FP 350

Machine permettant l'emballage sous film rétractable transparent de pizzas fraîches posées sur un support en carton rond.



Caractéristiques générales

Rétraction très rapide du film
Témoin lumineux
Inox

Caractéristiques techniques

Temps de retraction :	6 secondes
Alimentation :	230V / 50 Hz mono + terre
Puissance :	1500 Watts
Poids :	8 Kg

Norme CE

Avantages

Facilite le transport
Conservation au réfrigérateur à 4° pendant 3-4 jours
Génère très peu de déchets plastiques
Pas de risque d'ouverture dans les chariots
Meilleure mise en valeur de la garniture
Présentation verticale des produits possible

Accessoires

PIZ.DEV : dévidoir double bobines pour PIZZA BOB, à poser ou mural
PIZ.SUPPORT : support pour faciliter la dépose du film autour de la pizza



Consommables

PIZZA BOB : bobine de film rétractable (500 formats prédécoupés de 600 x 600 mm)
PIZZA DESSOUS 23 : fond carton diamètre 23, carton de 200 fonds
PIZZA DESSOUS 30 : fond carton diamètre 30, carton de 200 fonds





Machines pour films rétractables

Gamme RP

Filmeuses permettant le conditionnement sous film rétractable



Caractéristiques générales

Opérations de soudure et de rétraction simultanées
Réglage simple et manuel
Régulation de la température de rétraction
Vitesse du ventilateur réglable
Lame soudante avec couverture PTFE
Plateau mobile
Rouleau micro-perforateur
Consommation énergique réduite
Température minimale d'utilisation : 10°C

Options

Plateau inox
Enrouleur de chute

Caractéristiques techniques

	RP 40	RP 55	RP 85	RP 55 SA	RP 76 A
Fermeture du couvercle	Manuelle			Automatique	
Evacuation du produit	Manuelle				Automatique
Capacité de production (pc/h)	300	300	300	500	650
Dimensions max produit (L x l x H mm)	400 x 250 x 160	500 x 380 x 200	800 x 500 x 200	500 x 380 x 200	500 x 380 x 200
Dimensions max scellage et coupe	420x280	540x390	840x590	540x390	550x400
Laize maxi bobine (mm)	400	600	800	600	600
Diamètre maxi bobine (mm)	250	250	300	250	250
Dimensions (L x l x H mm)	1160 x 700 x 1220	1260 x 810 x 1310	1950 x 1000 x 1480	1260 x 810 x 1310	1930 x 810 x 1310
Tension d'alimentation (Vac/Hz)	220V–50Hz		380 Tri		
Puissance (kW)	3,8	4	5,1	4	4,2
Poids (Kg)	90	105	212	133	174

Consommables : films dossés

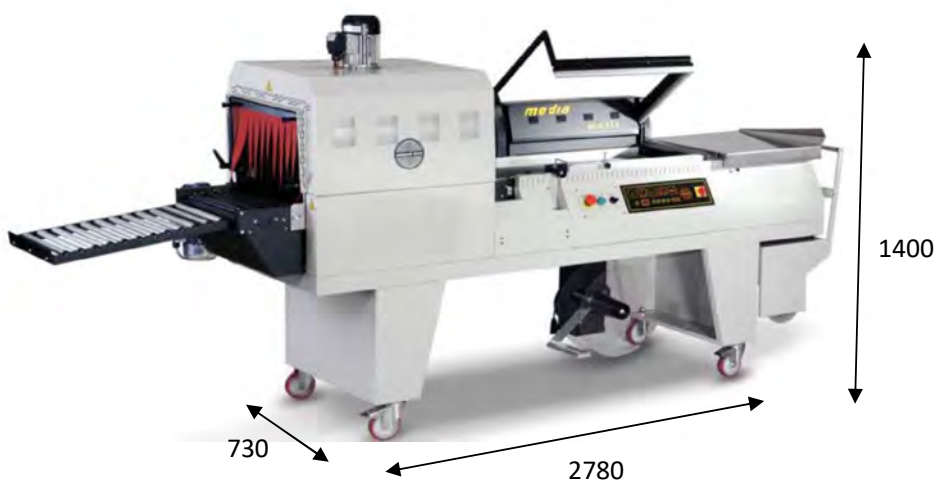
- YBOB-RETRA-15-250 : 15µ, laize 250 mm x 1335 m
- YBOB-RETRA-15-405 : 15µ, laize 405 mm x 1335 m
- YBOB-RETRA-15-500 : 15µ, laize 500 mm x 1335 m
- YBOB-RETRA-19-600 : 19µ, laize 600 mm x 1070 m
- YBOB-RETRA-19-750 : 19µ, laize 750 mm x 1070 m



Machine pour films rétractables

MEDIA

Machine semi-automatique avec tunnel de rétraction permettant l'emballage de tous types de produits sous film thermo-rétractable.



Caractéristiques générales

Découpe et soudure simultanées du film
Plateau mobile adapté au produit à emballer
Température réglable avec thermorégulateur électronique
Temps de soudure réglé électroniquement
Régulateur automatique de vitesse de soudure
Convoyeur motorisé à hauteur réglable
Enrouleur de chutes de film
Système de refroidissement à circuit fermé
Flux d'air du tunnel de rétraction orientable
Structure à isolation thermique

Caractéristiques techniques

Cadence :	750 produits/h
Taille maxi du produit :	540 x 350 x 200 mm
Capacité de soudure :	540 x 400 mm
Laize maxi de la bobine :	500 mm
Diamètre maxi de la bobine :	350 mm
Dimensions entrée tunnel :	440 x 240 mm
Hauteur du plan de travail :	875 mm
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	6300 Watts
Poids :	287 kg

Consommables

YBOB-RETRA-15-250 : 15µ, laize 250 mm x 1335 m
YBOB-RETRA-15-405 : 15µ, laize 405 mm x 1335 m
YBOB-RETRA-15-500 : 15µ, laize 500 mm x 1335 m

Option

Tapis tunnel en téflon

Machines pour films rétractables

Tunnel de rétraction

Machines semi-automatiques ou automatiques avec tunnel de rétraction permettant l'emballage de tous types de produits sous film thermo-rétractable.

- **Machine semi-automatique** : mettre le produit à emballer entre les deux couches de film.
  Cadence : 10 pièces/min environ.
- **Machine automatique** : posez le produit sur le convoyeur, le produit est emballé.
  Cadence : 30 pièces/min environ.





TUNNEL **SOUD-L** **SOUD-L 56**

	SOUD-L 50	SOUD-L 70	SOUD-L 56
Type de fonctionnement	semi-automatique		automatique
Taille maximale du produit à emballer	500 x 350 x 220	800 x 550 x 350	400 x 240 x 600
Capacité de soudure (mm)	540 x 400	840 x 600	640 x 500
Cadence max (pièces/heure)	900	900	3600
Laize maxi de la bobine (mm)	600	800	700
Diamètre maxi de la bobine (mm)	250	300	300
Alimentation (V)	230 V mono	230 V mono	230 V mono
Puissance (kW)	2.3	2.6	3
Poids (kg)	151	243	763
Dimensions machines (L x l x H, mm)	1590 x 750 x 1100	2070 x 960 x 1220	2485 x 1245 x 1715

	TUNNEL 50	TUNNEL 70
Dimensions max produit (mm)	380 x 220 x 700	500 x 350 x 800
Dimensions entrée tunnel (mm)	440 x 240	680 x 380
Vitesse tapis maximale (m/min)	12	12
Dimensions machine (mm)	1280 x 850 x 1470	1820 x 1200 x 1640
Alimentation	230 V mono	230 V mono
Puissance (kW)	7	14
Poids (kg)	188	415

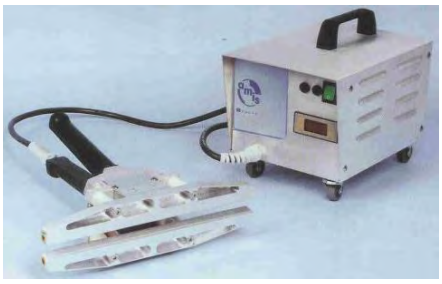
Soudeuses de sachets

Pinces à souder

FABRIQUE EN FRANCE

Machines spécialement conçues pour le scellage des matériaux : papiers enduits, complexes plastiques, complexes plastique/aluminium, films simples.

Modèles thermiques



PST 30 C



PST 30 B

Modèle par impulsion



PSI 30 C

Caractéristiques générales

Soudure par fers chauffants (inférieur et supérieur)

Caractéristiques techniques

Régulation thermostatique avec affichage numérique

Poids de la pince :	8 Kg
Encombrement pince :	300 × 300 × 90 mm
Tension d'alimentation :	230 V - 50 Hz

Options

Valise pour le transport et le rangement
Longueur de soudure jusqu'à 400 mm

	PST 30 C	PST 30 B	TYPE PSI 30 C
Dimensions soudeuse (L x l mm)	300 × 12 empreinte striée		290 × 4
Température maximale	230°C		500°C
Temps de soudure (seconde/minute)	0,2 à 5		
Temps de refroidissement (seconde/minute)	0 à 10		
Tension d'utilisation	48 V		24 V
Puissance absorbée	400 W		1,2 Kw
Coffret sur roulette (8Kg)	oui	non	oui

Matériel conçu et construit en conformité avec les normes de santé et de sécurité contenues dans la directive 89392 EEC de la communauté européenne.

Soudeuses de sachets

Gamme BS

Machines manuelles permettant la fermeture et la confection de sachets en polypropylène et polyéthylène.





BS 400-C INOX

Caractéristiques générales

Soudeuse par impulsion
Temporisation électronique de soudure
Interrupteur automatique
Témoin lumineux pendant le temps de soudure
Mise en service instantanée
Plage de réglage étendue de 0 à 1,4 secondes
Soudure des sachets jusqu'à 2 x 150 µ
Existe avec un système de coupe (référence en -C)

Caractéristiques techniques

Référence	Longueur soudure (mm)	Puissance (W)	Poids (Kg)
BS 200/BS 200-C	200	180	2,2
BS 300/BS 300-C	300	320	4,6
BS 400	400	400	5
BS 400-C INOX	400	400	6,5

Alimentation : 220 V monophasé + terre

Avantages

Encombrement faible, rapidité et efficacité

Options



Tablette de travail inox



Dérouleur de gaine



Soudeuse de sachets

SG 450 - SG 600

FABRIQUE EN FRANCE

Machines manuelles permettant la fermeture et la confection de sachets en polypropylène et polyéthylène.



Caractéristiques générales

Soudeuse par impulsion
Temporisation électronique de soudure
Fermeture du bras par levier ou pédale (option)
Curseur de coupe manuel
Inox alimentaire

Caractéristiques techniques

Référence	Longueur soudure (mm)	Dimensions (mm)	Poids (Kg)
SG 450	450	572 x 200	12
SG 600	600	740 x 215	15

Largeur de soudure :	2 mm
Epaisseur du film :	2 x 150 µ
Alimentation :	220 V monophasé + terre
Puissance :	200 Watts



Tablette avant avec butée

Applications

Alimentaire
Conditionnement industriel

Options

Pédale
Tablette avant avec butée



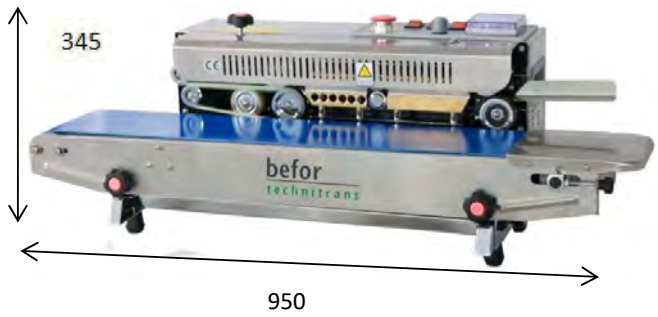
Pédale

Scelleuses de sachets en continu

SCH 900 - SCV 900

Scelleuses de sachets horizontale ou verticale pour toute sorte de films et complexes thermosoudables destinées à la pharmacie, l'alimentaire, le cosmétique…

SCH 900



SCV 900



Caractéristiques générales

Longueur de scellage illimité
Grande efficacité pour un scellage continu
Fiabilité et confort pour l'opérateur

Caractéristiques techniques

Largeur de scellage	8 à 10mm
Plage de température	jusqu'à 300°C
Epaisseur du film maxi	80 µ
Hauteur des sacs	entre 200 et 320 mm
Poids maxi du sac	1kg
Poids maxi sur convoyeur	3 kg
Cadence maxi	16 mètres/minute
Alimentation :	230 V monophasé + Terre
Puissance :	600 W
Poids :	50 kg

Option

Impression

Fonctionnement

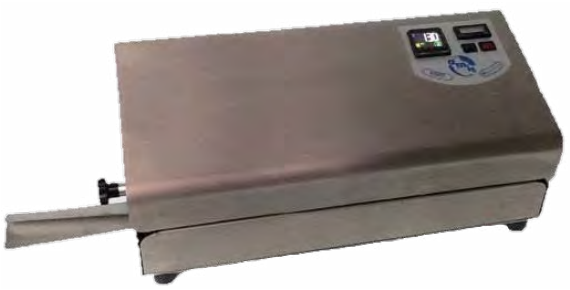
Régler la hauteur en fonction des sachets.
Positionner le sachet à l'entrée du convoyeur.
Le sachet est alors entrainé par le tapis dans la zone de scellage puis dans la zone de refroidissement et enfin dans la zone d'impression.
Récupérer le sachet.

Soudeuse à défilement continu

A 2000

Soudeuse à défilement continu conçue pour le scellage des matériaux complexes : papier/plastique, papiers enduits, complexes plastiques.

FABRIQUE EN FRANCE







Caractéristiques générales

Soudure crantée ou plate d'une largeur standard de 16 mm
Entrainement déclenché par l'introduction du sachet
Positionnement de la soudure réglable de 0 à 30 mm
Régulation température PID de 20 à 200°C (blocage d'entrainement si défaut de température de consigne)
Affichage digital de la température
Pression réglable des galets : garantie une qualité de soudure quel que soit le type d'emballage complexe à souder
Compteur totalisateur avec remise à zéro
Construction tout inox

Caractéristiques techniques

Vitesse max de défilement :	8 m/min
Poids maximal des sachets :	15 kg
Pression :	2 à 8 N
Cadence (selon le sachet) :	700 à 1500 sachets/h
Largeur de soudure :	16 mm
Alimentation :	230 V mono + T
Puissance :	600 Watts
Dimensions (L x l x h) :	520 x 240 x 210
Poids :	17 kg

Options

Table à rouleau :	980 x 300 mm
Type de soudure :	crantée ou plate

Normes

Directive machine 2006/42/CE
Directive CEM.2004/108 CE
BT 2006/95/CE

Machine pour sacs sous vide

SVE 43

Machine de conditionnement pour sacs sous vide avec aspiration extérieure destinée aux commerces de détail, hôtellerie, restauration...



SVE 43

Caractéristiques techniques :

Modèle	SVE 43
Longueur soudure (mm)	430
Soudure	Double
Cycle	Automatique
Pompe à vide	Auto-lub
Capacité pompe (l/min)	32
Filtration	Oui
Construction	Inox
Tension	230 V mono
Puissance (W)	90 W
Dimensions (mm)	480 x 295 x 180
Poids (kg)	14

Cette machine nécessite l'utilisation de sacs gaufrés :

Référence	Largeur (mm)	Hauteur/Longueur	Colisage
YNE-3011	150	200 mm	2500
YNE-2811	150	300 mm	1000
YNE-2812	200	300 mm	1000
YNE-2813	200	400 mm	1000
YNE-3006	250	350 mm	500
YNE-3007	300	400 mm	500
YNE-3008	300	500 mm	500
YNE-3009	400	500 mm	400
YNE-2970 Gaine	200	6 mètres	50
YNE-2703 Gaine	300	6 mètres	50

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVJ

La qualité à moindre coût

Machines de table destinées au conditionnement en sacs sous vide.
Construction robuste, chambre inox emboutie et barre de soudure amovible sans fils.

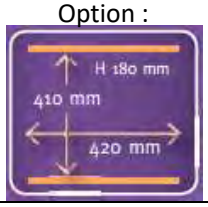


Caractéristiques générales

1 programme mémorisable
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Touches STOP et d'entretien automatique
Couvercle transparent
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 230 V mono + terre
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm)
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour les liquides
Connexion extérieure pour bacs gastro
Kit de maintenance
Meuble support inox sur roulettes avec étagères

MODELE	SVJ 280	SVJ 350	SVJ 420	SVJ 420 XL
Capacité de la pompe	4 m3/h	8 m3/h	16 m3/h	16 m3/h
Encombrement (mm)	450 x 330 x 295	525 x 450 x 370	525 x 480 x 430	610 x 480 x 470
Poids (kg)	25	48	56	67
Taille max sacs (mm)	260 x 370	330 x 400	400 x 400	400 x 500
Dimensions de la cuve **Nombre et disposition des barres de soudure**			 Option : 	 Option : 

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVB

Technologie ultra-performante

Machines de table destinées au conditionnement en sacs sous vide.
Châssis inox, chambre inox emboutie et barres de soudure amovibles sans fils.

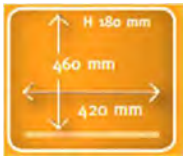
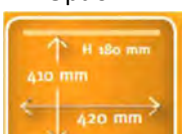


Caractéristiques générales et techniques

10 programmes mémorisables
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Soft Air : remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage.
Touches STOP et d'entretien automatique
Couvercle transparent
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 230 V mono + terre
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm) ou soudure large (8 mm)
Système d'injection de gaz
Commande de contrôle des liquides
Commande ACS : 20 programmes personnalisables, vide additionnel/ séquentiel, traçabilité HACCP, écran LCD, interface PC, compatibilité imprimante, port USB
Imprimante thermique
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour les liquides
Kit de maintenance
Connexion extérieure pour bacs gastro
Meuble support inox sur roulettes avec étagères

MODELE	SVB 350	SVB 420	SVB 420 XL	SVB 520	SVB 620
Capacité de la pompe	16 m3/h	21 m3/h	21 m3/h	21 m3/h	21 m3/h
Encombrement (mm)	550 x 440 x 420	520 x 480 x 450	610 x 480 x 470	530 x 700 x 440	530 x 700 x 440
Poids (kg)	49	62	67	73	72
Taille max sacs (mm)	320 x 400	400 x 400	400 x 500	400 x 550	600 x 400
Dimensions de la cuve Nombre et disposition des barres de soudure		 Option : 	 Option : 		

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVM

La technologie avancée

Machines sur pied à roulettes destinées au conditionnement en sacs sous vide.
Châssis inox, chambre à vide en inox et barres de soudure amovibles sans fils.



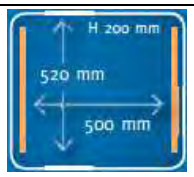
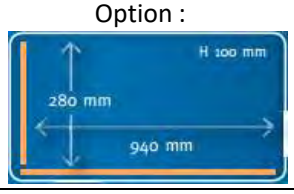


Caractéristiques générales et techniques

10 programmes mémorisables
Châssis en inox
Couvercle transparent
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Soft Air : remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage.
Touches STOP et d'entretien automatique
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 400V-3-50 Hz
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm) ou soudure large (8 mm)
Système d'injection de gaz
Commande de contrôle des liquides
Commande ACS : 20 programmes personnalisables, vide additionnel/ séquentiel, traçabilité HACCP, écran LCD, interface PC, compatibilité imprimante, port USB
Imprimante thermique
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour les liquides
Kit de maintenance

MODELE	SVM 520	SVM 900
Capacité de la pompe	63 m3/h	63 m3/h
Encombrement (mm)	695 x 710 x 1030	480 x 1065 x 960
Poids (kg)	143	142
Taille max sacs (mm)	Selon configuration des barres	
Dimensions de la cuve Nombre et disposition des barres de soudure	 Option : 	 Option : 

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVF

Série économique au résultat professionnel

Machines sur roulettes destinées au conditionnement en sacs sous vide.
Châssis inox, cuve et couvercle en aluminium, fenêtre en verre et contre barre amovibles.

Caractéristiques générales et techniques

10 programmes mémorisables
Châssis en inox
Cuve en aluminium
Couvercle en aluminium avec fenêtre en verre
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Touches STOP et d'entretien automatique
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 400V-3-50 Hz
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm)
Soudure large (10 mm) ou soudure Bi-active
Système d'injection de gaz
Commande de contrôle des liquides
Soft Air : remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage.
Commande ACS : 20 programmes personnalisables, vide additionnel/ séquentiel, traçabilité HACCP, écran LCD, interface PC, compatibilité imprimante, port USB
Imprimante thermique
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour liquides
Kit de maintenance
Connexion extérieure pour bacs gastro

MODELES	SVF 520	SVF 800	SVF 2-600	SVF 2-700
				
Capacité de la pompe	63 m3/h	100 m3/h	63 m3/h	100 m3/h
Encombrement (mm)	695 x 682 x 1060	820 x 900 x 1050	900 x 1060 x 1179	1020 x 1260 x 1130
Puissance (kW)	2,4 - 3,5	3,0 - 5,0	2,4 - 3,5	3,0 - 5,0
Poids (kg)	163	227	236	319
Dimensions de la cuve **Nombre et disposition des barres de soudure**		 ou  ou  Option : 	 Option : 	

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVP

Série industrielle simple cloche

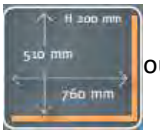
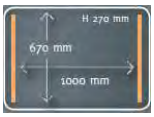
Machines sur roulettes destinées au conditionnement en sacs sous vide.
Châssis et table plane en inox avec contre barres de soudure amovibles.

Caractéristiques générales et techniques

10 programmes mémorisables
Châssis et table plane en inox
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Soft Air : remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage.
Touches STOP et d'entretien automatique
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 400V-3-50 Hz
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm)
Soudure large (10 mm) ou soudure Bi-active
Système d'injection de gaz
Commande de contrôle des liquides
Commande ACS : 20 programmes personnalisables, vide additionnel/ séquentiel, traçabilité HACCP, écran LCD, interface PC, compatibilité imprimante, port USB
Imprimante thermique
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour liquides
Kit de maintenance
Connexion extérieure pour bacs gastro

MODELE	SVP 520	SVP 800	SVP 1100
			
Capacité de la pompe	63 m3/h	100 m3/h	100 m3/h - 160 m3/h en option
Encombrement (mm)	730 x 700 x 1100	790 x 920 x 1125	880 x 1200 x 1125
Poids (kg)	183	241	390 (460)
Taille max sacs (mm)	500 x 600	Selon configuration des barres	
Dimensions de la cuve **Nombre et disposition des barres de soudure**		 ou  ou  Option : 	 ou  ou  Option : 

Machines pour sacs sous vide

Gamme SVD

Machines double cloches avec système de balancier pour un déplacement aisé.
Châssis et table plane en inox avec contre barres de soudure amovibles.





Caractéristiques générales et techniques

10 programmes mémorisables
Châssis et table plane en inox
Commande numérique avec détecteur de pression (%)
Soft Air : remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage.
Touches STOP et d'entretien automatique
Plaques volumiques
Tension d'utilisation : 400V-3-50 Hz
Pression vide maxi : 99,8 %
Pompe BUSCH
Soudure standard : double soudure (2 x 3,5 mm)

Options

Soudure/coupure (3,5 + 1,1 mm)
Soudure large (10 mm) ou soudure Bi-active
Système d'injection de gaz
Commande de contrôle des liquides
Couvercle automatique avec pédale (SVP 2-850 - SVP 2-950)
Commande ACS : 20 programmes personnalisables, vide additionnel/ séquentiel, traçabilité HACCP, écran LCD, interface PC, compatibilité imprimante, port USB
Imprimante thermique
Plaque inclinée + réglette magnétique : pour liquides
Kit de maintenance
Connexion extérieure pour bacs gastro

MODELE	SVP 2-400	SVP 2-500	SVP 2-750	SVP 2-850	SVP 2-950
Capacité de la pompe	63 m3/h	100 m3/h	160 m3/h	300 m3/h	300 m3/h
Encombrement (mm)	790 x 1545 x 1090	900 x 1545 x 1175	1150 x 1545 x 1180	1230 x 1980 x 1180	1210 x 2420 x 1130
Poids (kg)	310	345	537	685	767
Taille max sacs (mm)	600 x 450	600 x 550	Selon configuration des barres		
Dimensions de la cuve **Nombre et disposition des barres de soudure**			 	 	 

Accessoires sous vide

FABRIQUE EN FRANCE



Table SV

Pour SVJ 280 à SVB 420 XL
Dimensions : 570 x 480 x 610 mm
Roulettes autobloquantes : mobilité accrue

Imprimante Zebra (connectée à la machine)



Imprimante thermique ultra compacte permettant d'éditer des étiquettes autocollantes en série ou à l'unité.
Permet de gagner du temps et optimiser le contrôle HACCP.

*Nécessite le système de commande ACS sur votre machine



Détendeur de gaz

Permet de faire la jonction entre la machine sous vide et la bouteille de gaz.



Connecteur externe

Avec cet accessoire, le vide peut être extrait dans des récipients Gastro Norm spécialement conçus pour l'emballage alimentaire à l'extérieur de la machine. Selon que la machine a le contrôle temporel ou le capteur de vide, la valeur du vide est définie en secondes ou en %.

Accessoires sous vide



Table SV

Pour SVJ 280 à SVB 420 XL
Dimensions : 570 x 480 x 610 mm
Roulettes autobloquantes : mobilité accrue

Imprimante Zebra (connectée à la machine)



Imprimante thermique ultra compacte permettant d'éditer des étiquettes autocollantes en série ou à l'unité.
Permet de gagner du temps et optimiser le contrôle HACCP.

*Nécessite le système de commande ACS sur votre machine



Détendeur de gaz

Permet de faire la jonction entre la machine sous vide et la bouteille de gaz.



Connecteur externe

Avec cet accessoire, le vide peut être extrait dans des récipients Gastro Norm spécialement conçus pour l'emballage alimentaire à l'extérieur de la machine. Selon que la machine a le contrôle temporel ou le capteur de vide, la valeur du vide est définie en secondes ou en %.

Kit d’entretien pour machines sous vide

Befor propose des kits d'entretien pour tous les modèles de machines sous vide.

Ces kits contiennent les principales pièces d’usure et permettent d’assurer l’entretien courant de nos machines.

Pour un bon fonctionnement de la machine, nous conseillons :

- De vérifier régulièrement l'huile, la bande de silicone, le caoutchouc du couvercle et le ruban téflon
- En cas d'huile polluée, ou d'usure de la bande de silicone, du joint de couvercle ou du ruban téflon, veuillez les remplacer.
- De changer l'huile au moins une fois par an

Chaque kit contient:

- Résistance de soudure
- Bande de téflon (sous les résistances de soudure)
- Bande de téflon (sur les résistances de soudure)
- Joint de cloche
- Profilé silicone
- Huile VS32 pour la pompe Busch
- Fil de coupe







Référence Kit	Référence machine
YKITSAV-SV280	SVJ 280
YKITSAV-SV350	SVJ 350
YKITSAV-SV420	SVJ 420
YKITSAV-SV420 DUO	SVB 520
YKITSAV-SV420L	SVB 420
YKITSAV-SV520DUO AVEC HUILE	SVM 520 DUO
YKIT-SOFTAIR	SVP 800



CONSOMMABLES

befor

technitrans

bobines de film



Attention à la laize maximale acceptée par votre machine!

Films pour barquettes PP (passent au micro-onde)

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 03	150	500	soudable	PP	4
BOB 9043		300		PPC	1
BOB 9078	160	300			
BOB 9198	180	250			
BOB 9210	190	300			
BOB 9067	350				
BOB 9073	380				
BOB 9216	420				
BOB 9310	430				
BOB 9044	150		pelable	PET/PE	
BOB 9045	190				
BOB 9052	210				
BOB 9068	350				
BOB 9021	380				
BOB 9240.B	#N/A				
BOB 9194	420				
BOB 9297	430				
BOB 9300	455				

Films pour barquettes CPET (passent au four traditionnel et micro-onde)

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9025	150	500	soudable	MELINEX	1
BOB 9130	190				
BOB 9265	350	300			
BOB 9277	400				
BOB 9119	500	500			
BOB 9111	150		pelable	OLAF	
BOB 9155	350				
BOB 9147	400				

Films pour barquettes APET

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9044	150	300	soudable	PET/PE	1
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9194	420				
BOBB 9214	420	500	soudable, barrière à l'oxygène	PET/PE HB AF	

Remarque: la BOBB 9214 est barrière et à un effet "peau de tambour" (le film se retend après scellage pour un meilleur effet)

bobines de film

Films universels (pour tout type de barquettes)

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9030	150	300	pelable	PET/PE/PU	1
BOB 9097	190				
BOB 9040	350				
BOB 9301	420				
BOB 9091	500				

Films pour machines Skin

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOBS 9297	450	300	pelable PP	SKIN PP	1
BOBS 9298			pelable PE	SKIN PE	
BOBS 9301	280	300			

Personnalisation

Découpe de bobinots tout format à la demande !





Impression de film 1 et 2 couleurs

à partir de 8 bobines

Personnalisez vos films et communiquez sur vos emballages, c'est simple, rapide et peu cher!

BOUCHERIE GARNIER
2, Rue du Docteur-Assier
49160 LONGUÉ
02 41 52 10 13
Les Maîtres Bouchers du Terroir
ARTISAN - BOUCHER - CHARCUTIER

Votre traiteur
PATRICE CARQUILLE
BOUCHERIE - CHARCUTERIE
42, Rue Haag - BESANÇON
03 81 50 19 29
courriel : pv.carquille@aliceadsl.fr

Retrouvez toutes nos recettes sur notre site internet.
www.atelierdeschefs.fr

MAISON Gonin RENAISON

bobines de film

Films étirables pour dérouleurs

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Qté/carton
YNE-2830	450	1500	1
YNE-2831	500		
YNE-2832	600		

Films dossés rétractables

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Qté/carton
YBOB-RETRA-15-250.D	250	1335	1
YBOB-RETRA-15-405.D	450		
YBOB-RETRA-15-500.D	500		
YBOB-RETRA-19-600.D	600	1070	
YBOB-RETRA-19-750.D	750		

Film rétractable pour filmeuse pizza

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Qté/carton
PIZZA BOB.V	600	300	1

bobine prédécoupée en feuille de 500mm de long

Bobines papier thermo-soudables

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB PAP NEUT 350	350	500	soudable	KRAFT PE	2
BOB 9098	350	300		ALU + PE	1
BOB PAP NEUT 500	500	500		KRAFT PE	

barquettes PP

Format CLTP

Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C





S'adapte sur l'outillage standard fourni avec la BP 30, BP 40, OP 140, TOPSEAL 140, SA 20

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR 180 GR	138x96	22	170	translucide	1800
BAR 250 GR		32	250		2400
BAR 375 GR		49	370		2160
BAR 500 GR		65	500		1600
BAR 650 GR	191x138	36	650		1260
BAR 750 GR		40	730		1260
BAR 1 000 GR		53	970		960
BAR 1 200 GR		70	1200		840
BAR 1 500 GR		86	1440		660
BAR 1 800 GR		99	1800		600
BAR 375 GR NR	138x96	47	375	noir	2000
BAR 500 GR NR		65	480		1600
BAR 750 GR NR	191x138	40	730		1200
BAR 1 000 GR NR		53	970		900
BAR 1 500 GR NR		76	1440		600



Films pour barquettes PP chaudes : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 03	150	500	soudable	PP	4
BOB 9043		300		PPC	1
BOB 9210	190	300		PPC	
BOB 9067	350				
BOB 9310	430				
BOB 9045	190		pelable	PET/PE	
BOB 9068	350				
BOB 9297	430				

Couvercles

Référence	Pour barquettes	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
PCOUV138 PP	138x96	12	PP	translucide	900
PCOUV191 PP	191x138				800

barquettes PP

Format MCL

Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C





S'adapte sur l'outillage standard fourni avec la TOPSEAL 160 triplex et sur la SA 40

1 Compartiment

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR 113.21P1TR	113x88	21	125	translucide	2400
BAR 113.35P1TR		35	200		1600
BAR 113.66P1TR		66	310		1600
BAR 177.37P1TR	177x113	37	500		900
BAR 177.57P1TR		57	750		600
BAR 177.71P1TR		71	900		600
BAR 227.33P1TR	227x177	33	1000		450
BAR 227.50P1TR		50	1500		450
BAR 227.68P1TR		68	2000		300
BAR 227.85P1TR		85	2460		300

2 Compartiments

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR 227.33P2TR	227x177	33	600-300	translucide	450
BAR 227.50P2TR		50	830-550		420
BAR 227.33P2NR		33	600-300	noir	450
BAR 227.50P2NR		50	830-550		

Couvercles

Référence	Pour barquettes	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
PCOUVMCL 113	113x88	12	PP	translucide	800
PCOUVMCL 177	177x113				300
PCOUVMCL 227	227x177				300

Films pour barquettes PP chaudes : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 03	150	500	soudable	PP	4
BOB 9043		300		PPC	1
BOB 9210	190	300		PPC	
BOB 9067	350				
BOB 9310	430				
BOB 9045	190		pelable	PET/PE	
BOB 9068	350				
BOB 9297	430				

barquettes PP

Format Gastronorme

Gamme FROIDE



Température : -10°C / +80°C

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR GN1/8 F 35	160x130	35	440	blanc	800
BAR GN1/8 F 42		42	500		800
BAR GN1/4 F 40	263x162	40	900		544
BAR GN1/4 F 45		45	1250		536
BAR GN1/4 F 55		55	1500		528
BAR GN1/4 F 75		75	2000		440
BAR GN1/3 F 48	323x174	48	1750		270
BAR GN1/2 F 48	325x265		3000		230
BAR GN1/2 F 52		52	3200		230
BAR GN1/2 F 60		60	3700		220
BAR GN1/2 F 70		70	4200		210
BAR GN1/2 F 80		80	4700		200

Gamme CHAUDE



Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR GN1/8 C 35	160x130	35	440	blanc	800
BAR GN1/8 C 42		42	500		800
BAR GN1/6 C 40	176x163	40	750		400
BAR GN1/6 C 46		46	850		400
BAR GN1/4 C 40	263x162	40	900		424
BAR GN1/4 C 45		45	1250		400
BAR GN1/4 C 55		55	1500		384
BAR GN1/3 C 48	323x174	48	1750		246
BAR GN1/2 C 48	325x265		3000		150
BAR GN1/2 C 60		60	3700		140
BAR GN1/2 C 70		70	4200		140
BAR GN1/2 C 80		80	4700		130

Couvercles

Référence	Pour barquettes	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
COV8T	160x130	32	PP	translucide	400
COV4T	263x162				360
COV2	325x265				140

barquettes PP

Format Gastronorme





Gamme PP RENFORCE

Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BOL130.53 PPI BC	130x130	53	420	blanc	1128
BAR GN1/8 C 46 PPI	160x130	46	520		1020
BAR GN1/4 C 45 PPI	263x162	45	1250		456
BAR GN1/4 C 55 PPI		55	1500		440
BAR GN1/2 C 52 PPI	325x265	52	3200		180
BAR GN1/2 C 80 PPI		80	5125		140
BAR GN1/2 C 100PPI		100	5800		128



Films pour barquettes PP chaudes et froides : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9043	150	300	soudable	PPC	1
BOB 9210	190				
BOB 9067	350				
BOB 9310	430				
BOB 9044	150		pelable	PET/PE	
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9297	430				

barquettes PP RENFORCE

Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C





1 Compartiment

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BOL130.53 PPI BC	130x130	53	420	blanc	1128
BAR GN1/8 C 46 PPI	160x130	46	520		1020
BAR GN1/6 C 40 PPI	176x163	40	750		704
BAR GN1/4 C 45 PPI	263x162	45	1250		456
BAR GN1/4 C 55 PPI		55	1500		440
BAR GN1/2 C 52 PPI	325x265	52	3200		180
BAR GN1/2 C 80 PPI		80	5125		140
BAR GN1/2 C 100PPI		100	5800		128
P164.37P1TR	164x123	37	500	transparent	630
P164.46P1TR		46	625		690
P164.52P1TR		52	750		648
P164.80P1TR		80	1000		621
P187.25P1TR.F	187x137	25	425		864
P187.35P1TR.F		35	595		600
P187.50P1TR.F		50	775		684
P187.25P1NR.F	187x137	25	425	noir	864
P187.35P1NR.F		35	595		600
P187.45P1NR.F		45	725		560
P187.60P1NR.F		60	1000		304

2 Compartiments

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P227.35P2BC.AL	227x177	35	397/287	blanc	400
P227.45P2BC.AL		45	525/390		400

Films pour barquettes PP chaudes : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9043	150	300	soudable	PPC	1
BOB 9210	190				
BOB 9067	350				
BOB 9310	430				
BOB 9044	150		pelable	PET/PE	
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9297	430				

barquettes CPET

Résistance au four et au micro-onde
Température : -40°C / +220°C

1 Compartiment



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P148.40C1NR.M	148x127	40	460	noir	800
P163.42C1NR.M	163x123	35	480		400
P171.40C1NR.M	171x127	40	500		452
P171.50C1NR.F	171x127	50	650		744
P187.35C1NR.M	187x137	35	600		500
P187.40C1NRP.M		40	650		500
P187.50C1NRP.M		50	750		460
P187.60C1NR.F		60	920		420
P227.35C1NR.M	227x177	35	1000		320
P227.40C1NR.F		40	1185		372
P227.50C1NRP.M		50	1360		310
P227.60C1NRP.M		60	1500		320
P325.50C1NR.M	325x265	50	3000		56
P325.80C1NR.M		80	5000		50
P171.50C1BC.F	171x127	50	650	blanc	696
P187.50C1BC.F	187x137		765		456
P227.40C1BC.E	227x177	40	1100		228
P227.50C1BC.E		50	1360		240
P325.50C1BC.F	325x265	50	3000		116
P325.80C1BC.F		80	5195		80

2 Compartiments



Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P200.45C2NR.F	200x155	45	430/430	noir	528
P227.43C2NR.M	227x177	43	600/450		320
P227.43C2BC.M				blanc	255

barquettes CPET



3 Compartiments

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P227.40C3NR.F	227x177	40	545/280/200	noir	420
P227.45C3NR.F		45	560/300/200		250
P227.32C3BC.M		32	425/230/170	blanc	380

Couvercles : ne passent pas au four

Référence	Pour barquettes	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
PCOUV187.18A1TR.F	187x137	18	APET	cristal	424
PCOUV227.16ATR.F	227x177	16			372
PCOUV5325 APETTR	325x265	32			60



Films pour barquettes CPET : passent au four traditionnel

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9025	150	500	soudable	MELINEX	1
BOB 9130	190				
BOB 9265	350	300			
BOB 9277	400				
BOB 9264	420				
BOB 9111	150	500	pelable	OLAF	
POLAF190x500	190				
BOB 9155	350				
BOB 9147	400				

barquettes APET/PE



Pour utilisation froide: température : -40°C / +80°C
Barrière à l'oxygène (augmente la conservation)
Inapte au four traditionnel et micro-onde

Soudant PE

Gamme standard (application MAP)

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR230.30A1TR.FO	230x145	30	765	cristal	280
BAR230.40A1TR.FO		40	980		280
BAR230.50A1TR.FO		50	1220		275
BAR230.70A1TR.FO		70	1720		250
BAR250.30A1TR	230x180	30	1070		200
BAR250.40A1TR.FO		40	1410		240
BAR250.50A1TR.FO		50	1700		240
BAR250.80A1TR		80	2675		160
P300.30PETPE1TR	300x210	30	1100		168
P300.50PETPE1TR		50	1900		152
P300.90PETPE1TR		90	3600		136
BAR230.40A1NR.FO	230x145	40	980	noir	280
BAR230.50A1NR.FO		50	1220		280
BAR250.50A1NR.FO	250x180	50	1700		208
BAR250.80A1NR		80	2675		160

barquettes APET/PE

Pour utilisation froide: température : -40°C / +80°C
Barrière à l'oxygène (augmente la conservation)
Inapte au four traditionnel et micro-onde





Gamme renforcée (application SKIN et MAP)

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR230.13A1TR SK	230x145	13	460	cristal	280
BAR230.20A1TR SK		20	530		280
BAR230.30A1TR SK		30	730		260
BAR230.40A1TR SK.FO		40	970		260
BAR230.50A1TR SK.FO		50	1220		250
BAR250.13A1TR SK	250x180	13	510		208
BAR250.20A1TR SK		20	740		208
BAR250.30A1TR SK		30	1070		200
BAR250.40A1TR SK.FO		40	1410		240
BAR250.50A1TR SK.FO		50	1700		208
BAR230.13A1NR SK	230x145	13	460	noir	280
BAR230.20A1NR SK		20	530		280
BAR230.30A1NR SK		30	730		260
BAR230.40A1NR SK.FO		40	970		260
BAR230.50A1NR SK.FO		50	1220		250
BAR250.13A1NR SK	250x180	13	510		208
BAR250.20A1NR SK		20	740		208
BAR250.30A1NR SK		30	1070		200
BAR250.40A1NR SK.FO		40	1410		240
BAR250.50A1NR SK.FO		50	1700		208

Films pour barquettes APET

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9044	150	300	soudable sur PE	PET/PE	1
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9194	420				
BOBB 9214		500			

Remarque: la BOBB 9214 est barrière à l'oxygène et à un effet "peau de tambour" (le film se retend après scellage pour un meilleur effet)

Films SKIN pour barquettes APET

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOBS 9301	280	300	pelable PE	SKIN PE	1
BOBS 9298	450				

barquettes PS/EVOH/PE



Pour utilisation froide: température : -40°C / +80°C
Haute barrière à l'oxygène (pour longue conservation)

Inapte au four traditionnel et micro-onde

Soudant PE

Application MAP

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR230.50EVOHPENR	230x145	50	1220	noir	260
BAR230.80EVOHPENR		80	1952		240
BAR250.30EVOHPENR	250x180	30	1030		208
BAR250.40EVOHPENR		40	1360		208
BAR250.50EVOHPENR		50	1700		208
BAR250.80EVOHPENR		80	2720		160
BAR300.45EVOHPEBC	300x200	45	1930	blanc	166
BAR300.70EVOHPEBC		70	3050		150
BAR325.20EVOHPEBC	325x265	20	1400		120
BAR325.40EVOHPEBC		40	2820		100
BAR325.70EVOHPEBC		70	4680		100
BAR380.70EVOHPEBC	380x270	70	6050		90
BAR380.85EVOHPEBC		85	7260		90
BAR380.115EVOHPEBC		115	9500		100

Films pour barquettes PS/EVOH/PE : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9044	150	300	pelable	PET/PE	1
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9194	420				
BOBB 9214	420	500	soudable	PET/PE HB AF	

barquettes CARTON



Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C

Barquettes en carton, <u>100% recyclables</u>
Pure pâte de bois certifié FSC, apte au contact alimentaire

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR CART 375	137x96	49	375	carton	1170
BAR CART 500 PM		63	500		1080
BAR CART 500	191x138	27	500		585
BAR CART 750		430	750		
BAR CART 1000		57	1000		
BAR GN1/8 CART42	160x130	42	500		680
BAR250.35CARTNT	250x180	35	1200		360
BAR250.55CARTNT		55	1800		300
BAR GN1/4 CART45	263x162	45	1240		280
BAR GN1/4 CART55		55	1485		
BAR GN1/3 CART48	322x170	48	1800		180
BAR GN1/2 CART52	325x265	52	3200		130

BARQUETTES PERSONNALISABLES :
Communiquez sur vos barquettes et démarquez-vous !

Films pour barquettes carton : passent au micro-onde

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9043	150	300	soudable	PPC	1
BOB 9210	190				
BOB 9067	350				
BOB 9216	420				
BOB 9044	150		pelable	PET/PE	
BOB 9045	190				
BOB 9068	350				
BOB 9194	420				



barquettes CELLULOSE

Résistance au four et au micro-ondes
Température : -40°C / +220°C

95 % bio dégradables
95 % compostables (selon norme EN 13432)
100 % recyclables
Pure cellulose vierge, 100 % issue du bois
Couleur et impression sur demande

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR 250 CELBC.S	137x95	32	250	blanc	1200
BAR 300 CELBC.S		38	300		
BAR 375 CELBC.S		50	375		
BAR 500 CELBC.S		65	500		
P137.30CELBC.S	137x137	30	300		1000
P187.35CELBC.S	187x137	35	580		800
P187.40CELBC.S		40	680		700
P187.45CELBC.S		45	750		700
P187.75CELBC.S		75	1250		500

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR GN1/8 CEL43BC.S	160x130	43	505	blanc	720
BAR GN1/6 CEL40BC.S	176x161	40	725		560
BAR GN1/4 CEL45BC.S	263x160	45	1210		360
BAR GN1/4 CEL55BC.S		55	1450		360
BAR GN1/3 CEL48BC.S	323x176	48	1800		250
BAR GN1/2 CEL52BC.S	325x265	52	3220		200

Films pour barquettes cellulose : passent au four traditionnel

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9025	150	500	soudable	MELINEX	1
BOB 9130	190				
BOB 9265	350	300			
BOB 9111	150	500	pelable	OLAF	
POLAF190x500	190				
BOB 9155	350				

Gamme 100% biodégradable disponible!

Demandez la fiche

barquettes CELLULOSE 100% BIO





Résistance pour remise en température au four et au micro-ondes
Température : -40°C / Four +130°C - Micro-ondes 900W



100 % bio dégradables
100 % compostables (norme EN 13432)
100 % recyclables
Pure cellulose vierge, 100 % issue du bois
Sans film, vernis à l'eau sans solvant
Couleur et impression sur demande

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR 250 CELCBC.S	137x95	32	250	blanc	1200
BAR 375 CELCBC.S		50	375		1200
BAR 500 CELCBC.S		65	500		1200
BAR 750 CELCBC.S	187x137	45	750		700

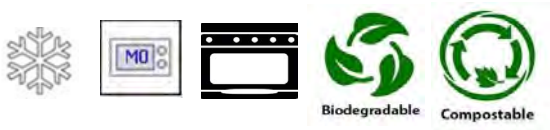
Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BAR GN1/8 CELC43BC.S	160x130	43	505	blanc	720
BAR GN1/6 CELC40BC.S	176x161	40	725		560
BAR GN1/4 CELC45BC.S	263x160	45	1210		360
BAR GN1/4 CELC55BC.S		55	1450		360
BAR GN1/3 CELC48BC.S	323x176	48	1800		250
BAR GN1/2 CELC52BC.S	325x265	52	3220		200
BAR GN1/2 CELC75BC.S		75	4500		140

Films pour barquettes cellulose : passent au four traditionnel

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9513	150	600	pelable	PET	1
BOB 9514	190				
BOB 9515	210				
BOB 9516	350				
BOB 9521	420				

barquettes CANNE A SUCRE

Résistance au four et au micro-onde
Température : -40°C / +220°C



Barquettes compostables et biodégradables avec protection grâce au laminage bio (eau, sauce). Adaptées au contact alimentaire
Barquettes scellables!



1 Compartiment

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P130.59CS1BC.BI	130x130	59	300	blanc	500
P205.45CS1BC.BI	205x130	45	500		
P205.56CS1BC.BI		56	650		
P227.43CS1BC.BI	227x178	43	1050		250
P229.50CS1BC.BI	229x153	50	850		
P229.57CS1BC.BI		57	1000		



2 et 3 Compartiments

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P227.45CS2BC.BI	227x178	45	640/410	blanc	250
P227.45CS3BC.BI			510/225/180		
P229.57CS2BC.BI	229x153	57	600/400		

Films pour barquettes canne à sucre : passent au four traditionnel

Référence	Laize (mm)	Longueur (m)	Type de scellage	Matériau	Qté/carton
BOB 9025	150	500	soudable	MELINEX	1
BOB 9130	190				
BOB 9265	350	300			
BOB 9111	150	500	pelable	OLAF	
POLAF190x500	190				
BOB 9155	350				

barquettes CHARNIERES



Un emballage simple et économique adapté à tous types de produits

Gamme froide (PET)

Température : -10°C / +80°C

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P250-CH PETTR.H	127x115	45	250	cristal	600
P375-CH PETTR.A	130x105	50	375		700
P500-CH PETTR.H	142x129	60	500		600
P750-CH PETTR.H	182x142	55	750		400
P1000-CH PETTR.H	182x142	70	1000		400
P1500-CH PETTR.A	215x175	60	1500		200
P2000-CH PETTR.A	230x195	65	2000		200

Gamme chaude (PP): passe au micro-onde

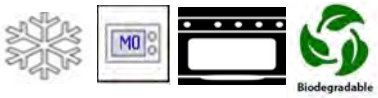
Température: -20°C / +120°C

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
P250-CH PPTR.H	123x95	54	250	translucide	600
P375-CH PPTR.H	142x125	49	375		400
P500-CH PPTR.H		60	500		
P750-CH PPTR.H	190x145	55	750		
P1000-CH PPTR.H		69	1000		
P1500-CH PPTR.H	233x178	67	1500		200
P2000-CH PPTR.H		81	2000		

barquettes BOIS CUISSON



Résistance au four et au micro-onde
Température : -40°C / +220°C



Le bois, matériau noble et naturel, confère une image traditionnelle, authentique et de qualité.
Idéale comme moule pour la cuisson du pain, cakes, terrines….

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
BABC.B	120x60	40	100	bois	600
BABC001C	140x90	45	250		200
BAB175P	175x75	45	300		400
BABC010C	185x115	55	500		120

POTS PP



Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C



Référence	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
PRO95-150.D	95	38	155	translucide	1728
PRO95-200.D		41	205		864
PRO95-250.D		52	255		696
PRO95-300.D		63	303		672
PRO95-400.D		88	410		552
PRO95-500.D		119	520		504
PBAR125-RD PPTR	101	30	125		1000
PBAR200-RD PPTR		42	200		1000
PBAR250-RD PPTR		48	250		1000
PBAR400-RD PPTR		81	400		1000
PBAR500-RD PPTR		100	500		1000
P110.375P1TR.A	110	60	375		500
P110.500P1TR.A		77	500		500
P110.750P1TR.A		105	750		500
P110.1000P1TR.A		144	1000		500
PRO115-250.D	115	35	250		720
PRO115-300.D		42	300		705
PRO115-400.D		57	400		660

Couvercles non coiffants (non compatibles avec le scellage)

Référence	Pour pots	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
P110.COUV900P1TR.A	110	6	PP	translucide	500

Couvercles coiffants (compatibles avec le scellage)

Référence	Pour pots	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
PCOUVRO95.D	95	6	PP	translucide	2730
PCOUVRO115.D	115				700

POTS PP

Pots de yaourt

Référence	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
PY68.125PTR	68	70	125	translucide	1800
PY95.250PTR	95		250		1024
PY95.500PTR	95	120	500		624
PY115.500PTR	115	80	500		663



Opercules pour pot yaourt

Assure l'inviolabilité du produit. Dotés d'une oreillette tangentielle facilitant l'ouverture.
Grainage vermisseaux pour éviter l'électricité statique. Thermocollant mixte (sur pots PP et PS).

Référence	Pour pots	Matériau	Couleur	Qté/carton
FRD68-PET	68	PET	translucide	1800
FRD68-ALU		alu	aluminium	1000
FRD95.5-PET	95.5	PET	translucide	900
FRD95.5-ALU		alu	aluminium	1000
FRD116.5-PET	116.5	PET	translucide	1000
FRD116.5-ALU		alu	aluminium	1000

Couvercles coiffants (compatible avec le scellage)

Référence	Pour pots	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
PCOUV68.COIFTR	68	12	PP	translucide	2790
PCOUV95.COIFBC	95			blanc	2622
PCOUV115.COIFBC	115				1344

POTS SECURITE PP



Résistance au micro-onde
Température : -20°C / +120°C

Le pot plastique à couvercle avec étanchéité parfaite garantit une sécurité totale en supprimant les risques d'ouverture involontaire.



Pots ronds

Référence	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
TP48.30PTR	48	31	30	translucide	3840
TP48.50PTR		50	50		2688
TP69.120PTR	69	52	120		1200
TP69.155PTR		68	155		1152
TP95.315PTR	95	73	315		576
TP118.600PTR	118	88	600		255
TP133.1180PTR	133	130	1180		216

Couvercles

Référence	Pour pots	Hauteur (mm)	Matériau	Couleur	Qté/carton
TP48.COUVERCLE	48	4	PP	translucide	2700
TP69.COUVERCLE	69	6			7488
TP118.COUVERCLE	118	9			1320
TP133.COUVERCLE	133	11			1032

Pots ronds combo (pots + couvercles)

Référence	L x l (mm)	Hauteur (mm)	Contenance (ml)	Couleur	Qté/carton
TP69.120PTR.COMBO	69	52	120	translucide	1000
TP69.155PTR.COMBO		68	155		960
TP95.180PTR.COMBO	95	44	180		504
TP95.210PTR.COMBO		52	210		494
TP95.225PTR.COMBO		51	225		494
TP95.280PTR.COMBO		65	280		475
TP95.365PTR.COMBO		84	365		456
TP95.520PTR.COMBO		117	520		380
TP118.300PTR.COMBO	118	50	300		374
TP118.480PTR.COMBO		69	480		276
TP118.565PTR.COMBO		80	565		264
TP118.870PTR.COMBO		126	870		228
TP118.1025PTR.COMBO		144	1025		180
TP133.1180PTR.COMBO	133	130	1180		180

COQUES POULET

Résistance au micro-onde (barquette + couvercle!)
Température : -40°C / +220°C

Parfaitement adaptées aux vitrines chauffées des rayons traiteurs.
Son traitement anti-condensation assure une excellente présentation du produit, et sa grande résistance permet de superposer vos poulets afin de présenter au mieux votre rayon.



Référence	L x l (mm)	Couleur	Qté/carton
COQUEPOULET	Base : 265 x 195 x 60	PP Noir	100
	Couvercle : 265 x 195 x 80	PP Transparent	

Les + produits :

- Parfaite étanchéité
- Couvercle fortement clipsé sur la base: la coque ne s'ouvre plus en magasin!
- Couvercle anti buée micro-ondable
- 100% recyclable (monomatériau)
- Couvercle et barquette compatible avec micro onde
- Base et couvercle dans un même carton





SACS SOUS VIDE





Sacs pour conservation
Thermosoudables et non rétractables avec soudure 3 cotés

Référence	larg x long (mm)	Epaisseur (micron)	Matériau	Couleur	Qté/carton
YNE-2592	150x200	90	PA/PE	transparent	1000
YNE-2615	150x300				
YNE-4070	160x275				
YNE-3111	170x250				
YNE-2608	180x250				
YNE-2595	200x200				
YNE-4071	200x250				
YNE-2593	200x300				
YNE-2613	200x600				
YNE-2597-1	230x350				
YNE-2596	250x300				
YNE-2597	250x350				
YNE-4072	250x400				
YNE-2598	300x300				
YNE-2611	300x500				500
YNE-2600	300x600				
YNE-2601	350x450				
YNE-2612	400x300				500
YNE-2602	400x500				500
YNE-2603	400x600				
YNE-2604	450x650				250



Sacs sous vide gaufrés pour SVE 33 et SVE 43
(pour machines sous vide extérieur)

Référence	larg x long (mm)	Epaisseur (micron)	Matériau	Couleur	Qté/carton
YNE-2811	150x300	100	PA/PE gaufré	transparent	1500
YNE-2812	200x300				1000
YNE-2813	200x400				
YNE-3006	250x350				500
YNE-3007	300x400				
YNE-3008	300x500				
YNE-3009	400x500				250

Gaines gaufrées pour SVE 33 et SVE 43
(pour machines sous vide extérieur)

Référence	larg x long (mm)	Epaisseur (micron)	Matériau	Couleur	Qté/carton
YNE-2970	200x6000	100	PA/PE gaufré rouleau	transparent	50
YNE-2703	300x6000				

PLAQUES (pour sacs sous vide)

Température : -20°C / +70°C



Plaques poisson

Absorption d'exsudat, le poisson ne glisse pas dans le sac (présentation verticale), met en valeur le poisson !

Référence	larg x long (mm)	grammage (gr/m^2)	Couleur	Qté/carton	sac associé
PLPA-18013550.NR.SI	135x180	5	noir	1240	YNE-2608
PLPA-23518050.NR.SI	180x235			480	YNE-2597-1
PLPA-36618050.NR.SI	180x366			240	YNE-2609
PLPA-55018025.NR.SI	180x550	2.5		160	YNE-2614



Plaques saumon *

Plaque idéale pour le conditionnement sous vide du saumon et du poisson fumé. La plaque structure l'emballage sous vide et offre une présentation esthétique au produit!

Référence	larg x long (mm)	grammage (gr/m^2)	Couleur	Qté/carton	sac associé
PLS-1220.PO	120x200	800	Or/argent	200	YNE-4070
PLS-1520.XE	150x200	600			YNE-2608
PLS-1520.PO		800			YNE-2608
PLS-1723.XE	170x230	600			YNE-2597-1
PLS-1723.PO		800			YNE-2597-1
PLS-1754.PO	170x540	800			YNE-2613
PLS-2025.XE	200x250	600			YNE-2597-1
PLS-2025.PO		800			YNE-2597-1
PLS-2030.PO	200x300	800			YNE-2597-1
PLS-2534.XE	250x340	600		100	YNE-2599
PLS-3145.XE	310x450	600			YNE-2602
PLS-3145.PO		800			YNE-2602
PLS-3553.XE	355x530	600			YNE-2603

* autres tailles disponibles, nous consulter

Sacs pour plaque

Référence	larg x long (mm)	Epaisseur (micron)	Matériau	Couleur	Qté/carton
YNE-4070	160x275	90	PA/PE	transparent	1000
YNE-2608	180x250				
YNE-2613	200x600				
YNE-2597-1	230x350				
YNE-2609	250x450				
YNE-2614	250x600				
YNE-2599	300x400				
YNE-2603	400x600				500

befor
technitrans

Propriétés matières

	Barquettes									
	PS	**PP froid**		**PP chaud**		**PPI**		**APET**	**CPET**	
Froid/Chaud	**Froid**	**Froid**		**Chaud**		**Chaud**		**Froid**	**Chaud**	
Matière	Polyestère	Polypropylène		polypropylène		Polypropylène injecté		Polyéthylène	Crystaline Polyéthylène	
Code	6 PS	5 PP		5 PP		5 PP		1 PET	01	
Couleur	Transparent/cristal	Couleur/transparent		Couleur/transparent		Couleur/blanc		Cristal	Couleur	
Temp. Min	-5°C	-10°C		-20°C		-20°C		-40°C	-40°C	
Temp. Max	+80°C	+80°C		+120°C		+130°C		+60°C	+220°C	
Congélation	Non	Non		Oui		Oui		Oui	Oui	
Micro-ondes	Non	Oui		Oui		Oui		Non	Oui	
Four	Non	Non		Non		Non		Non	Oui	
Barrière	Non	Non		Non		Non		Oui	Oui	
Temp. Scellage	155°C	165°C		165°C		165°C		155°C	155°C	
Film	PET-PE-PU	PP ou PPC	PET-PE	PP ou PPC	PET-PE	PP ou PPC	PET-PE	PET-PE	Mélinex	Olaf
Résultat	Pelable	Soudable (le PPC est plus solide et barrière que le PP)	Pelable	Soudable (le PPC est plus solide et barrière que le PP)	Pelable	Soudable (le PPC est plus solide et barrière que le PP)	Pelable	Soudable anti-buée en option	Soudable anti-buée en option	Pelable anti-buée

befor

technitrans



8 rue des Fondrières
89100 SAINT CLEMENT
Tèl :03.86.83.22.30 – Fax : 03.86.83.08.42
www.befor.fr – befor@befor.fr

S.A. au Capital de 1 232 000€ - Siren 381 950 245 – RCS SENS B 381 950 245 – APE 285D NAF 2829A