



Parce que le monde change.
Parce que nous vivons dans un monde aux ressources limitées.

Chaque gramme compte,

et comptera de plus en plus.

Chaque ressource est extraite, pesée, chargée, pesée, déchargée, pesée, analysée, mélangée, pesée, transformée, pesée, re-transformée, pesée et mesurée, stockée, distribuée, pesée, utilisée ou consommée, et ce qu'il en reste est trié, pesé... et parfois revalorisé. Cette ressource devient alors celle de demain.

Qui que nous soyons, consommateurs, industriels, fabricants, prestataires de services, quel que soit notre métier ou notre secteur d'activité, nous appartenons tous à cette boucle infinie de création de valeur, avec des ressources qui, elles, ne sont pas infinies.

Le Monde change, PRECIA MOLEN évolue.

PRECIA MOLEN contribue à améliorer vos process avec des solutions (matériels, logiciels, services...) intégrées et sur mesure. C'est la mission de nos équipes de *Engineering Solutions*. Nos experts connaissent parfaitement les enjeux de votre secteur d'activité et maîtrisent les solutions techniques pour améliorer vos process sensiblement et durablement.

C'est là la vision incarnée du Groupe : accepter que nous appartenions tous à quelque chose de plus grand que nous, à un système dynamique complexe. Nos enjeux sont les mêmes et dans ce monde, nous devons collectivement faire mieux. **C'est notre mission, notre raison d'être.**

Parce que chaque gramme compte.

ÉQUIPEMENTS / LOGICIELS / SERVICES

conception / fabrication / certification / ingénierie
commercialisation / installation / mise en service
maintenance / support après-vente / réparation / formation

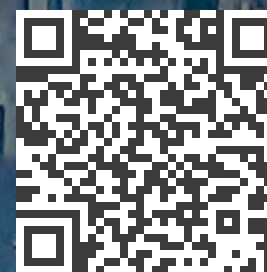
DEPUIS 1951

DEPUIS 1951

Un réseau d'experts
en France et dans le monde

23 filiales / + 50 technico-commerciaux / + 300 techniciens

Localisez
nos agences



SIÈGE SOCIAL BP 106 - 07001 PRIVAS CEDEX FRANCE
+33 (0)4 75 66 46 00 | pmcontact@preciamolen.com
fr.preciamolen.com



Precia-Molen se réserve le droit de modifier, à tout moment, les caractéristiques du matériel décrit dans cette fiche.

**PRECIA
MOLEN™**
CHAQUE GRAMME COMPTE

DC10085-0-004-digitale

DEPUIS 1951

GAMME
Bascules de circuit
de 10 à 4500 m³/h

pesage
continu

**PRECIA
MOLEN™**
CHAQUE GRAMME COMPTE



Peseuse TOTALISATRICE À TRÉMIE

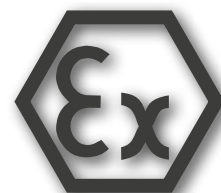
Précision de pesage +/- 0,1%
Classe 0,2



Nos certifications
ATEX



Nos certifications
IECEx



ABS-XF Ex De 15 à 90 m³/h

Pesage automatique
de produits en vrac
de type poudres.



ABS-HF Ex / ABS-XL Ex De 200 à 4500 m³/h

Pesage automatique de
produits en vrac, solides,
granuleux et secs.



ABS-X Ex De 10 à 300 m³/h

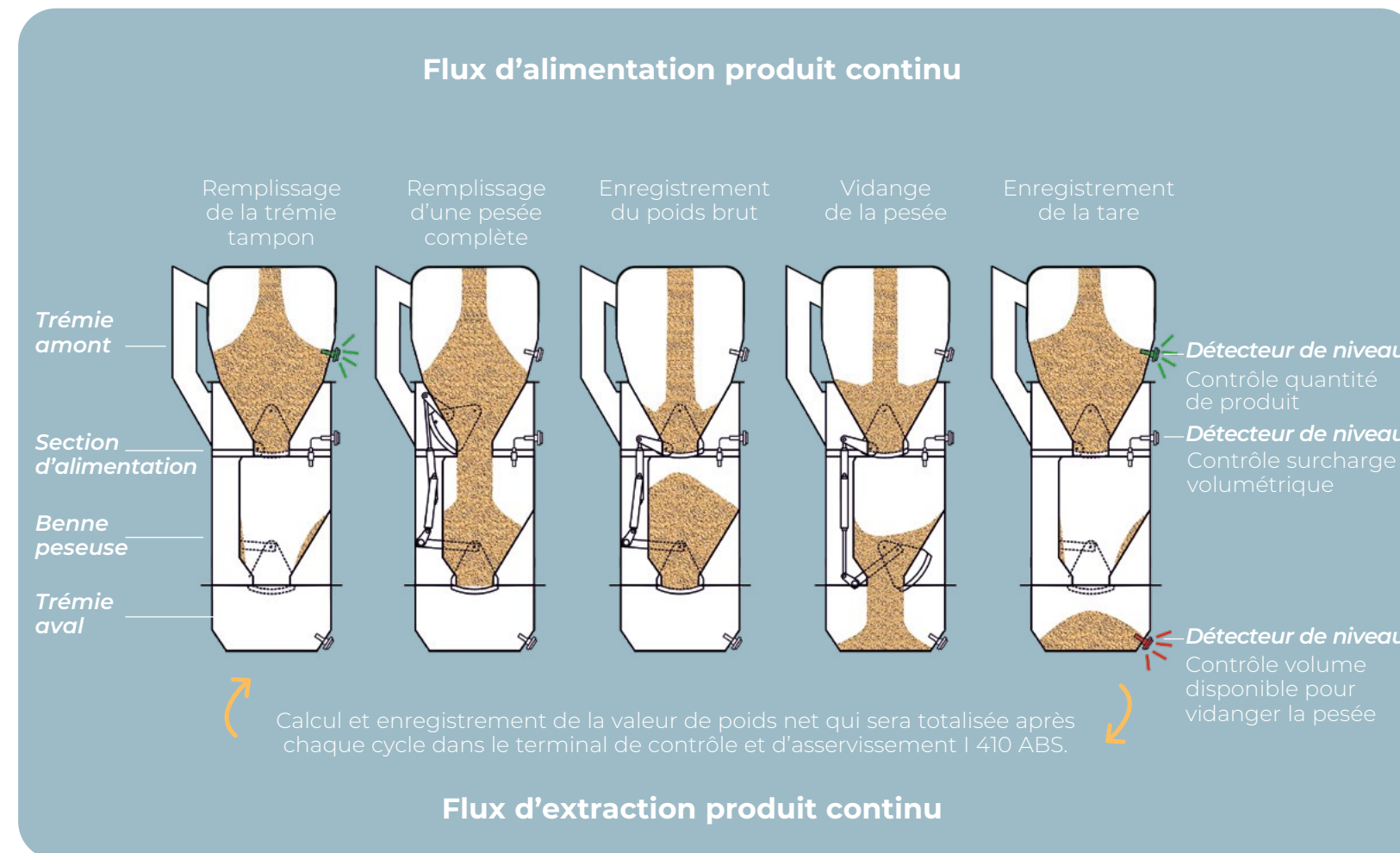


| Une équipe d'experts à vos côtés

Notre équipe *Engineering Solutions* vous accompagne dans la réussite de vos projets industriels, du besoin jusqu'à la mise en service. Appuyés par nos bureaux d'études spécialisés – mécanique, électronique et logiciel – nous concevons des solutions sur-mesure parfaitement intégrées à vos process.



| Principe de fonctionnement



| Options

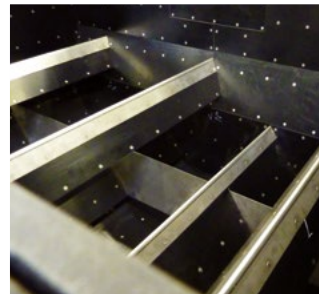
AUTO-CONTRÔLE DE LA MESURE DE POIDS Sécurisez la précision de pesage

Les deux chaînes de mesure réalisent simultanément le contrôle périodique de la valeur des pesées. Le but est de supprimer tout risque de dérive lente de la mesure de poids (qu'elle soit d'origine mécanique ou électrique). Cela garantit le maintien absolu de la précision de pesage pendant toutes les opérations automatiques de chargement ou de déchargement des installations de stockage. Ce système répond aux exigences des transactions commerciales ou des chargements sous douane.



PROTECTION ANTI-USURE Prolongez la durée de vie de la bascule

L'ajout de plaques en polyéthylène haute densité et anti-statique protégera toutes les tôleries internes.



INFRASTRUCTURE INOX 304L OU 316L

Disposez d'une solution adaptée à votre application
Spécialement conçue pour l'agro-alimentaire, l'agro-industrie et la chimie.



DISPOSITIF DE MASSES EMBARQUÉES Facilitez les opérations de maintenance et de vérification

Les masses peuvent être utilisées une par une ou simultanément pour réaliser un ajustage ou une calibration.



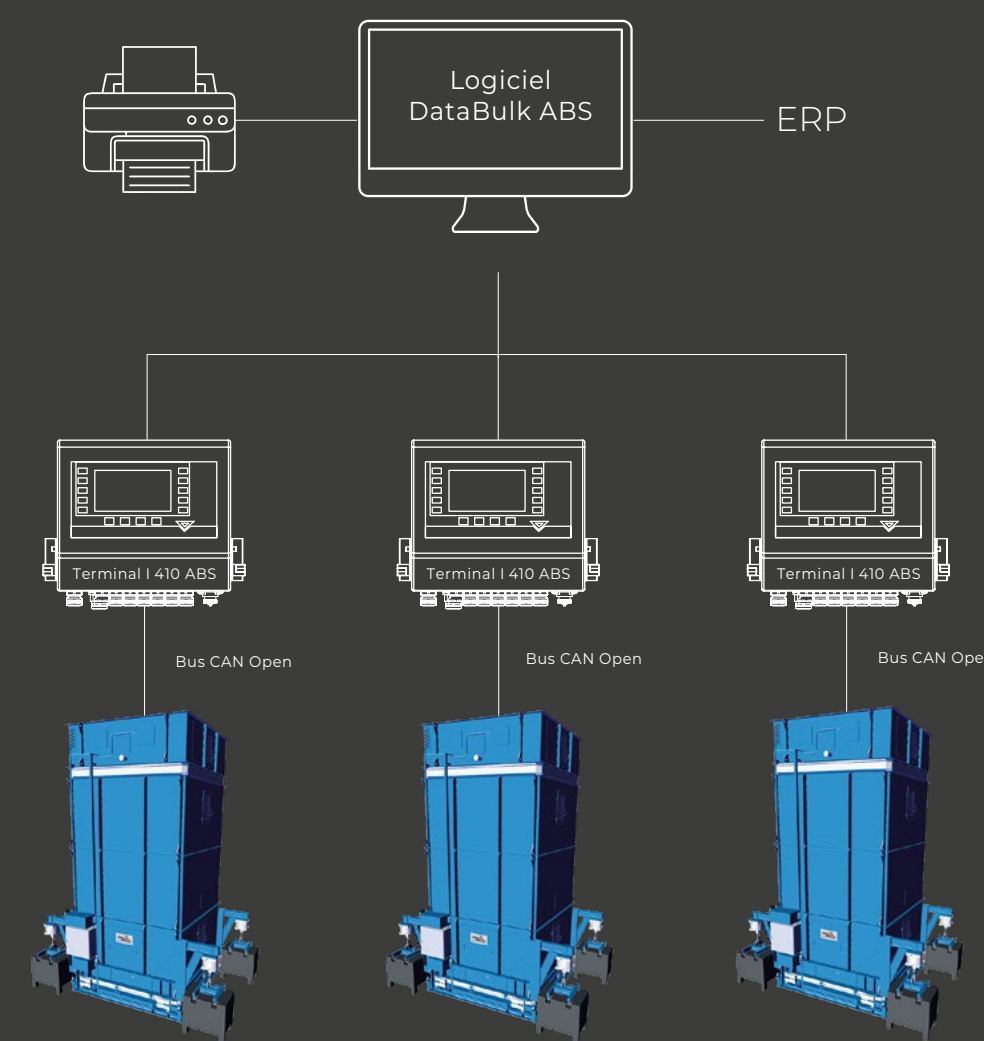
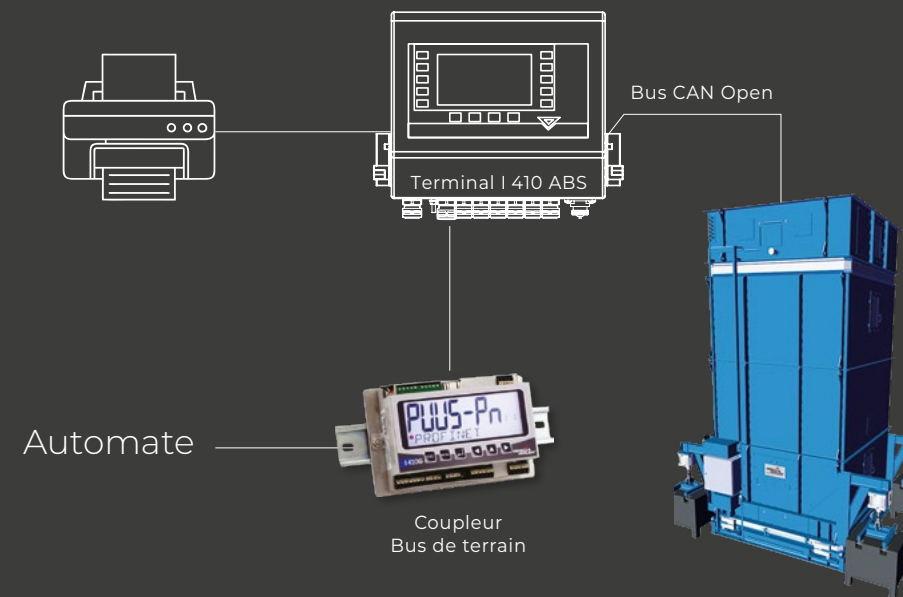
TRÉMIE & STRUCTURE Une solution prête à peser !

Les trémies tampon et les structures standards sont adaptables au circuit de manutention.



Terminal I 410 ABS

| Contrôle & asservissement



Jusqu'à 6 bascules en standard
et plus sur demande

Logiciel DATABULK ABS

Logiciel de supervision multi-basculés de circuit



Vue dynamique des
bascules



Vue de détail par
bascule



Rapport des
opérations