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™ CHAQUE GRAMME COMPTE

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

DCT0026-0-008-digitale

DEPUIS 1951

GAMME Bascules intégratrices pour produits vrac

pesage continu

PRECIA MOLEN™ CHAQUE GRAMME COMPTE

Infrastructures de
PESAGE EN CONTINU

Nos bascules intégratrices sont conçues pour des convoyeurs à bande de 400 mm à plus de 2,40 m de large passant des granulométries jusqu'à 500 mm à une vitesse de 0,3 à plus de 6 m/s, et permettent de calculer des débits allant jusqu'à 15 000 t/h (voire plus).

En complément, nos tapis-peseurs et convoyeurs-pesés répondent à vos applications spécifiques telles que les chargements autonomes, les process de fabrication, suivi de production ou les circuits étanches pour des produits pulvérulents.

Utilisation possible pour les Transactions Commerciales suivant l'OIML R50 avec l'indicateur I 410 BS.

Précision : La précision accessible en service d'une bascule intégratrice est de +/- 0,5 % à 2 % du débit passant, en fonction du type d'infrastructure de pesage choisi, des contraintes techniques provenant de l'installation et des conditions d'utilisation.

Modèles :

FX est constituée d'une station de pesage avec système intégré d'alignement du plan de pesage, pour une précision de +/- 1 à 2 % sur des convoyeurs à bande < 1200 mm.

TWIN est constituée d'une station de pesage avec système intégré d'alignement du plan de pesage, pour une précision de +/- 1 à 2 % sur des convoyeurs à bande > 1200 mm. Prévue pour de fortes granulométries.

SINGLE en version assemblée ou en kit, pour une précision de +/- 2 à 5 % sur des convoyeurs à bande de largeur < 650 mm.

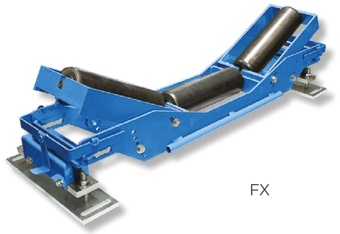
MWS/MBW est un châssis peseur réutilisant la station de rouleaux du convoyeur pour une précision de +/- 2 à 3 % et pour une longueur de bande allant jusqu'à 1600 mm.

TAB est une table de pesage suspendue à 4 capteurs, avec 2 à 5 stations de rouleaux, pour une précision de +/- 0,5 %.

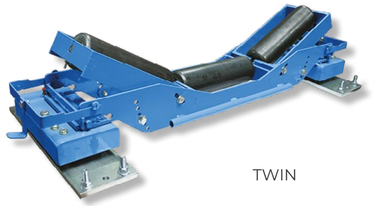
BT est un convoyeur à bande, entièrement pesé, assurant une précision de +/- 0,5, 1 % ou 2 % suivant la longueur du modèle.

VP est un convoyeur à vis, entièrement pesé, donnant une précision de +/- 2 à 3 % suivant le produit pesé.

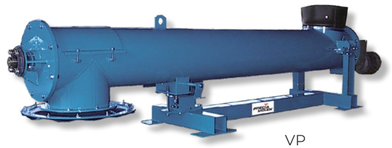
OPTIONS peinture spéciale, Inox 304 L / 316 L, galvanisation à chaud, bascules sur mesure, Atex, stations réglables, rouleaux usinés...



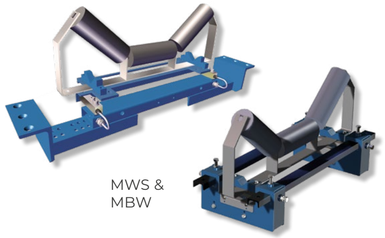
FX



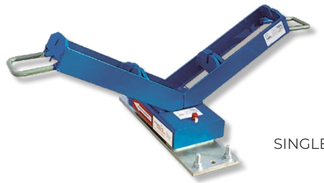
TWIN



VP



MWS & MBW



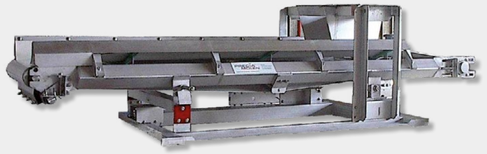
SINGLE

Possibilité de transaction commerciale

TAB 3

BT

Options

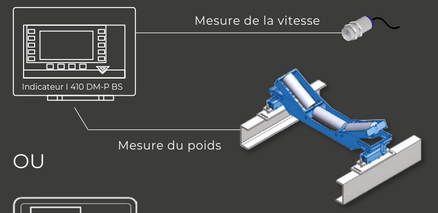


BT-S

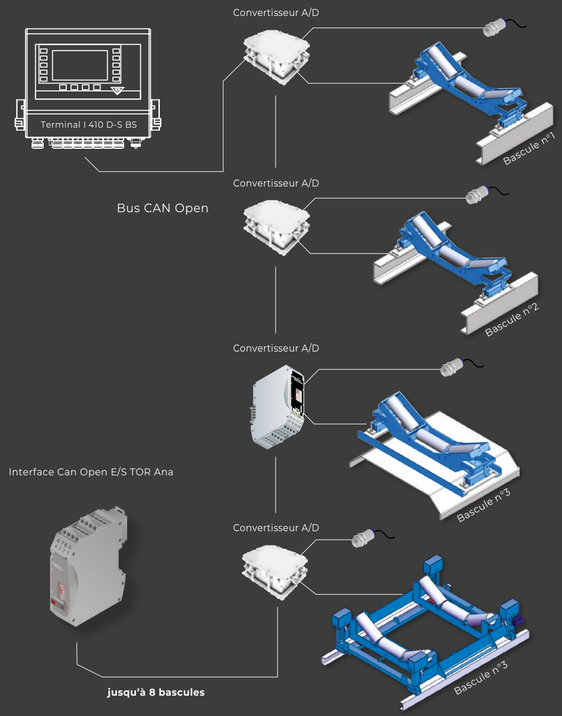
FX-S

Système
I 410 BS

Synoptique Monovoie

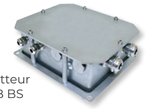


Synoptique Multivoie



Indicateur i40 BS

I410 Table



Transmetteur I 400 TB BS

Transmetteur I 400 TC BS

Interface CAN Open E/S TOR et Ana

Coupleur Bus terrain

I410 coffret vrac

Logiciel DATABULK BS