

Ponts-basculles

Ponts-basculles pour le pesage de camions et /ou wagons

Contrôle et gestion d'entrées /sorties de véhicules sur ponts-basculles



Pont-basculle ROC en fosse



ROC : Pont-basculle modulaire béton, installation hors-sol



Gestion du trafic : feux, barrières, lecteurs de badges, interphones, caméras...etc



CA 400
Contrôle d'accès



TSE : Pont-basculle béton, coulé sur site



Pont COBALT, pont-basculle béton 8 - 9 - 10 m



BI 400



Pont-basculle Rail



7 ELEM Pont-basculle modulaire métallique, installation hors-sol



Borne de pesage BIWIN



Applications de gestion de flux sur pont-basculle



Ponts-basculles basculants



Pont-basculle Rail mixte Rail-Route



Ponts-basculles spéciaux



Portée :
de 1.5t / 500g à 15t / 5kg



Pèse-roues

Pesage et dosage dynamique de vrac

Les infrastructures de pesage



Infrastructure modulaire FX, pour tout transporteur de largeur 400 à 1600 mm, vitesse ≤ 3 m/s, débit maxi 1000 t/h, précision réalisable $\pm 0,5$ à 1 %



Infrastructure TAB avec 4 capteurs, pour tout transporteur de largeur 400 à 2000 mm, vitesse ≤ 4 m/s, débit maxi 12000 t/h, précision réalisable $\pm 0,25$ à 0,5 % selon l'environnement



Infrastructure BT, largeur 650 à 1600 mm, débit maxi 800 m³/h, précision réalisable $\pm 0,25$ à 2 % suivant modèle



Infrastructure VP, débit maxi 130 m³/h, précision réalisable ± 2 %



Infrastructure MP, pour toute application de pesage de produits granuleux/poudreux en vrac. Débit de 50 dm³/h à 20 m³/h selon modèle, précision réalisable $\pm 0,5$ à 1 %

Les électroniques de pesage sur bande

Monovoie SBS



I 400 D-M BS

Carte mesure et acquisition de vitesse sont incluses dans cet indicateur. Elles permettent le raccordement des capteurs à jauge de contrainte et du détecteur de prise de vitesse.

Multivoie MBS



Transmetteur de poids et vitesse
I 400 TB BS
(jusqu'à 8 voies)

Chaque transmetteur permet de raccorder les capteurs à jauge de contrainte et le détecteur de prise de vitesse de la bascule en local ou à distance.

Le contrôle de rotation et la prise de vitesse



Rouleau Prise de vitesse

Il peut être raccordé directement dans l'indicateur I 400 D-M BS ou dans un transmetteur I 400 TB BS. La vitesse mesurée est celle du défilement de la bande du convoyeur.

Module CV ROL

Le rouleau prise de vitesse peut être raccordé à ce boîtier. Il permet de convertir le signal impulsionnel reçu d'un rouleau ou d'un détecteur de vitesse, en signal 4-20 mA.



Bascules de circuit

Les infrastructures des balances de circuit

Système SCS, pour autocontrôle du pesage de la balance



Capacité balance de circuit ABS-XL, débit de 200 à 4000 m³/h



Nos balances sont faciles à intégrer dans vos circuits de manutention de produits vrac granuleux, précision réalisable $\pm 0.1\%$. Disponibles en version Atex et version inox.

Certificat LNE pour usage en transaction commerciale classe 0.2 / 1 / 0.5 ou 2.



Balance de circuit ABS-X, débit de 27 à 267 m³/h

Les électroniques des balances de circuit



Gestion de plusieurs balances de circuit avec soft de supervision



I 400 D ABS



I 400 D S ABS

Afin de moderniser vos installations, nos unités de contrôle peuvent être installées sur tout type de balance de circuit (tout électronique ou hybride).

Que se soit pour une balance neuve ou pour modernisation, plusieurs types de protocole de communication sont disponibles pour échanger des informations ou pour piloter la balance : Profibus DP et Ethernet TCP/MODBUS, DeviceNET.

Pesage embarqué

Pesage embarqué sur chargeuse - pelle - chariot élévateur - autobéton



Pour suivre en temps réel la manutention de vos matériaux

Pesage embarqué pour la collecte des déchets



Pesée globale bennes à ordures ménagères 19 t et 26 t, précision garantie de 50 kg, résolution d'affichage par 10 kg



Collecte des containers d'apport volontaire. Pesage en bout de grue avec liaison radio vers la cabine, batterie rechargeable intégrée, capacité 3 t, précision 5 kg

Pesage dynamique

Trieuses pondérales

Conçues pour toutes les applications de pesage, en mouvement ou à l'arrêt, de produits convoyés automatiquement.



Contrôle en sortie d'ensacheuse



CKW 700 :
Trieuse pondérale grande vitesse pour le contrôle réglementaire
des produits préemballés et la détection de particules métalliques



Catchweigher pour les applications logistiques

Calibreuse doseuse en ligne

Calibrage par le poids ou réalisation de doses à poids fixe



Contrôle de remplissage en ligne, éjection des non
conformes et feed back vers la doseuse.



GM 700 : calibreuse / doseuse en ligne modulaire
pour le secteur agro-alimentaire