

2025-2026

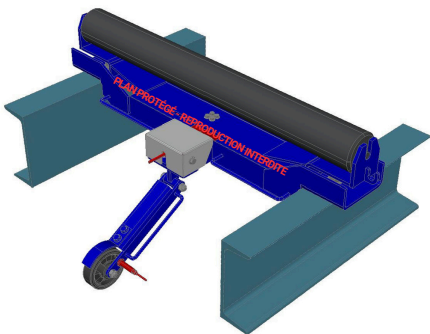
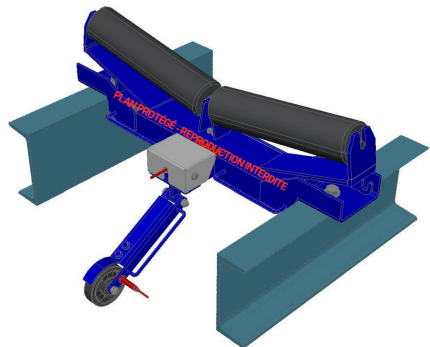
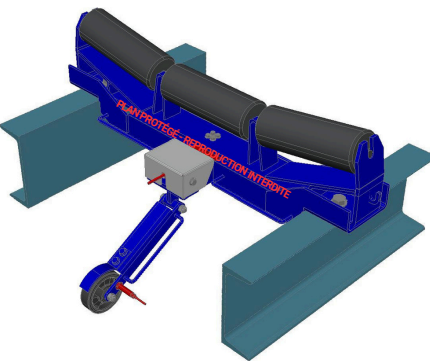


CATALOGUE

DE PESAGE POUR LE VRAC

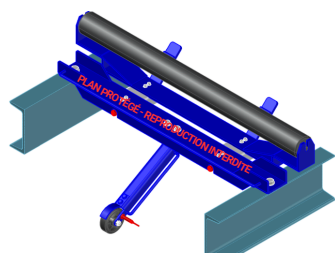
PARTIE 1 : BASCULES INTÉGRATRICES

dont les bandes mesurent entre 400mm et 650mm

	OP-11 • Bascule intégratrice galvanisée à chaud • Station avec <u>1 rouleau</u> de grande qualité • 1 support de masse pour l'étalonnage • 1 capteur de pesage étanche IP67 • 1 capteur de vitesse ref OP-ROT
	OP-12 • Bascule intégratrice galvanisée à chaud • Station avec <u>2 rouleaux</u> de grande qualité • 1 support de masse pour l'étalonnage • 1 capteur de pesage étanche IP67 • 1 capteur de vitesse ref OP-ROT
	OP-13 • Bascule intégratrice galvanisée à chaud • Station avec <u>3 rouleaux</u> de grande qualité • 1 support de masse pour l'étalonnage • 1 capteur de pesage étanche IP67 • 1 capteur de vitesse ref OP-ROT

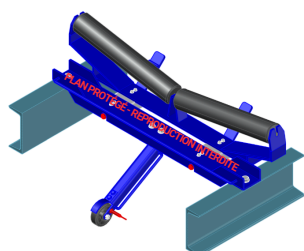
PARTIE 1 : BASCULES INTÉGRATRICES (SUITE)

dont les bandes mesurent entre 650mm et 1400mm



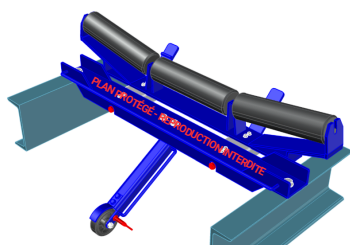
OP-21

- Bascule intégratrice galvanisée à chaud
- Station avec 1 rouleau de grande qualité
- 2 supports de masse pour l'étalonnage
- 2 capteurs de pesage étanche IP67
- 1 capteur de vitesse ref OP-ROT



OP-22

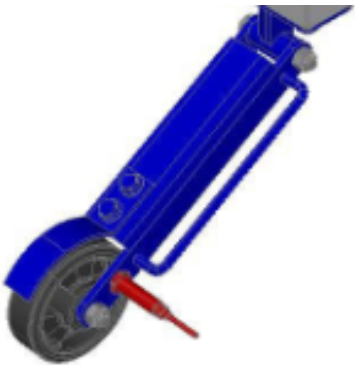
- Bascule intégratrice galvanisée à chaud
- Station avec 2 rouleaux de grande qualité
- 2 supports de masse pour l'étalonnage
- 2 capteurs de pesage étanche IP67
- 1 capteur de vitesse ref OP-ROT



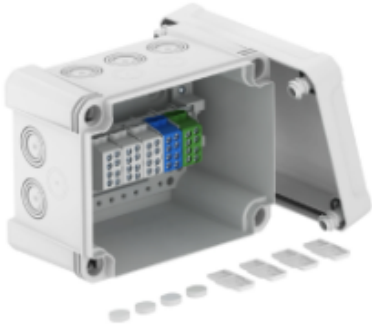
OP-23

- Bascule intégratrice galvanisée à chaud
- Station avec 3 rouleaux de grande qualité
- 2 supports de masse pour l'étalonnage
- 2 capteurs de pesage étanche IP67
- 1 capteur de vitesse ref OP-ROT

PARTIE 2: CAPTEURS DE VITESSE

	ROULETTE TACHYMÉTRIQUE REF : OP-ROT Pièce détachée • Diamètre 160 mm double roulement étanche • Technologie : PNP • Fonction de sortie : normalement ouvert • Portée : 4 • Boitier : fileté • M12 x 1 / L = 40 • Tension d'alimentation (V) : 10...30 DC • Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] : 100 • Gamme de vitesse : 0.1 à 4 m/s • Longueur du câble : 2 m
	ROULEAU TACHYMÉTRIQUE REF : OP-RVT Le capteur de vitesse s'installe <u>en lieu et place d'un rouleau releveur</u> et l'unité électronique fournit un seuil de vitesse réglable. Pièce détachée • Bague permettant l'adaptation à longueur du rouleau • Information de vitesse de bande sous forme d'impulsion électrique à fréquence variable • Option : Entretoise pour le montage sur convoyeur de 1000 et 1200mm
	CAPTEUR INDUCTIF SUR TAMBOUR REF: OP-GIRO2PL OU 4PL Pièce détachée • Technologie : PNP • Fonction de sortie : normalement ouvert • Portée : 4 • Boitier : fileté • M12 x 1 / L = 40 • Tension d'alimentation (V) : 10...30 DC • Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] : 100

PARTIE 3 : ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT

	BOÎTE DE JONCTION REF : OP-BOX • Couleur : Grise • 190x150x125 • Fixation du couvercle: vissée • Connectable • Etanche (IP67) et robuste
	CÂBLE BLINDÉ REF : OP-CB 7X1mm2 • Utilisé en électronique, process, instrumentation et signalisation • Niveau de performance élevé • Niveau d'immunité aux parasitages extérieurs grâce à leur tresse en cuivre étamé
	CÂBLE DE CONTRÔLE EXTÉRIEUR REF : OP-CCE 7X1mm2 • Utilisé en électronique, process, instrumentation et signalisation • Niveau de performance élevé • Niveau d'immunité aux parasitages extérieurs grâce à leur tresse en cuivre étamé • Très résistant dans les environnements difficiles

PARTIE 4 : PROCESS DE PESAGE



DOSEUR A BANDE

REF : OP-DB

- Dosage en continu du vrac
- Processus de batch
- Valable pour applications lourdes



PESAGE SUR VIS

REF : OP-V

- Mesure et régulation du débit via intégrateur et capteurs de pesage et vitesse
- Résiste aux températures élevées ou densité différente
- Applications : dosage de chaux, industrie minérale, aliment du bétail



PESAGE SUR CUVES ET DE SILOS. PRIX : SUIVANT OPTIONS

REF : OP-PS

- Nombreuses capacités de 7,5 T à 300 T
- Faible hauteur
- Protection anti soulèvement intégrée
- Butée circulaire intégrée
- Pesage de haute précision

PARTIE 4 : PROCESS DE PESAGE (SUITE)



PESAGE EMBARQUÉ SUR GROUPE MOBILE REF : OP-PEGM

- Module sur mesure
- Intégration toute marque
- Valable pour recyclage, transport et logistique, agriculture, carrières et mines



PLATEFORME DE PESAGE

REF : OP-PP

- Pèse big bag, marchandise en vrac, palettes, caisses, métaux, blocs de béton...
- Dimensions sur mesure
- Valable pour applications lourdes

PARTIE 4: INSTRUMENTALISATION POUR SILOS & CUVES



MESURE DE NIVEAU CONTINUE POUR SILOS ET CUVES

REF : OP-MNC

- Intégration du capteur facile
- Perçage précis dans la structure suffisant
- Capteur inséré à la presse dans le perçage
- Précision & construction hermétique



EXTENSIONMÈTRE

REF : OP-E1

- Applications : mesure de niveau de silos ou de cuves, mesure indirecte de force, surveillance de process en pesage industriel
- En acier inoxydable
- Finition électropolie
- Hermétiquement scellé – indice de protection IP68
- Haute résolution
- Faible force d'activation
- Options possibles : avec bloc de soudage (+60€) ou avec dispositif de soudage pour perceuse (+65€)

**DESIGN AJOUTÉ
PROCHAINEMENT**

INDICATEUR POUR INSTRUMENTALISATION DE SILOS & CUVES

REF : OP-MNC

- Applications : Pesage universel, pesage de process, contrôle et automatisation de process, applications de test & mesure
- Doté d'une sortie analogique

PARTIE 5: INDICATEURS DE PESAGE



OP-IT2000

Applications:

- systèmes de remplissage, systèmes de recette et de dosage, peseuses sur bande, process.

Caractéristiques principales:

- Ethernet TCP/IP et USB
- Sortie analogique (15Bit)
- Raccord d'impulseur
- Entrées et sorties numériques internes



OP-IT1

Applications:

- Balances au sol ou sur table, balances de contrôle, balances de réservoir (terminal à point de commutation), balances mobiles

Caractéristiques principales:

- Robuste : boîtier en acier inoxydable
- Admis à la vérification : pour une utilisation globale en tant qu'instrument de pesage non automatique
- Bonne lisibilité : via écran (4,3") TFT lumineux avec un grand angle de lecture
- Différents modèles : Version au mur / sur table ainsi qu'installation dans une armoire de commande
- Intégration simple dans des réseaux informatiques et affichage à distance
- Zone Ex : pour les zones avec des atmosphères potentiellement explosives



OP-IT3

Applications:

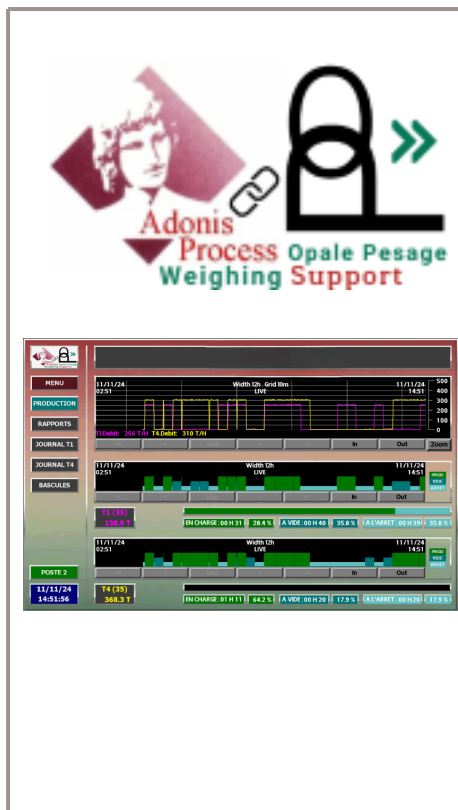
- Balances de comptage, balances de contrôle, commandes de remplissage simples, peseuses sur bande, process.

Caractéristiques principales:

- Carte ADM
- Ethernet TCP/IP
- Sortie analogique (15Bit)
- Entrées/sorties numériques internes
- Raccord d'impulseur

Remarque: Le prix de cet indicateur peut varier selon les options choisies.

PARTIE 6 : APPLICATION DE PESAGE



APPLICATION DE PESAGE - WEIGHING SUPPORT

Fonctionnalités principales :

- Accès à distance : utilisez l'application depuis un PC ou un mobile grâce à un réseau adapté.
- Données en temps réel : récupérez les informations de débit, vitesse, totalisateurs et statuts.
- Visualisation intuitive : consultez les courbes, chronogrammes et ratios de performance des bascules.
- Rapports automatisés : rapports journaliers, hebdomadaires ou mensuels envoyés automatiquement par mail.
- Base de données personnalisée.

Paramétrages spécifiques :

- Pages personnalisées.
- Réglages bascules : ajustez débit, vitesse et totalisateurs via une interface simple.
- Journal d'événements : suivi détaillé avec assistance incluse

En cas de question concernant les tarifs, n'hésitez pas à prendre
attache avec nous :



CLÉMENT FOURMANOIR
GÉRANT

+33 (0)7 50 80 88 79
contact@opalepesage.com

1000, Chemin du Droret
62830 Questrecques
France

www.opalepesage.com