

Balance de plancher au profil bas pour les applications à grand lavage



La balance de plancher PUA579 simplifie le pesage et le nettoyage. Sa plate-forme surbaissée permet au personnel de déplacer des charges sur la balance avec un minimum d'effort. La surface en acier inoxydable résiste au lavage intensif.

- Pesage précis et fiable
- Convient aux applications agroalimentaires
- Personnalisée en fonction de votre application et de votre budget
- Idéale pour peser fûts, réservoirs et palettes

Conçue pour un chargement facile dans les applications de lavage à grande eau

La construction de la balance de plancher PUA579 au profil particulièrement bas est robuste, et ses surfaces sont faciles à nettoyer. Elle est suffisamment durable pour fournir un pesage précis et fiable, et être utilisée en continu dans des environnements humides et corrosifs. Fabriquée en acier inoxydable, elle peut être utilisée dans des applications hygiéniques ou ont lavent fréquemment à grande eau. Effectuez votre sélection

parmi toute une gamme de finitions exceptionnellement faciles à nettoyer et résistant aux rayures. Le design de la balance a été conçu pour supprimer les coins difficiles à nettoyer ainsi que les encoches collectrices de contaminants. En réduisant le temps et l'effort requis au nettoyage, la balance de plancher PUA579 devient l'instrument idéal pour augmenter votre productivité.



Applications hygiéniques

En acier inoxydable solide, la balance de plancher PUA579 est suffisamment durable pour un emploi intense dans des environnements hygiéniques. Elle peut être utilisée dans les installations requérant un lavage à grande eau, y compris les installations traitant les aliments ou la nourriture pour animaux.



Facile à nettoyer

Grâce à ses surfaces lisses, la plate-forme de la balance est facile et rapide à nettoyer. Les composants sont fabriqués en acier inoxydable anticorrosion pour résister aux sprays de haute puissance et aux détergents agressifs utilisés dans l'industrie agroalimentaire.



Rails latéraux actifs

La balance a été conçue pour être polyvalente. Dans la mesure où les rails latéraux représentent des pièces actives de la plate-forme de pesage, vous pouvez placer des charges sur les rails et la plate-forme. Les rails latéraux actifs permettent à la balance de peser des objets de divers formats et diverses tailles.

Spécifications	
Tailles de la plate-forme standard	610 x 610 mm (24 x 24 pouces) 762 x 762 mm (30 x 30 pouces) 914 x 914 mm (36 x 36 pouces) 1,067 x 1,067 mm (42 x 42 pouces) 1,219 x 1,219 mm (48 x 48 pouces) 1,219 x 1,524 mm (48 x 60 pouces)
Capacités disponibles	300 kg (500 livres) 600 kg (1,000 livres) 1,500 kg (2,500 livres) (5,000 livres)
Résolution	3,000e (OIML) 5,000d (NTEP, Mesures Canada)
Hauteur de la plate-forme	41 mm (1-5/8 pouces) 54 mm (2-1/8 pouces) 60 mm (2-3/8 pouces)
Surface de la plate-forme	Plaque lisse
Matériau	Acier inoxydable type 304 avec finition par projection de billes de verre
Cellule de pesée (scellées hermétiquement)	SLB215 : Acier nickelé, pour pied rainuré SLB415 : Acier nickelé, pour pied culbuteur SLB515 : Acier inoxydable, pour pied rainuré 0745A : Acier inoxydable, pour pied culbuteur
Suspension de la cellule de pesée	Assemblage de pied rainuré (acier inoxydable) Assemblage de pied culbuteur (acier inoxydable)
Boîte de jonction	AJB641S Précision : Acier inoxydable, IP69K AJB641SX Précision : Acier inoxydable, environnements explosibles AJB569-D Sans câble : Acier inoxydable, IP69K
Longueur des câbles, circuits autonomes	2 m (6.5 pi) 3 m (9.8 pi) 10 m (32 pi) 20 m (65 pi)
Instruments METTLER TOLEDO compatibles	IND246 IND570 ICS429 ICS689
Chargement en bout de plateau	Chargement en bout de plateau possible à 100 %
Temp. de fonctionnement standard	-10°C à 40°C (14°F à 104°F)
Homologations métrologiques	NTEP, Mesures Canada, OIML
Homologations environnements explosibles	FM, CSA, Ex, ATEX



Option de base : Cellule de pesée SLB215



Option de base : Boîte de jonction AJB641S



Option de base : Terminal IND246

Balance de plancher PUA579

Caractéristiques et options

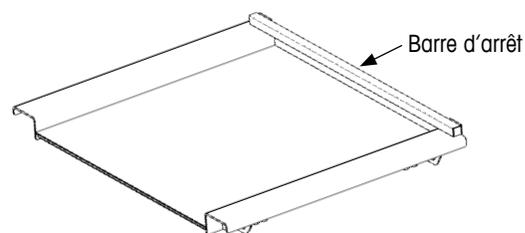
Caractéristiques	Avantages
Profil ultra bas	Les charges peuvent être placées facilement et en toute sécurité sur la balance.
Installation au-dessus du sol	Supprime le besoin de faire installer une fosse qu'il faut ensuite nettoyer.
Acier inoxydable	Convient à des lavages intensifs.
Cellules de pesée scellées hermétiquement	Protection maximale dans les environnements humides et corrosifs.
Chargement en bout de plateau possible à 100 %	Idéale pour les charges concentrées, telles que les tambours et les bacs.
Butée de surcharge mécanique	Protège les cellules de pesée des dommages de surcharge.
Plaque de localisation	Positionne la balance solidement.
NTEP Classe III, 5000d	Applications à usages réglementés.

Options	Avantages
Rampes	Chargement facile des conteneurs sur roues.
Colonnes instrument	L'opérateur peut positionner le terminal de la balance où cela s'avère nécessaire.
Supports de montage de l'instrument	Montage sur un bureau, un mur ou une colonne.
Câbles des cellules de pesée plus longs	Montage à distance de la boîte de jonction.
Calibrage à l'usine	Pesage précis dès sa sortie de l'emballage.
Barre d'arrêt	Aide à positionner les charges sur la plate-forme.
Sans câble	Communication Bluetooth entre la plate-forme et le terminal.

- Matériau optionnel : Acier inoxydable type 316
- Finitions en option : Polissage électrolytique, polissage mécanique
- Surfaces antidérapantes en option : ALGRIP™, SlipNOT®



La balance de plancher PUA579 est suffisamment robuste pour résister à une utilisation constante et à de fréquents lavages à grande eau.



La barre d'arrêt en option permet de positionner les charges sur la plate-forme.



Fabriquée dans une usine certifiée



Canada

Mettler-Toledo, Inc.
2915 Argentia Road, Unit 6
Mississauga, Ontario L5N 8G6
Tel. (800) 523-5123

Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
© 2019 Mettler-Toledo, LLC
09/2019
30302284

www.mt.com/floorscale

Visitez notre site pour de plus d'informations