

GAMME HYGIENX



ADÉMI

   PESAGE

www.ademi-pesage.fr

Couverture nationale - 09 78 35 35 78 - commercial@ademi.fr

GAMME HYGIENIX

Plates-formes monocapteur série TE HYGIENIX

La nouvelle plateforme TE HYGIENIX a été conçue pour une utilisation dans des environnements humides et où des normes d'hygiène élevées sont requises conformément aux exigences HACCP. Idéal pour les secteurs alimentaire, chimique, pharmaceutique et cosmétique. Fabriquée entièrement en Italie, en acier inoxydable AISI 316 micro-polie et électropolie, la plateforme est entièrement lavable, évitant ainsi le dépôt de bactéries dans les coins les plus critiques. Grâce à la protection IP68 et IP69K du capteur de charge, il est possible de désinfecter toute la balance avec des jets d'eau à haute température et pression.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit certifié HCV-EU ([C0553035-0001](#)) pour les environnements alimentaires, qui respecte les exigences d'hygiène du système HACCP.
- Protection IP68/IP69K, adaptée à une utilisation dans des environnements humides et à la désinfection complète de la balance à l'aide de jets d'eau à haute température et pression.
- Structure en acier inoxydable AISI 316, avec joints amovibles pour un assainissement facile. Design étudié pour éviter l'accumulation d'eau et de résidus sales.
- Niveau à bulle intégré.
- Quatre butées pour la protection contre les surcharges.
- Pieds antidérapants pour les environnements présentant des exigences hygiéniques élevées, idéal pour une utilisation sur des comptoirs en acier INOXYDABLE même en présence d'eau.
- Joints en caoutchouc alimentaire.
- 2 blocs de transport pour protéger le capteur de pesage.
- Structure en tréfilé, mécanique, pièces et plan de charge en acier INOXYDABLE AISI 316.
- Plateforme réalisée avec soudures continues.
- Capteur de charge en acier INOXYDABLE hermétiquement scellé avec protection IP68/IP69K, adapté à une utilisation dans des environnements humides. Homologué OIML R60 classe C6, avec câble blindé de 3 mètres. Remarque : en combinaison avec la colonne HGXCL-, la longueur du câble est réduite à 1 m.
- Connexion directe du capteur de charge à l'indicateur de poids, sans connecteurs, au moyen d'un presse-étoupe.
- Sensibilité : 2mV/V +/- 10%.
- Alimentation max. : 15 Vdc
- Finition de surface pour les environnements alimentaires, électropolie et micro-polie.
- Marquage HCV au laser d'identification du produit.
- Plan de charge certifié HCV-EU pour une utilisation en contact direct avec les aliments.

GAMME HYGIENIX

3590EGT HYGIENIX : indicateur de poids à écran tactile en acier INOX

L'indicateur de poids 3590 HYGIENIX à écran tactile doté d'un programme de pesage de pointe se distingue par son boîtier robuste en acier INOX AISI 316 et ses différents degrés de protection IP68 et IP69K, garants d'une désinfection rapide et profonde à l'aide de jets d'eau haute température sous haute pression. Dans l'industrie chimique, comme dans le secteur pharmaceutique et l'agroalimentaire, l'exécution d'un nettoyage profond est nécessaire afin d'exclure tout risque de contamination chimique, physique ou bactérienne. 3590EGT HYGIENIX offre des fonctions de traçabilité, de saisie des données, de base de données, d'enregistrement et de transmission des pesées sans fil, conformément aux exigences de l'industrie 4.0. Homologable CE-M (OIML R-76/EN 45501).



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ecran graphique tactile rétro-éclairé, dimensions l x h = 120 x 90 mm.
- Logiciel multilingue.
- Clavier étanche alphanumérique à 15 touches.
- Feux de circulation à 3 couleurs.
- Clavier à écran tactile de type QWERTY, AZERTY ou QWERTZ, sélectionnable.
- Boîtier en acier inoxydable AISI 316.
- Certification IP68/IP69K contre l'eau, la poussière et les jets d'eau chaude à haute pression.
- Dimensions : 280 x 143 x 185 mm.
- Convient pour une utilisation sur une table, une colonne ou un mur.
- Horloge calendrier et mémoire de données permanente.
- Alibi Memory en standard, intégrée à la carte mère.
- Emplacement micro SD interne (en option) pour la sauvegarde des logos.

Fonctions disponibles avec l'utilitaire DINITOOLS :

- Configuration, saisie des données et formatage des impressions.
- Sauvegarde et archivage de toutes les informations sur PC.
- Sauvegarde complète de la configuration.
- Calibrage de l'instrument avec valeurs numériques.
- Personnalisation des affichages.
- Convertisseur A/D 24 bits, 4 canaux, jusqu'à 3200 conv./sec. avec autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation du signal.
- 4 canaux analogiques indépendants pour la lecture du poids.
- Gestion d'un maximum de 16 capteurs analogiques de 350 Ohm (45 capteurs à 1000 Ohm).
- Max. 10.000e ou multi-gamme 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e en version homologuée CE-M.
- Max. 1 000 000 de divisions affichables pour une utilisation interne avec une résolution interne allant jusqu'à 3 000 000 de points.
- Connectable aux imprimantes et étiqueteuses avec programmation libre des formats d'impression.
- Alimentation 110-240 Vac par câble de 1,5 m avec fiche Shuko.

GAMME HYGIENIX

DFWK HYGIENIX

L'indicateur de poids DFWK HYGIENIX se distingue par son boîtier robuste en acier INOX AISI 316 et ses différents degrés de protection IP68 et IP69K, garants d'une désinfection rapide et profonde à l'aide de jets d'eau haute température sous haute pression. Dans l'industrie chimique, comme dans le secteur pharmaceutique et l'agroalimentaire, l'exécution d'un nettoyage profond est nécessaire afin d'exclure tout risque de contamination chimique, physique ou bactérienne. Indicateur de poids avec batterie interne rechargeable. Homologable CE-M (OIML R-76/EN 45501).



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier numérique-fonctionnel étanche à 17 touches.
- Ecran LCD rétroéclairé de 25 mm avec 6 chiffres à fort contraste et des icônes pour indiquer les fonctions actives.
- Boîtier en acier inoxydable AISI 316.
- Certification IP68/IP69K contre l'eau, la poussière et les jets d'eau chaude à haute pression.
- Dimensions : 280x143x185 mm.
- Convertisseur A/D 24 bit, 4 canaux, max.200 conv./sec. autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation du signal.
- Max. 10.000e ou multi gamme 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e en version homologuée CE-M pour une utilisation légale en relation avec des tiers.
- Max. 1.000.000 de divisions affichables pour une utilisation interne en usine avec une résolution interne jusqu'à 3.000.000 de points.
- Connexion jusqu'à 8 capteurs de charge avec une résistance d'entrée de 350 Ohm ou jusqu'à 16 capteurs avec une résistance d'entrée de 700 Ohm.
- Calibrage et configuration numérique à partir du clavier ou du PC avec DINITOOLS.
- **Batterie interne rechargeable** d'une autonomie jusqu'à 60 heures.
- Alimentation 110-240 Vac par câble de 1,5 m avec prise Shuko.

FONCTIONS

- Modes de fonctionnement sélectionnables par l'utilisateur via une touche dédiée* :
- Affichage haute résolution x 10
- Pesage de précision avec recalibrage temporaire par le poids de l'échantillon (pour usage interne à l'usine)
- Conversion net-brut
- Conversion lb/kg
- Facteur de conversion libre (pour systèmes de comptage de mètres, compteurs de litres, etc.)
- Totalisation du poids
- Formulation
- Contrôle +/-, avec saisie rapide des cibles et des seuils
- Pesage en pourcentage
- Dosage en pourcentage avec cible programmable
- Comptage
- Maintien
- Remplissage/dosage à deux vitesses avec mise à zéro au démarrage (avec DFIO en option)