

TE HYGIENX

NOUVELLES PLATES-FORMES MONOCAPTEUR SÉRIE TE HYGIENX®



Acier INOX AISI 316. Capteur de charge INOX.
Degré de protection IP68 et IP69K.

Classe de précision C3, C3MR, C3MI, C6, C6MR.

La nouvelle plateforme TE HYGIENX a été conçue pour une utilisation dans des environnements humides et où des normes d'hygiène élevées sont requises conformément aux exigences HACCP.

Fabriquée entièrement en Italie, en acier inoxydable AISI 316, 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.

Idéal pour les secteurs alimentaire, chimique, pharmaceutique et cosmétique.

**ENVIRONNEMENT : HYGIÉNIQUE, HUMIDE,
CORROSIF**

**La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées**

EN ÉVIDENCE

- Produit certifié HCV-EU 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.
- Cinq 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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Structure avec tubes, 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 TCBI500-HGX, 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.
- Marquage HCV au laser d'identification du produit.
- Plan de charge certifié HCV-EU pour une utilisation en contact direct avec les aliments.

OPTIONS PRINCIPALES

- Colonne en option pour indicateur de poids Dini Argeo, pour installation intégrale ; structure conçue pour un nettoyage facile, équipée d'un pied d'appui et d'une poignée de transport ergonomique. Réduction du câble du capteur de 3 m à 1 m.
- Châssis de surélévation en acier INOXYDABLE AISI 304.
- Chariots en acier inoxydable AISI 304 pour stations de pesage mobiles.
- Indicateurs de poids en acier INOXYDABLE AISI 316 et protection IP69K.

Remarque : si la plateforme est combinée avec un indicateur de poids, l'installation doit être effectuée par du personnel qualifié. Le système n'est pas livré prêt à l'emploi.

Version multi-échelle "-MI"

- Les balances des séries T et TE sont disponibles en version homologuée multi-échelle 2x3000e, la meilleure combinaison de précision et de convivialité pour un instrument de pesage homologué de classe C3.

Par rapport à l'homologation multi-étendu plus courante, la multi-échelle offre une résolution de mesure ADAPTIVE, qui varie automatiquement en fonction du poids mesuré.

NOTE : les modèles multi-échelle sont marqués par le "-MI" final et nécessitent toujours la combinaison avec un indicateur Dini Argeo série DFW ou 3590, le service d'étalonnage DiniCal et le service d'approbation ECEM2MI.

DETAIL 1



DETAIL 2



DETAIL 3



DETAIL 4

Découvrez la gamme HYGIENX

VERSIONS

Versions disponibles

Codice	l x w x h (mm)	Max (kg)	d (g)	M (g)*	d HR (g)*
TSE3-HGX	230x330x90	3	0,5	See table below	0,2
TSE3-HGX-MI	230x330x90	3	--	0,5/1 (Multi interval)	--
TSE6-HGX	230x330x90	6	1	See table below	0,5
TSE6-HGX-MI	230x330x90	6	--	1/2 (Multi interval)	--
TSE12-HGX-MI	230x330x90	12	--	2/5 (Multi interval)	--
TSE15-HGX	230x330x90	15	2	See table below	1
TTE6-HGX	330x330x90	6	1	See table below	0,5
TTE6-HGX-MI	330x330x90	6	--	1/2 (Multi interval)	--
TTE12-HGX-MI	330x330x90	12	--	2/5 (Multi interval)	--
TTE15-HGX	330x330x90	15	2	See table below	1
TTE30-HGX	330x330x90	30	5	See table below	2
TTE30-HGX-MI	330x330x90	30	--	5/10 (Multi interval)	--
TQE12-HGX-MI	400x400x115	12	--	2/5 (Multi interval)	--
TQE15-HGX	400x400x115	15	2	See table below	1
TQE30-HGX	400x400x115	30	5	See table below	2
TQE30-HGX-MI	400x400x115	30	--	5/10 (Multi interval)	--
TQE60-HGX	400x400x115	60	10	See table below	5
TQE60-HGX-MI	400x400x115	60	--	10/20 (Multi interval)	--
TME30-HGX	400x500x115	30	5	See table below	2
TME30-HGX-MI	400x500x115	30	--	5/10 (Multi interval)	--
TME60-HGX	400x500x115	60	10	See table below	5
TME60-HGX-MI	400x500x115	60	--	10/20 (Multi interval)	--

(*) Ces divisions sont seulement obtenues avec les options définies ci-dessous, en combinaison avec indicateur de poids Dini Argeo.



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE