

GEX_XL

"GEX-FZ-1G": Balance au sol de haute précision, pour zone ATEX 0



Balance au sol de haute précision, pour zones à risques d'explosion. Indice de protection II 1G Ex ia II B T4 Ga pour gaz.
Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

PORTÉE (kg): 300.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche numérique et fonctionnel à 27 touches.
- Afficheur LCD à 9 chiffres de 25 mm.
- Boîtier en acier inox IP65.
- Dimensions 800 x 600 x 142mm.
- Capteur de pesage avec technologie à corde vibrante.
- Plateau en acier INOX, 800 x 600 mm.
- Bloc d'alimentation de 100 – 240VAC en zone saine, avec port série RS232.
- Câble entre l'alimentation et l'indicateur de poids de 5m.
- Câble entre la plateforme et l'indicateur de poids de 5 m.
- Câble d'alimentation de 2,5 m.
- Température de travail +5°C...+40°C (affichage et plateforme), 0°C...+40°C (bloc d'alimentation), humidité relative sans condensation 85%.
- Version homologuée pour utilisation en métrologie légale CE-M II.

FONCTIONS DISPONIBLES

- Mise à zéro ;
- Tare semiautomatique ;
- Tare prédéfinie ;
- Contrôle de tolérance ;
- Totalisation dans le chargement et le déchargement ;
- Jusqu'à 100 tares stockables ;
- Affichage du diagramme à barres en fonction du débit ;
- 6 protocoles de communication série configurables, envoyant la chaîne en continu, à la stabilité, à la demande ou en appuyant sur une touche ;
- 5 filtres de pesage sélectionnables ;
- Zéro suiveur.

MODES DE PESAGE

- Pesage en grammes;
- Pesage en pourcentage pour le dosage de formules et de recettes;
- Coefficient personnalisé pour le pesage de liquides et le grammage.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- II 1G Ex ia II B T4 Ga
- OIML R76

Manuel d'utilisation et déclaration de conformité ATEX de l'UE disponibles en anglais.

Les instructions de sécurité sont disponibles en italien, anglais, français, allemand et espagnol.

DETAIL 1



DETAIL 2



VERSIONS

Versions disponibles

Codice	Classe	Piatto Max (mm)	Max (kg)	d (g)	M (g)*	Linearità (g) +/-	Ripetibilità (g)
GEX-FZ300K-1G	II	800 x 600	300	1	10	5	8



“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