DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

GEX_S

"GEX-FZ-1G": Balance de précision, de laboratoire, certifiée ATEX/IECEx pour zone 0



Balance de laboratoire de haute précision, certifiée ATEX/IECEx pour zone 0. Indice de protection Ex II 1G Ex ia II B T4 Ga pour gaz. Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

PORTÉES (g): 620, 6200, 15000.

En collaboration avec :

67 PESAGE
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029

La solution idéale pour les applications industrielles évoluées

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche numérique et fonctionnel à 27 touches.
- Afficheur LCD à 7 chiffres de 25 mm.
- Boîtier en acier inox IP65.
- Dimensions 294 x 352 x 570 mm.
- Capteur de pesage avec **technologie à corde vibrante**.
- Plateau en acier INOX, dimensions:
  - GEX-FZ620-1G, Ø 140 mm;
  - GEX-FZ6200-1G e GEX-FZ15000-1G, 190×190 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 1 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 UTILISABLES

- 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 par rapport au 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 selectionnables ;
- 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

- Directive ATEX 2014/34/UE
- OIML R76
- Certification IECEx

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



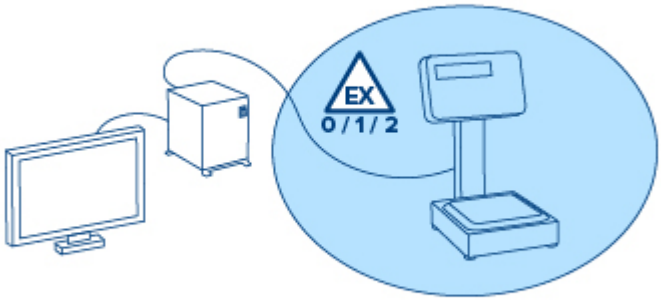
DETAIL 2



DETAIL 3



DETAIL 4



VERSIONS

Versions disponibles

	Modèle	Classe	Plateau Max (mm)	Max (g)	d (g)	M (g)*	Linearité (g) +/-	Répétabilité (g)
	GEX-FZ620-1G	II	Ø 140	620	0.001	0.01	0.002	0.001
	GEX-FZ6200-1G	II	190 x 190	6200	0.01	0.1	0.02	0.01
	GEX-FZ15000-1G	II	190 x 190	15000	0.1	1	0.2	0.1

www.diniargeo.com



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

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

67 PESAGE
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029
contact@67pesage.com

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Toutes les spécifications et images peuvent être modifiées sans préavis.