

GEX_XL

"GEX-FZ-1G": Báscula de suelo de alta precisión, para zonas ATEX 0



Báscula de suelo de alta precisión para zonas con riesgo de explosión. Grado de protección II 1G Ex ia II B T4 Ga para gas. Homologada CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

CAPACIDAD (kg): 300.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable numérico y funcional de 27 teclas.
- Pantalla LCD con 9 dígitos de 25 mm.
- Caja de acero inoxidable IP65.
- Dimensiones 800 x 600 x 142 mm.
- Sensor de pesaje con tecnología de cuerdas vibrantes.
- Placa de acero inoxidable, 800 x 600 mm.
- Fuente de alimentación de 100 - 240VAC en área segura, con puerto serie RS232.
- Cable entre la fuente de alimentación y el visor de peso de 5m.
- Cable entre la plataforma y el visor de peso de 5m.
- 2,5m de cable de alimentación.
- Temperatura de trabajo +5°C...+40°C (pantalla y plataforma), 0°C...+40°C (alimentador), humedad relativa sin condensación 85%.
- Versión homologada para uso legal CE-M II.

FUNCIONES UTILIZABLES

- Puesta a cero;
- Tara semiautomática;
- Tara preestablecida;
- Control de tolerancia;
- Totalización en carga y descarga.
- Se pueden almacenar hasta 100 taras;
- Visualización del gráfico de barras en relación con la capacidad;
- 6 protocolos de comunicación en serie configurables, con envío de la cadena de forma continua, en estabilidad, a petición o con la pulsación de una tecla;
- 5 filtros de pesaje seleccionables;
- Seguimiento de cero.

SECCIÓN I/O (SÓLO PARA VERSIONES DFWATEXIO)

- Pesaje en gramos;
- Pesaje en porcentaje por dosis de fórmulas y recetas;
- Coeficiente personalizado para pesaje de líquidos y gramaje.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

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

Manual de instrucciones y declaración de conformidad ATEX de la UE disponibles en inglés.

Instrucciones de seguridad disponibles en italiano, inglés, francés, alemán y español.

DETALLE 1



DETALLE 2



VERSIONES

Versiones 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