DATA SPEED S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

Balanță de laborator de înaltă precizie GEX-FZ-1G, certificată ATEX/IECEx pentru zona 0

Producător: Dini Argeo



Caracteristici standard

- Tastatură numerică și funcțională impermeabilă cu 27 de taste
- Ecran LCD cu 7 cifre, 25 mm
- Structură din oțel inoxidabil IP65
- Dimensiuni 294 x 352 x 570 mm
- Senzor de cântărire cu tehnologie tuning fork
- Placă din oțel inoxidabil, dimensiuni:
  - GEX-FZ620-1G, Ø 140 mm
  - GEX-FZ6200-1G și GEX-FZ15000-1G, 190×190 mm
- Ieșire serială RS232 încorporată în sursa de alimentare din zona sigură
- Sursă de alimentare 100-240VAC în zona sigură, cu port serial RS232
- Cablu de 5 m între sursa de alimentare și indicatorul de greutate
- Cablu de 1 m între platformă și indicatorul de greutate
- Cablu de alimentare de 2,5 m
- Versiune aprobată pentru utilizare legală CE-M II

Balanță de laborator de înaltă precizie pentru zone periculoase. Grad de protecție Ex II 1G Ex ia II B T4 Ga pentru gaz. Aprobată CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

Specificații Balanță de laborator GEX-FZ-1G

Funcție Aducere la zero. Tară semiautomată. Tară presetată. Verificare toleranță. Totalizare la încărcare și descărcare. Până la 100 de tare stocabile. Afișaj grafic cu bară în funcție de debit. 6 protocoale configurabile de comunicare serială, trimițând șirul continuu, la stabilitate, la cerere sau la apăsarea unei taste. 5 filtre de cântărire selectabile. Urmărire automată a zeroului.	Moduri de cântărire Cântărire în grame. Cântărire procentuală pentru formulare și dozare rețetă. Coeficient personalizat pentru cântărirea lichidelor și gramaj.	Certificări principale Directiva ATEX 2014/34/UE OIML R76 Certificat IECEx Capacități (g): 620, 6200, 15000 Manual de utilizare și declarație UE de conformitate ATEX disponibile în limba engleză. Instrucțiuni de siguranță disponibile în limbile italiană, engleză, franceză, germană și spaniolă.

Versiuni disponibile

Cod	Clasă	Placă Max (mm)	Max (g)	d (g)	M (g*)	Liniaritate (g) +/−	Repetabilitate (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

Versiuni disponibile

Cod	Descriere
GEX-FZ620-1G	Certificat ATEX/IECEx pentru zona 0. Capacitate 620 g, diviziune 0,001 g, structură din oțel inoxidabil, placă de încărcare Ø 140 mm. Grad de protecție: Ex II 1 G Ex ia II B T4 Ga pentru gaz. Unitate de alimentare 100-240VAC pentru zona sigură, cu cablu de 5 m inclus.
GEX-FZ6200-1G	Certificat ATEX/IECEx pentru zona 0. Capacitate 6200 g, diviziune 0,01 g, structură din oțel inoxidabil, placă de încărcare 190 x 190 mm. Grad de protecție: Ex II 1 G Ex ia II B T4 Ga pentru gaz. Unitate de alimentare 100-240VAC pentru zona sigură, cu cablu de 5 m inclus.
GEX-FZ15000-1G	Certificat ATEX/IECEx pentru zona 0. Capacitate 15000 g, diviziune 0,1 g, structură din oțel inoxidabil, placă de încărcare 190 x 190 mm. Grad de protecție: Ex II 1 G Ex ia II B T4 Ga pentru gaz. Unitate de alimentare 100-240VAC pentru zona sigură, cu cablu de 5 m inclus.

Aprobare legală pentru comerț (doar la momentul comenzii)

Cod	Descriere
ECEM1LS	cu capacitate până la 6 kg, fără niciun sistem intern de calibrare sau valoare g presetată pentru locul de utilizare.
ECEM1MS	cu capacitate peste 6 kg și până la 300 kg, fără niciun sistem intern de calibrare sau valoare g presetată pentru locul de utilizare.
ECEMDOC	certificat de testare și carte metrologică (descărcare gratuită de pe site-ul nostru, doar pentru produsele aprobate CE-M). NET €.