

GAT

BILANCIA ANALITICA "TOP-LOADING" CON PARAVENTO ALTO SERIE GAT-N



Bilancia multifunzione ad altissima precisione, adatta per laboratorio e uso industriale.

DIVISIONE (g): 0,0001. PORTATA (g): 220.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display LCD retroilluminato a 8 cifre da 16.5mm;
- Tastiera impermeabile a membrana, a 9 tasti;
- Costruzione: struttura portante in alluminio pressofuso, involucro in ABS;
- Sensore di pesatura con tecnologia a corde vibranti;
- Piatto in acciaio INOX, dimensioni Ø 80mm;
- Paravento alto, bolla di livello e piedini regolabili;
- Alimentazione: Alimentatore 230 Vac in dotazione;
- Temperatura di lavoro +10°C...+30°C, umidità relativa non condensante 80%;
- Porta RS232 (D-SUB9P) per collegamento a PC, indicatore serie 3590 Touch Screen o stampante;
- Porta RS232 (DIN8P) per trasmissione continua del peso ed esecuzione remota della funzione di tara;
- Calibrazione automatica tramite pesi interni all'accensione o eseguibile da tasto;
- A richiesta:
 - servizio di taratura con emissione del relativo certificato;
 - omologazione CE-M;
 - gancio per pesata da sotto, per calcolo della densità.

FUNZIONI

- Azzeramento;
- Inseguimento di zero;
- 6 filtri di pesatura selezionabili;
- Tara semiautomatica;
- Conversione unità di misura omologate: g (grammi), ct (carati);
ad uso interno: oz (oncie), lb (libbre), ozt (oncie troy), gn (grani), dwt (pennyweight), mom (momme), msg (mesghal), tlh (Hong Kong Tael), tls (Singapore, Malaysia tael), tlt (Taiwan tael), tola (tola), bat (bath), mg (milligrammi);
- Controllo tolleranza con messaggistica a schermo sul peso, pezzi o unità di misura personalizzate, con soglie relative (LOW-OK-HIGH) o assolute (MIN-MAX);
- Totalizzazione in carico e scarico, sul netto o sul totale;
- Fino a 5 tare memorizzabili;
- Personalizzazione di 3 tasti virtuali per la scelta delle modalità di funzionamento;
- Personalizzazione di 6 tasti virtuali per le funzioni eseguibili;
- Aggiornamento automatico della referenza sul conteggio pezzi;
- Identificativo della bilancia con ID a 10 cifre;
- Messaggi operativi per l'esecuzione dello zero e della tara;
- Visualizzazione della bar graph in relazione alla portata;
- Regole di risparmio energetico sulla retroilluminazione dello schermo;
- Avviabile automaticamente al collegamento dell'alimentazione;
- 6 protocolli seriali di comunicazione configurabili, con invio della stringa in modo continuo, a stabilità, a richiesta o alla pressione di un tasto;
- Gestione multiutente con password di protezione con privilegi programmabili, differenti per ogni utente:
(1 Admin - 2 User - 1 Guest);
- Data e ora modificabili solo dal personale autorizzato.

MODALITÀ DI PESATURA

- Conteggio pezzi;
- Pesata percentuale per dosaggio di formule e ricette;
- Coefficiente personalizzato per calcolo grammatura e volume di liquidi (uso interno);
- Calcolo della densità;
- Formulazione e richiamo delle pesate;

MANUALE D'USO

- Manuale d'uso disponibile in: EN

VERSIONI

Versioni disponibili

Codice	Classe	Piatto Max (mm)	Max (g)	d (g)	 (g)*	Linearità (g) +/-	Ripetibilità (g)
GAT120N	I	Ø 80 mm	120	0,1 mg	1 mg	0,05 mg	0,05 mg
GAT220N	I	Ø 80 mm	220	0,1 mg	1 mg	0,05 mg	0,05 mg

(*) Divisioni CE-M ottenibili solo con le relative opzioni.



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

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.