DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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)	M (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



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	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

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.