Settore **LABORATORIO Laboratory** balances





modello con cilindro in vetro

laboratory electronic balances & oenological equipments



GIBERTINI ELETTRONICA SRL Via Bellini, 37 20026 Novate Milanese (Milano) - ITALY Tel. (++39) 02 3541434 Fax (++39) 02 3541438 sales@gibertini.com





BILANCE ANALITICHE – SERIE CRYSTAL A COMPENSAZIONE MAGNETICA

FUNZIONI E CARATTERISTICHE

- Display LCD con cifre decimali di dimensioni ridotte per facilitare la lettura
- Tastiera a membrana impermeabile e resistente agli acidi, di facile ed immediata operatività, con tasti TARE, ON/OFF, PRINT e MODE
- Indicazione del raggiungimento del peso stabile
- Bar-graph indicatore di dosaggio e scala utilizzata
- Funzioni attivabili dal menù: lettura in g (grammi), lb (libbre), oz (once), ct (carati), pcs (pezzi), % (percentuale).
- Calibrazione automatica del fondo scala con massa interna e/o esterna (vedi tabella)
- Accesso per pesate sotto il piano della bilancia
- Tempo di risposta selezionabile "veloce/lento" (vedere tabella)

SPECIFICHE TECNICHE

Uscita seriale: RS232 I/O configurabile

Temperatura di funzionamento: 10° ÷ 35°C (ottimale 18° ÷ 28°C)

15° ÷ 25°C per le versioni con marchio CE (metrologia legale)

Alimentazione: 100 ÷ 240 VAC

Assorbimento: 200 mA

Dimensioni (LxPxH): 216 x 380 x 335 mm

Dim. camera pesata (LxPxH): 180 x 150 x 200 mm (salvo mod. CRY 500 CE/C che ha un

cilindro in vetro)

Peso netto: 7 kg

A RICHIESTA

- Versione con marchio CE (metrologia legale) secondo la Direttiva CE 2009/23 (solo per i modelli "CAL")
- Dispositivo per la determinazione della densità di liquidi e solidi
- Comandi a distanza per l'azionamento del segnale di stampa, tara, ecc.
- Esecuzioni con portate speciali

Modello	Portata g	Divisione mg	Linearità mg	Ripetibilità mg	Tempo di risposta	Piatto mm	Calibrazione
CRYSTAL 100 CE	110	0,1	± 0,2	± 0,05	6/10 sec.	Ø 80	Interna
CRYSTAL 200 CE	210	0,1	± 0,2	± 0,05	6/10 sec.	Ø 80	Interna
CRYSTAL 300 CE	310	0,1	± 0,2	± 0,05	6/10 sec.	Ø 80	Interna
CRYSTAL 500 CAL	510	1	± 2	± 1	5/8 sec.	Ø 110	Interna
CRYSTAL 500 CE	510	1	± 2	± 1	5/8 sec.	Ø 110	Interna
CRYSTAL 500 CE/C	510	1	± 2	± 1	5/8 sec.	Ø 110	Interna
CRYSTAL 1000 SMI	1010	1	± 2	± 2	2/4 sec.	Ø 110	Esterna

CARATTERISTICHE NON IMPEGNATIVE. POSSONO VARIARE SENZA PREAVVISO.

STRUMENTI DESTINATI AD ESCLUSIVO USO SCIENTIFICO E/O PER CONTROLLO INTERNO DI FABBRICA. NON DEVONO ESSERE UTILIZZATI IN AMBIENTI CON PERICOLO D'ESPLOSIONE.

E' VIETATO L'UTILIZZO DELLE NOSTRE BILANCE NEI CASI PREVISTI DALL'ART. 1, PUNTO 2, LETTERA A) DIRETTIVA CE 2009/23 AD ECCEZIONE DEI MODELLI CON MARCHIO CE (METROLOGIA LEGALE). LE BILANCE ELETTRONICHE SONO SENSIBILI ALLE VARIAZIONI DI ACCELERAZIONE DELLA GRAVITÀ; LE STESSE DEVONO ESSERE TARATE

NEL LUOGO DI UTILIZZO (CE 2009/23)

TUTTI I NOSTRI STRUMENTI SONO ĆONFORMI ALLA DIRETTIVA CE 2004/108 (COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA).