

GLC

## CELLA DI CARICO DIGITALE AD ALTA PRECISIONE SERIE GLC



Cella di carico digitale ad altissime prestazioni, involucro in acciaio inox e tecnologia a sensore elettromagnetico. Veloce e ripetibile, permette di creare sistemi di pesatura ad altissime prestazioni. Ideale per automazione industriale. Grado di protezione IP65.

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tempo di stabilizzazione circa 0.4 sec.
- Frequenza di aggiornamento: 100Hz.
- Interfaccia RS485/RS232C, da 1200 a 38.4kbps.
- Involucro in acciaio inox.
- Calibrazione da remoto.
- Alimentazione: +24VDC  $\pm$  10%, 0,1A.
- Temperatura di lavoro: 10°...30°C.
- Umidità relativa ambientale: 80% o inferiore (non condensante).
- Tempo di riscaldamento 1 ora.
- Deriva termica:  $\pm$  2 ppm/°C o inferiore.
- Massimo sovraccarico GLC-620: 300% F.S.
- Massimo sovraccarico GLC-3200: 150% F.S.
- Grado di protezione IP65 (con cavo RSCBGLC).

## INDICATORI DI PESO COLLEGABILI

- La cella di carico GLC è collegabile agli indicatori di peso della serie 3590EGT con l'opzione GLCKIT e i seguenti software:
- - AF01: Totalizzazione e formulazione
- - AF02: Conteggio di pezzi/quantità
- - AF04: Controllo statistico di confezionati
- - BATCH: Programma per dosaggio multicomponente in carico e scarico

## VERSIONI

| Versioni disponibili |                    |            |          |                        |                     |
|----------------------|--------------------|------------|----------|------------------------|---------------------|
| Codice               | Piatto<br>Max (mm) | Max<br>(g) | d<br>(g) | Linearità<br>(g) + / - | Ripetibilità<br>(g) |
| GLC620               | Ø 80 mm            | 620        | 0,001    | 0,002                  | 0,001               |
| GLC3200              | Ø 80 mm            | 3200       | 0,01     | 0,02                   | 0,1                 |



[www.diniargeo.com](http://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