

## GAI

### SERIE GAI "TOP LOADING" - TECHNISCHE PRÄZISIONSWAAGEN



Multifunktionelle Waage geeignet für Labor, Industrie, Fernwaage, Juwelierladen, Pfandhäuser, oder als Goldankauf. Auch in EICHFÄHIGER Version CE-M für den gesetzlich geregelten Gebrauch mit Dritten erhältlich.

---

**Ziffernschritt (g):** 0,001 und 0,01.

**Wägebereich (g):** 420, 620, 2200, 4200, 6200.

---

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle  
Anwendungen**

## TECHNISCHE DATEN

- Hintergrundbeleuchtetes duales LCD-Display mit 7 Ziffern, Höhe 16,5 mm.
- Wasserdichte Folientastatur mit 5 Tasten.
- Stabile Alu-Druckguss-Struktur mit ABS-Gehäuse.
- Gewichtsbestimmung durch Stimmgabel-Wägezelle.
- Lastplatte aus Edelstahl, Abmessungen:
  - Versionen GAI420N und GAI620N Ø 118mm
  - Versionen GAI2200N, GAI4200N, GAI6200N 180x160mm.
- Windschutz (GAI420N und GAI620N), Libelle und verstellbare Füße.
- Stromversorgung: 230 VAC Steckernetzteil.
- Arbeitstemperatur +5°C...+35°C, nicht kondensierende relative Feuchtigkeit 80%.
- Schnittstelle RS232/C zum Anschluss an PC, die Indikator-Serie 3590EGT oder Drucker.
- Interne Kalibrierung (außer Mod. GAI6200N).
- Auf Anfrage:
  - Detaillierter Kalibrierschein von ACCREDIA (DKD-äquivalent);
  - Eichung CE-M;
  - Unterer Wägehaken.

## FUNKTIONEN

- Stückzählung;
- Prozentwiegen;
- Umwandlung Masseinheiten:
  - Standard-Versionen: g, kg, ct, lb, oz, ozt, dwt;
  - Geeichte Version (CM): g, kg, ct (wird nur im Werk eingebaut);
- Nullstellen;
- Nullnachführung;
- Halbautomatische Tara;
- Digitale Kalibrierung.

## BEISPIEL 1



Modell GAI2200N/GAI4200N.

## VERSIONEN

### Verfügbare Versionen

Codice	Classe	Piatto Max (mm)	Max (g)	d (g)	<b>M</b> (g)*	Linearità (g) +/-	Ripetibilità (g)
GAI420N	II	Ø 118 mm	420	0,001	0,01	0,001	0,001
GAI620N	I	Ø 118 mm	620	0,001	0,01	0,002	0,001
GAI2200N	II	180x160 mm	2200	0,01	0,1	0,01	0,01
GAI4200N	II	180x160 mm	4200	0,01	0,1	0,01	0,01
GAI6200N	I	180x160 mm	6200	0,01	0,1	0,02	0,01

(\*) CE-M Ziffernschritte sind nur mit den entsprechenden Optionen erhältlich.



[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

*Alle technischen Daten und Grafiken können für Änderungen und Verbesserungen ohne vorherige Ankündigung erfolgen.*