



# WAAGEN-MÜTZE

GAI

SERIE GAI "TOP LOADING" - TECHNISCHE PRÄZISIONSWAAGEN



Multifunktionelle Waage geeignet für Labor und Industrie oder als Fernwaage. Auch in CE-M Version GEEICHT erhältlich für eichpflichtige Anwendungen.

---

**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 GAI420 und GAI620 Ø 118mm
  - Versionen GAI2200, GAI4200, GAI6200 180x160mm.
- Windschutz (GAI420 und GAI620), Libelle und verstellbare Füße.
- Stromversorgung: 230 VAC Steckernetzteil.
- Schnittstelle RS232/C zum Anschluss an PC, die Indikator-Serie 3590EGT oder Drucker.
- Interne Kalibrierung (außer Mod. GAI6200).
- Auf Anfrage:
  - Detailliertes Kalibrierzertifikat 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 GAI2200/GAI4200.

## VERSIONEN

### Lieferbare Version

Codice	Classe	Piatto Max (mm)	Max (g)	d (g)	<b>M</b> (g)*	Linearità (g) +/-	Ripetibilità (g)
GAI420	II	Ø 118 mm	420	0,001	0,01	0,001	0,001
GAI620N	I	Ø 118 mm	620	0,001	0,01	0,001	0,001
GAI2200	II	180x160 mm	2200	0,01	0,1	0,01	0,01
GAI4200	II	180x160 mm	4200	0,01	0,1	0,01	0,01
GAI6200N	I	180x160 mm	6200	0,01	--	0,02	0,01

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



**WAAGEN-MÜTZE**

WAAGEN-MÜTZE e.K.

LINDGESFELD 19 - 42653 - SOLINGEN - GERMANY

Tel. 0049 212 870460

Fax. 0049 212 819954

E-mail [info@waagen-muetze.de](mailto:info@waagen-muetze.de)

Web [www.waagen-muetze.de](http://www.waagen-muetze.de)