

GAEP-K_N

TECHNISCHE HÖCHPRÄZISIONSWAAGE AUS EDELSTAHL SERIE GAEP-K



Hochpräzise Multifunktionswaage, geeignet für den Einsatz in Labor und Industrie. Die komplett aus Edelstahl gefertigte Konstruktion ist ideal für Umgebungen mit hohen Hygieneanforderungen. Erhältlich in Standardausführung oder mit internem Selbstkalibrierungssystem.

ZIFFERNSCHRITT (g): 0,1, 1. **WÄGEBEREICH (g):** 22000, 33000, 62000.

Vertrieb und Service:

HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GBR

DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWEIS - GERMANY
Tel. 0049 8547 914232 Fax. 0049 8547 914233
info@waegetechnik-koch.de

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

TECHNISCHE DATEN

- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display:
 - 8 Ziffern von 16,5 mm für die Gewichtsanzeige;
 - 20 Ziffern von 8,5 mm für Benutzermeldungen und Softkey-Identifikation;
 - Grafikbalken proportional zum Gewicht;
- Wasserundurchlässige Membrantastatur mit 9 Tasten.
- Edelstahl-Struktur, Schutzart IP65.
- Schneller Wiegesensor mit Schwingensaiten-Technologie, der Schnelligkeit und absolute Präzision bei der Messung kombiniert;
- Lastplatte aus Edelstahl, Abmessungen: 400x350mm.
- Libelle und verstellbare Füße.
- Schnittstelle RS232/C zum Anschluss an PC, die Indikator-Serie 3590 TOUCH SCREEN oder Drucker.
- 1 m Anschlusskabel zwischen Plattform und Gewichtsanzeige.
- Stromversorgung: 230 VAC, 12 Vdc-Netzteil mit EU-, UK-, US- und AU-Steckern.
- Arbeitstemperatur +5°C...+35°C, nicht kondensierende relative Feuchtigkeit 80%.
- Verpackung: Abmessungen 480x570x930 mm.
- Automatisches internes Selbstkalibrierungssystem beim Einschalten (für die Modelle GAEPKxxRN)
- Auf Anfrage:
 - Detaillierter Kalibrierschein von ACCREDIA (DKD-äquivalent).

VERWENDBARE FUNKTIONEN

- Mehrbenutzerverwaltung mit Schutz-Passwort mit programmierbaren Rechten, je nach Benutzer unterschiedlich: (1 Admin - 2 User - 1 Guest);
- Datum und Uhrzeit können nur von autorisiertem Personal geändert werden.
- Nullstellung;
- Halbautomatische Tara;
- Es können bis zu 5 Tara gespeichert werden;
- Betriebsmeldungen für die Ausführung von Null und Tara;
- Identifikation der Waage mit 10-stelliger ID;
- Virtuellen Tasten, zum schnellen Aufrufen von Funktionen (siehe Benutzerhandbuch für weitere Details)
- 6 konfigurierbare serielle Kommunikationsprotokolle: fortlaufende Datensatz-Übertragung, beim stabilen Gewicht, auf Anfrage, auf Tastendruck;
- Nullnachführung;
- 5 wählbare Wägefilter;
- Automatische Abschaltung.

BENUTZERHANDBUCH

- Benutzerhandbuch in Englisch, Französisch und Deutsch verfügbar

GEWICHTSFUNKTIONEN

- Stückzählung mit automatischer Aktualisierung der Referenz auf die Stückzahl;
- Prozentwiegen für Dosierung von Formulierungen und Rezepten;
- Individueller Gewichtsumrechnungskoeffizient;
- Formulierung und Abruf von Wägungen;
- Summierung beim Be- und Entladen, auf Netto oder Brutto;
- Zugelassene Umrechnung von Maßeinheiten: g (Gramm), ct (Karat);
für den internen Gebrauch: oz (Unzen), lb (Pfund), ozt (troy Unzen), gn (Körner), dwt (Pennyweight), mom (Momme), msg (Mesghal), tlh (Hong Kong Tael), tls (Singapur, Malaysia tael), tlt (Taiwan tael), tola (tola), bat (Bath), mg (Milligramm);
- Toleranzprüfung mit Meldung über Gewicht, Teilen oder kundenspezifische Maßeinheiten auf dem Bildschirm, mit relativen (LOW-OK-HIGH) oder absoluten (MIN-MAX) Schwellenwerten;

BEISPIEL 1



VERSIONEN

Verfügbare Versionen

Code		Platte Max (mm)	Max (g)	d (g)	M (g)*	Linearität (g) + / -	Wiederholbarkeit (g)
	GAEP22KRN 	400x350 mm	22000	0,1	1	0,3	0,1
	GAEP33KRN 	400x350 mm	33000	0,1	1	0,3	0,1
	GAEP62KRN 	400x350 mm	6200/62000	0,1/1	1	0,3/1	0,1/1