

# Tischwaage KERN GAB-N



### Anwendungsbeispiele:

- Defekturwaage für Apotheken
- Handmischungen von Tee, Kaffee, Pralinen
- Portionieren von Teig, Fleisch, Fisch, Geflügel, Salattellern in Kantinen, etc.
- Feldfrüchte ambulant nach Kilogramm-Preis abwiegen
- Hochpräzise Industrieanwendungen

**Hinweis:** Im geschäftlichen Verkehr besteht amtliche Eichpflicht

## Preis-Leistungs-Sieger mit Eichzulassung [M]

### Merkmale

- **Kompakte Abmessungen**, vorteilhaft bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- **Hohe Mobilität:** dank Akkubetrieb (optional)
- **Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing):** Eingabe eines oberen/unteren Grenzwerts. Ein optisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren und Sortieren
- **Summieren** von Zählteilen

### Technische Daten

- Großes LCD, Ziffernhöhe 24 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxT 294x225 mm
- Gesamtabmessungen BxTxH 320x330x125 mm
- Nettogewicht ca. 3 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 0°C / 40°C

### Optionen

- **Arbeitsschutzhaube**, KERN CFS-A01
- **Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 40 h, Ladezeit ca. 12 h. Akkuladestandsanzeige über dreifarbige LED, KERN GAB-A04
- **1 Matrix-Nadeldrucker**, KERN 911-013
- **2 Thermo-Drucker**, KERN YKB-01N
- **3 Statistik-Drucker**, KERN YKS-01

Weitere Details zu den Druckern siehe Seite 124

#### STANDARD



#### OPTION



#### STANDARD



#### OPTION



























#### FACTORY



Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Mind.-last [Min] g	Reproduzierbarkeit g	Linea-rität g	Optionen		
							Eichung		DKD Kalibrierschein
							M III KERN		DKD KERN
GAB 6K0.05N	6	0,05	-	-	0,05	± 0,15	-		963-128
GAB 12K0.1N	12	0,1	-	-	0,1	± 0,3	-		963-128
GAB 30K0.2N	30	0,2	-	-	0,2	± 0,6	-		963-128
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.									
GAB 6K1DNM	3   6	1   2	1   2	20	1   2	± 1   ± 2		965-228	963-128
GAB 15K2DNM	6   15	2   5	2   5	40	2   5	± 2   ± 5		965-228	963-128
GAB 30K5DNM	15   30	5   10	5   10	100	5   10	± 5   ± 10		965-228	963-128

## KERN Piktogramme:

 <b>Interne Justierautomatik (CAL):</b> Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.	 <b>Justierprogramm (CAL):</b> Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.	 <b>Wägeeinheiten:</b> Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.
 <b>Akku-Betrieb:</b> Wiederaufladbares Set.	 <b>Netzteil:</b> In der Waage integriert. 230V/50Hz in D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.	 <b>Netzadapter:</b> 230V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.
 <b>Batterie-Betrieb:</b> Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.	 <b>Stückzählen:</b> Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht.	 <b>Staub- und Spritzwasserschutz IPxx</b> Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Datenschnittstelle:</b> Die Schnittstellenart ist im Piktogramm angegeben. Weitere Details siehe Lexikon.	 <b>GLP/ISO-Protokollierung</b> von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Seriennummer. Nur mit KERN-Druckern.	 <b>Tarieren:</b> Rücksetzen der Anzeige auf „0“ bei belasteter Waage, z.B. Zu- oder Herauswiegen aus einem Behälter.
 <b>Dynamisches Wägen:</b> Erschütterungen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewerts ausgefiltert.	 <b>Edelstahl:</b> Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.	 <b>Gewährleistung:</b> Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Rezeptur:</b> Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).	 <b>Unterflurwägung:</b> Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.	 <b>Eichung:</b> Eichung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der Eichung ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Prozentbestimmung:</b> Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100%).	 <b>Wägen mit Toleranzbereich:</b> (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren und Sortieren.	 <b>DKD Kalibrierung:</b> DKD-Kalibrierung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der DKD-Kalibrierung ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Paketversand per Kurierdienst.</b>	 <b>Palettenversand per Spedition.</b>	 <b>[DMS]</b> Details zu Wägeprinzipien siehe Lexikon.

## KERN – Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht-Paket an, bestehend aus Prüfgewicht, Etui und DKD-Kalibrierschein, als Nachweis der Richtigkeit. Die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Im umfangreichen KERN-Prüfgewichteprogramm finden Sie Prüfgewichte in den internationalen OIML-Fehlergrenzenklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 mit Gewichtswerten von 1 mg - 2000 kg.

Das KERN-Kalibrierlaboratorium für Prüfgewichte und elektronische Waagen ist seit 1994 DKD-akkreditiert und gehört heute zu den modernsten und bestausgestatteten DKD-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa.  
(DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst).

Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche DKD-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

### Leistungsumfang KERN Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6000 kg
- DKD-Kalibrierung von Gewichtsstücken im Bereich von 1 mg - 500 kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmangement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DKD-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL, PL

Haben Sie noch Fragen zu Ihrer Wunschwaage, dem dazugehörigen Prüfgewicht oder der Kalibrierdienstleistung? Ihr KERN-Fachhändler hilft Ihnen jederzeit gerne weiter.

## Ihr KERN Fachhändler:

WAAGEN .DE

**Gerhard Heister**  
 Telefon +49 (0) 2235 95 21 54  
 Fax +49 (0) 2235 95 21 55  
 Funk +49 (0) 172 295 74 90  
 eMail heister@waagen.de

Waagen & Wägesysteme

**KERN – Professional measuring.** Messtechnik und Prüfdienstleistung aus einer Hand.

