

PRÄZISIONSWAAGE MIT EICHZULASSUNG 0,1 G : 15 KG

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut, mit Eichzulassung [M]

- nur PEJ: Interne Justierautomatik
- nur PES: Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit, externe Prüfgewichte gegen Mehrpreis
- Metallgehäuse: robust und standsicher
- Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing): Eingabe von 2 oberen und 2 unteren Grenzwerten über 4 Pfeiltasten. Ein akustisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren oder Sortieren
- Windschutz serienmäßig bei Modellen mit Ablesbarkeit = 0,001 g. Wägeraum BxTxH 170x150x100 mm. Abnehmbarer Deckel mit Öffnung zum Pipettieren



- [Produktmerkmale](#)
- [Zusätzliche Information](#)
- [Zubehör](#)
- [FAQ](#)

Eichklasse: II

Mindesteilegewicht: 5 g

Reproduzierbarkeit: 100 mg

Zählwiegen Mindesteilegewicht: 100 mg

- Interne Justierautomatik (CAL): Einstellen der Genauigkeit durch internes motorbetriebenes Justiergewicht.
- Justierprogramm (CAL): Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.

- Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an einen Drucker, PC oder Netzwerk.
- GLP/ISO-Protokoll: mit Wägewert, Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern, siehe Zubehör
- Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.
- Rezeptur-Level A: Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).
- Prozentbestimmung: Die Anzeige der Abweichung vom Referenzgewicht (100%) in % statt in Gramm.
- Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nichtmetrische Einheiten.
- Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. beim Sortieren und Portionieren.
- Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.
- Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig. Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB oder USA lieferbar.
- Stimmgabel-Prinzip: Ein Resonanzkörper (Stimmgabel = Tuning Fork) wird durch eine elektromagnetische Anregung in Schwingung versetzt. Die Messwertermittlung erfolgt über die Änderung der Fr
- Paketversand per Kurierdienst.
- Versandbereit in 1 Tag
- 3 Jahre Gewähr
- Steuer-Ausgänge (Optokoppler, Digital I/O) zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.
- Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set
- Eichung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der Eichung ist im Piktogramm angegeben.

Gewicht	4,284 kg
Größe	44,5 × 33,5 × 22 cm
Hersteller	Kern
Optionen	Toleranzwiegen, Eichfähig, Zählfunktion, Rezeptieren A, RS-232, Akkubetrieb, Justierprogramm, Switch, GLP Protokoll, Prozentbestimmung, 230V, 3 Jahre Garantie
Material	Edelstahl
Wiegebereich	2,2 kg, 31 kg, 4,2 kg, 6,2 kg, 620 g, 15 kg
Ziffernschritt	1 mg, 10 mg, 100 mg

Plattformgröße 140 x 120 mm, 200 x 200 mm, 250 x 220 mm

**Thermodrucker
YKB-01N für KERN-
Waagen mit
Datenschnittstelle
RS-232**



310,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Produktdetails ansehen](#)

**Thermo-Bon-Rollen
für Drucker KERN
YKB-01N (10 Stück)**



55,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

Bluetooth- Thermodrucker



690,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

RS-232/Ethernet- Adapter: Adapter zur Anbindung von Waagen, Kraftmessern etc. mit RS-232 Schnittstelle an ein IP-basiertes Ethernet Netzwerk



310,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**RS-232/Bluetooth-
Adapter: Adapter zur
kabellosen Anbindung
von Waagen,
Kraftmessern etc. mit
RS-232 Schnittstelle
an bluetoothfähige
Geräte, wie
Bluetooth-Drucker (z.
B. KERN YKC-01),
Tablets, Laptops,
Smartphones etc.**



220,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**RS-232/WLAN-
Adapter:
Hochwertiger Adapter
zur kabellosen**

**Anbindung von
Waagen,
Kraftmessern etc. mit
RS-232 Schnittstelle
an WLAN-fähige
Geräte, wie Tablets,
Laptops, Smartphones
etc.**



740,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Statistik-Drucker für
KERN-Waagen mit
Datenschnittstelle
RS-232**



390,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Produktdetails ansehen](#)

**Software Balance
Connection 4 für
Waagen aus KERN-
Sortiment, auf DVD**



170,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

Akkubetrieb intern,

**Betriebsdauer bis zu
h, Ladezeit ca. 15 h
(Aufladung intern
über Netzadapter),
nicht nachrüstbar, nur
für Präzisionswaage
KERN PES**



640,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Relais-Ausgang mit 5
Ausgängen für
Wägungen in 3
Toleranzbereichen,
nicht nachrüstbar**



510,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Arbeitsschutzhaube,
serienmäßig,**

**nachrüstbar, für
Modelle mit
Wägeplattengröße
mm und mm**



30,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Schnittstellenkabel
RS-232 zum
Anschluss eines
externen Geräts**



46,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Taraschale aus
Edelstahl, ØxH 57x16
mm**



55,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Schnittstellenkabel
RS-232 zum
Anschluss eines
externen Geräts**



46,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

[Sie haben das gewünschte Produkt noch nicht gefunden? Schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an. Wir erarbeiten für Sie die optimale und wirtschaftlichste Lösung.](#)



Wiegebereich

Ziffernschritt

Plattformgröße

ab **920,00 EUR**

exkl. MwSt. zzgl. [Versandkosten](#)

Artikelnummer: PES 15000-1M