

KERN EW 620-3NM

KERN

Der Klassiker mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Wägebereich [Max]	620 g
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,003 g
USP Mindestwaage (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Linearität	± 0,003 g
Wägesystem	Stimmgabel
Auflösung	620.000
Einheiten	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	4 h
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	500 g (E2)

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display Ziffernhöhe	17 mm
Display Hinterleuchtung	ja

Display Größe	109×22 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	180×235×75 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	185×235×165 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	158×130×78 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	174×144×105 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	118 mm
Windschutz optional	✓
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Unterflurwägung	Öse (optional)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 30, 50, 100
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	620.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A

KERN EW 620-3NM



Der Klassiker mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem

Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku optional	Akku optional
Akku	EG-A04
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	32 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C

Verpackung & Versand

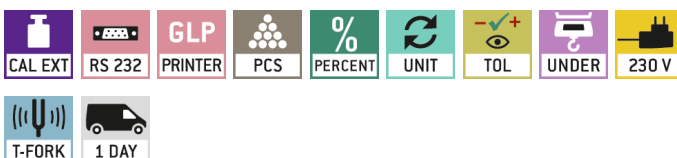
Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×325×220 mm
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Bruttogewicht ca.	3,0 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-103
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

