

# KERN EFS 5000-0S05

# KERN

Perfekte Schulwaage für den experimentellen Unterricht - einfache Bedienung, platzsparend, stapelbar



Display Größe	55×23 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	145×205×46,5 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	130×125×10 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	120 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	134×127 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff
Material Plattform	Kunststoff

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	2
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 1 min 30 sec
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	6 V, 1 A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Batterie
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Batterie	4×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	200 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	255×200×70 mm
Nettogewicht ca.	0,55 kg

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Schulwaagen

## Messsystem

Ablesbarkeit [d]	1 g
Wägebereich [Max]	5200 g
Anzahl Wägebereiche	1
Außermittigte Belastung bei 1/3 [Max]	3 g
Reproduzierbarkeit	1 g
Linearität	± 3 g
Linearisierung (in Punkten)	2
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	5.200
Einheiten	g gn dwt ozt lb oz
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	2,5 s
Anwärmzeit	10 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (M2)
Mögliche Justierpunkte	5 kg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display Art	LCD
Display Ziffernhöhe	15 mm
Display Hinterleuchtung	nein

# KERN EFS 5000-0S05



Perfekte Schulwaage für den experimentellen Unterricht - einfache Bedienung, platzsparend, stapelbar

Bruttogewicht ca. 3,0 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf  
Aufstellungsort 961-248

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

