

KERN EOS 150K50XL

KERN

Hochlastige Paket- und Veterinärplattformwaage mit extra großer Edelstahlwägeplatte



Erstellungsdatum: 22.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Plattformwaage
Produktfamilie	EOS

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	150 kg
Ablesbarkeit [d]	0,05 kg
Reproduzierbarkeit	0,05 kg
Linearität	± 0,1 kg
Auflösung	3.000
Tarierbereich	150 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	100 kg (M2)
Mögliche Justierpunkte	100 kg
Einschwingzeit	3 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,15 kg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg lb PCS
Max. Kriechen (15 Minuten)	200 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	400 g
Voreingestellte Einheit	kg

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	115x35 mm

Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	235×114×51 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	950×500 mm
Abmessungen Wägefläche	950×500 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	950×500×58 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Metall, lackiert, mit schwarzer Matte
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Transportrollen	✓
Auswertegerät Kabellänge	2,7 m

Funktionen

Unterflurwägung	Keine
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Zählfunktion	✓
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	kein IP-Schutz
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	off 5 min 1 min 30 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off 5 min 1 min 30 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK

KERN EOS 150K50XL

KERN

Hochlastige Paket- und Veterinärplattformwaage mit extra großer Edelstahlwägeplatte

	US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Øaußen 5,5mm, Øinnen 2,5mm, lang 10mm
Batterie	4×1.5 V AA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer	60 h
Akku optional	Akku optional

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1140×640×80 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Bruttogewicht ca.	20 kg
Versandgewicht	19,5 kg
Volumengewicht	11,7 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761197350
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238220
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

