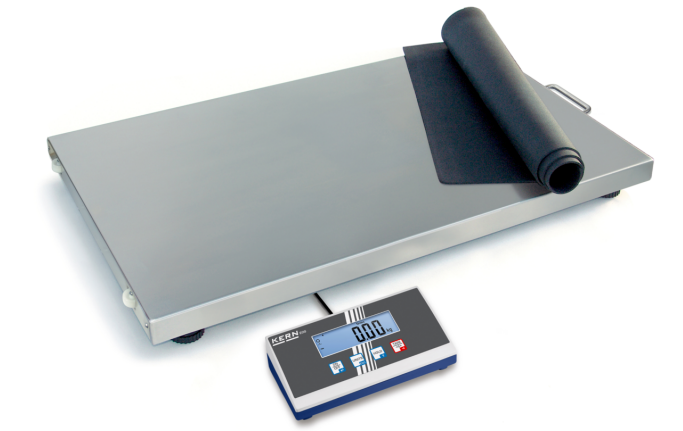
KERN **EOS 150K50XL**

Zware pakket- en dieren weegschaal met extra grote roestvrijstalen weegschaal met extra grote roestvrijstalen weegplaat



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	EOS

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	150 kg
Afleesbaarheid [d]	0,05 kg
Reproduceerbaarheid	0,05 kg
Linearisatie	± 0,1 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	150 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	100 kg (M2)
Mogelijke aanpassingspunten	100 kg
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,15 kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg lb PCS
Maximale kruip (15 minuten)	200 g
Maximale kruip (30 minuten)	400 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Opwarmtijd	10 min

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	115×35 mm
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp	
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	235×114×51 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	950×500 mm
Afmetingen weegoppervlak	950×500 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	950×500×58 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	metaal, gelakt, met zwarte mat
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Transportwielen	✓
Afleesinrichting kabellengte	2,7 m

Functies	
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	geen IP-beveiliging
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	off 5 min 1 min 30 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 1 min 30 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Aantal toetsen voor bediening	4

KERN **EOS 150K50XL**

Zware pakket- en dieren weegschaal met extra grote roestvrijstalen weegschaal met extra grote roestvrijstalen weegplaat

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen minus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,5 mm, lang 10 mm
Batterij	4×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	60 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

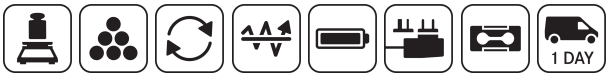
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1140×640×80 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Brutogewicht ca.	20 kg
Verzendgewicht	19,5 kg
Verzendvolume (gewicht)	11,7 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761197350
Goederencode	84238220
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

