PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

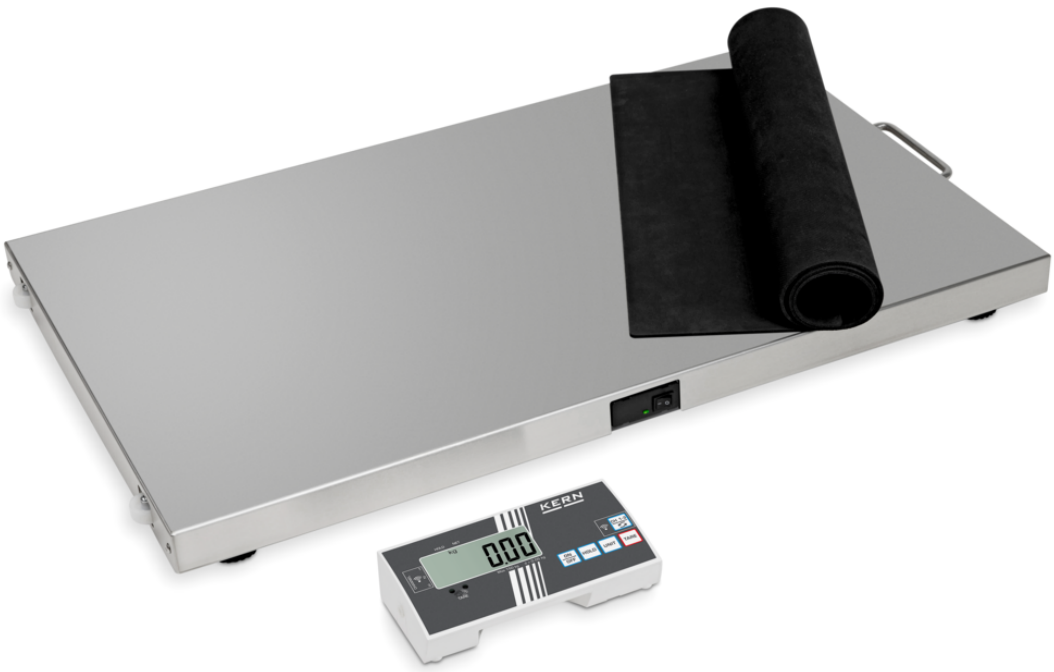
Productbrochure

31.10.2026

# KERN EOS 150K-2

Draadloze pakket- en dieren weegschaal voor flexibele toepassing in industrie en praktijk

NEDERLANDS




## CONTACT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Germany**

**+49 7433 9933-0**
**info@kern-sohn.com**
**www.kern-sohn.com**







## TOEPASSINGSVOORBEELD







## KENMERKEN

- Robuuste plateauweegschaal met groot weegoppervlak, geschikt voor dieren, pakketten, enz.
- Draadloze verbinding tussen plateau en weegeenheid, ideaal voor inbouw in paktafels. Geen risico op beschadiging van de kabel, bv. door transportvoertuigen of bij het wegen van dieren door kabelbeten
- Drie draadloze kanalen voor koppeling van meerdere plateaus aan één weegeenheid
- Tarra-activering met handbeweging dankzij geïntegreerde infraroodsensor – hygiënisch en contactloos (te deactiveren)
- Edelstalen weegplateau, gemakkelijk te reinigen, onderbouw gelakt staal
- Door de lage hoogte van het plateau gemakkelijk te be- en ontladen en te betreden
- Rubberen antislipmat bij de levering inbegrepen
- Dierweegprogramma: Als het dier zich tijdens het wegen beweegt, wordt met de HOLD-toets een stabiele gemiddelde waarde berekend. Deze waarde blijft zo lang „bevroren" tot er opnieuw op de HOLD-toets wordt gedrukt
- Eenvoudige en comfortabele 5-toetsbediening
- Geïntegreerde AUTO-OFF-functie om de batterijen te sparen
- Weegschaal kan met wielen e grepenmakkelijk worden verplaatst en plaatsbesparend worden opgeborgen.
- Standaard twee externe netadapters voor het aansluiten van weegeenheid en plateau
- Wandhouder voor de wandmontage van de afleesinrichting standaard
- Werkbeschermhoes bij de levering inbegrepen

## TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD-scherm, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen weegplatform, edelstaal, B×D×H 900×550×60 mm
- Afmetingen afleeseenheid B×D×H 210×110×45 mm
- Batterijvoeding mogelijk, 6×1.5 V AA, niet inbegrepen, bedrijfsduur voor max. 70 h
- Nettogewicht ca. 20 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 10 °C/35 °C

## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Huisdierbenodigdheden
- Logistiek en verzending
- Verpakking en orderpicking
- Kwaliteitswaarborging

## PICTOGRAMMEN

Standaard




Optie




## MODELLENOVERZICHT

| Model | Weegbereik [Max] | Afleesbaarheid [d] | Afmetingen weegoppervlak | Nettogewicht ca. |
|---|---|---|---|---|
| EOS 150K-2 | 150 kg | 0,05 kg | 900×550 mm | 20 kg |

## ACCESSOIRES

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| EOS-A01 | Rubberen mat EOS-A01 |
| YKA-29 | Stekkeradapter YKA-29 (12 V, 500 mA \| 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.8 A \| EURO, CH) |

## DIENSTEN

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| 961-249 | Afstelling op de opstelplaats 961-249 (Niet in combinatie met ijking) |
| 963-129 | DAkkS Kalibratiecertificat 963-129 |

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| 969-517 | Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517 |
| 970-101 | Garantieverlenging (+2 jaar) 970-101 |

# KERN Overzicht pictogrammen

| | |
|---|---|
|  | Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht |
|  | Eenheden kunnen worden omgeschakeld, bijvoorbeeld naar niet-metrische eenheden |
|  | Hold-functie: Als de weegomstandigheden onstabiel zijn, wordt een stabiele gewichtswaarde berekend door het gemiddelde te nemen |
|  | Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik |
|  | Plug-in voedingseenheid: 230V/50Hz. Standaard EU als standaard. Ook verkrijgbaar in standaard GB, USA of AUS op aanvraag |
|  | Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam |
|   | Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag |
|   | Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen |