PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

05.09.2026

# KERN EOB 15K5

Univerzální váha na balíky s robustní nerezovou váživ deskou

ČESKY




## KONTAKT

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

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

## PŘÍKLAD POUŽITÍ



## VLASTNOSTI

- Vážicí deska z nerezové oceli, podstavec z lakované oceli
- Jednoduchá a pohodlná obsluha 4 tlačítky
- Nástěnný držák pro montáž váhového indikátoru na stěnu standardně
- Funkce Hold: při neklidných podmínkách vážení se průměrováním vypočítá stabilní hodnota vážení
- Ochranný kryt je součástí dodávky
- Univerzální externí síťový adaptér v rozsahu dodávky

## TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry plošiny, nerez, Š×H×V 315×305×57 mm
- Rozměry indikátoru Š×H×V 235×114×51 mm, spirálový kabel o délce cca 1,8 m
- Možný bateriový provoz, 4×1.5 V AA není součástí dodávky, provozní doba až 60 h
- Čistá hmotnost cca 3,8 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 5 °C/35 °C

## HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

Jako váha na balíky
- Skladová logistika
- Výroba
- Průmyslové aplikace

Jako váha pro zvířata
- Vážení zvířat

## PIKTOGRAMY

Standardně




Volitelně




## PŘEHLED MODELŮ

| Model | Rozsah vážení [Max] | Čitelnost [d] | Rozměry Vážicí plocha | Čistá hmotnost cca |
|---|---|---|---|---|
| EOB 15K5 | 15 kg | 0,005 kg | 315×305 mm | 3,8 kg |
| EOB 35K10 | 35 kg | 0,01 kg | 315×305 mm | 3,8 kg |
| EOB 60K20 | 60 kg | 0,02 kg | 315×305 mm | 3,8 kg |
| EOB 60K20L | 60 kg | 0,02 kg | 550×550 mm | 13 kg |
| EOB 150K50 | 150 kg | 0,05 kg | 315×305 mm | 3,8 kg |
| EOB 150K50L | 150 kg | 0,05 kg | 550×550 mm | 13 kg |
| EOB 150K50XL | 150 kg | 0,05 kg | 950×500 mm | 17 kg |
| EOB 300K100A | 300 kg | 0,1 kg | 315×305 mm | 3,8 kg |
| EOB 300K100L | 300 kg | 0,1 kg | 550×550 mm | 13 kg |
| EOB 300K100XL | 300 kg | 0,1 kg | 950×500 mm | 17 kg |

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Model | Popis |
|---|---|
| 356-77 | Kalibrační závaží 356-77 (třída OIML M2, jmenovitá hodnota 10 kg, blok Eco, lakovaná litina) |
| EOB-A01N | Stojan EOB-A01N, výška stojanu cca 480 mm |
| EOB-A02B | Stojan EOB-A02B, výška stojanu cca 1000 mm |
| EOB-A04B | Ochranný kryt EOB-A04B |
| EOB-A04BS05 | Ochranný kryt EOB-A04BS05, rozsah dodávky 5 ks |
| EOC-A04 | Nástěnný držák pro montáž váhového indikátoru na stěnu EOC-A04 |
| YKA-16 | Síťový adaptér YKA-16 (9V, 100mA \| 100 V - 240 V \| EURO, AUS, UK, US, CH) |

## SLUŽBY

| Model | Popis |
|---|---|
| 961-248 | Justáž na místě instalace 961-248 (Ne ve spojení s ověřením) |

| Model | Popis |
|---|---|
| 963-128 | Kalibrační list DAkkS 963-128 |
| 969-517 | Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517 |
| 970-013 | Prodloužení záruky (+3 roky) 970-013 |
| KIB-M01 | Přestavba váhového indikátoru KERN KIB-M01 (pro vyvedení kabelů na přední straně váhového indikátoru) |

# KERN přehled piktogramů

| | |
|---|---|
|  | Externí justáž: Nastavení přesnosti pomocí externího justovacího závaží |
|  | Počítání kusů: Volitelné referenční počty kusů. Přepínání zobrazení z kusů na hmotnost |
|  | Přepínatelné jednotky, např. na nemetrické jednotky |
|  | Funkce Hold: Při neklidných podmínkách vážení se průměrováním vypočítá stabilní hodnota vážení |
|  | Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie |
|  | Univerzální síťový adaptér: S univerzálním vstupem a volitelnými adaptéry vstupní zástrčky pro EU, CH, GB nebo EU, CH, GB, US nebo EU, CH, GB, US, AUS |
|  | Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese |
|  | Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den |
|  | Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny |