PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

05.09.2026

# KERN EOE 300K100XL

Moderní váha na balíky s velkou plošinou pro jednoduché a rychlé vážení v kanceláři, výrobě, expedici atd.

ČESKY




## KONTAKT

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

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

## VLASTNOSTI

- Vysoká mobilita: Díky provozu na baterie a kompaktní, lehké konstrukci vhodné pro použití na více místech
- Nástěnný držák pro montáž váhového indikátoru na stěnu standardně
- Funkce Hold: při neklidných podmínkách vážení se průměrováním vypočítá stabilní hodnota vážení

## TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry plošiny, lakovaná ocel, Š×H×V 950×500×58 mm
- Rozměry váhového indikátoru Š×H×V 235×114×51 mm
- Provoz na baterie možný, 4×1.5 V AA nejsou součástí dodávky, doba provozu až 100 h
- Čistá hmotnost cca 18 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 |
|---|---|---|---|---|
| EOE 10K-3 | 15 kg | 0,005 kg | 315×305 mm | 4,0 kg |
| EOE 30K-2 | 35 kg | 0,01 kg | 315×305 mm | 4,0 kg |
| EOE 60K-2 | 60 kg | 0,02 kg | 315×305 mm | 4,0 kg |
| EOE 60K-2L | 60 kg | 0,02 kg | 550×550 mm | 14 kg |

| Model | Rozsah vážení [Max] | Čitelnost [d] | Rozměry Vážicí plocha | Čistá hmotnost cca |
|---|---|---|---|---|
| EOE 100K-2 | 150 kg | 0,05 kg | 315×305 mm | 4,0 kg |
| EOE 150K50L | 150 kg | 0,05 kg | 550×550 mm | 14 kg |
| EOE 150K50XL | 150 kg | 0,05 kg | 950×500 mm | 18 kg |
| EOE 300K100 | 300 kg | 0,1 kg | 315×305 mm | 4,0 kg |
| EOE 300K100L | 300 kg | 0,1 kg | 550×550 mm | 14 kg |
| EOE 300K100XL | 300 kg | 0,1 kg | 950×500 mm | 18 kg |



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Model | Popis |
|---|---|
| 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 |
| EOE-A01 | Gumová podložka EOE-A01 |
| YKA-16 | Síťový adaptér YKA-16 (9V, 100mA \| 100 V - 240 V \| EURO, AUS, UK, US, CH) |

## SLUŽBY

| Model | Popis |
|---|---|
| 961-249 | Justáž na místě instalace 961-249 (Nelze ve spojení s ověřením) |
| 963-129 | Kalibrační list DAkkS 963-129 |
| 969-517 | Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517 |
| 970-015 | Prodloužení záruky (+3 roky) 970-015 |
| 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 |