PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

07.08.2026

KERN EOB 300K100A

Univerzální váha na balíky s robustní nerezovou váživší 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
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
961-249	Justáž na místě instalace 961-249 (Nelze ve spojení s ověřením)
963-129	Kalibrační list DAkkS 963-129

Model	Popis
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