PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

04.09.2026

# KERN FOB 1.5K0.5

Kompaktní stolní váha z nerezové oceli se speciálním displejem pro kontrolní vážení (Checkweighing) pro ještě efektivnější práci

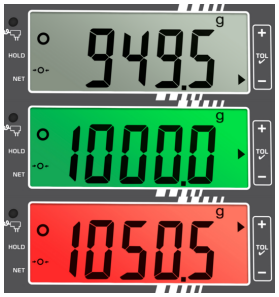
ČESKY




## KONTAKT

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

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






## VLASTNOSTI

- Inovativní vážení s tolerančním pásmem (Checkweighing): Barva displeje se mění podle výsledku vážení (příliš lehké/ v pořádku/příliš těžké) a tím usnadňuje porcování, dávkování a třídění
- Provedení krytu a vážicí desky z nerezové oceli, proto nerezavějící a díky hladkým plochám snadno čistitelné
- Vysoká mobilita: Díky provozu na baterie a kompaktní, lehké konstrukci vhodné pro použití na více místech (kuchyně, prodejní prostor, jídelna, potravinářská laboratoř apod.)
- Podporuje Vás ve Vašem systému kvality v souladu s HACCP
- Vhodné pro zvýšené hygienické požadavky v potravinářském průmyslu
- Bezpečné a protiskluzové postavení díky gumovým nožkám
- Zvýšená ochrana proti vlhkosti díky vodotěsnému silikonovému utěsnění tenzometrického snímače, elektroniky a pájených spojů

## TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký LCD displej, výška číslic 20 mm
- Rozměry vážicí plochy, nerez, Š×H 175×165 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 235×175×55 mm
- Čistá hmotnost cca 1,8 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 5 °C/35 °C

## HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Potravinářský průmysl
- Hygienické provozy
- Gastronomie

## PIKTOGRAMY

Standardně




Volitelně



## PŘEHLED MODELŮ

| Model | Rozsah vážení [Max] | Čitelnost [d] | Opakovatelnost | Linearita | Rozměry Vážicí plocha |
|---|---|---|---|---|---|
| FOB 1.5K0.5 | 1500 g | 0,5 g | 0,5 g | ± 1,5 g | 175×165 mm |
| FOB 3K1 | 3000 g | 1 g | 1 g | ± 3 g | 175×165 mm |

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Model | Popis |
|---|---|
| 315-411-407 | Safety Set 315-411-407, obsažená kalibrační závaží 100 g (M1); 1000 g (M1) |
| FOB-A05 | Ochranný kryt FOB-A05 |
| FOB-A05S05 | Ochranný kryt FOB-A05S05, rozsah dodávky 5 ks |
| FOB-A07 | Akumulátor FOB-A07 (NiMH) |
| YKA-02 | Cestovní adaptér YKA-02 |
| YKA-29 | Síťový adaptér YKA-29 (12 V, 500 mA \| 100-240V AC 50/60Hz 0.8A \| EURO, CH) |

## SLUŽBY

| Model | Popis |
|---|---|
| 961-247 | Justáž na místě instalace 961-247 (Ne ve spojení s ověřením) |
| 963-127 | Kalibrační list DAkkS 963-127 |
| 969-517 | Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517 |
| 970-014 | Prodloužení záruky (+3 roky) 970-014 |

# KERN přehled piktogramů



Externí justáž: Nastavení přesnosti pomocí externího justovacího závaží



Měření s tolerančním pásmem (Checkweighing): Programovatelná horní a dolní mez, např. pro třídění, dávkování nebo měření povlaků či tloušťky materiálu. Postup je podporován akustickým a/ nebo optickým signálem



Síťový adaptér: 230V/50 Hz. Standardně EU, CH. Na objednávku k dispozici i ve standardu GB, USA nebo AUS



Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese




Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den



Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada




Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny