PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

04.09.2026

KERN FOB 3K1

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

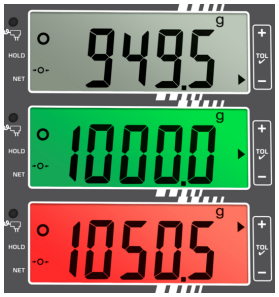
ČESKY



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 2,0 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
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