PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

04.09.2026

KERN FCF 3K-4

Kompaktní stolní váha s univerzálními funkcemi a vysokou přesností pro průmysl, gastronomii a kuchyň

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

- Ideálně se hodí jako
  - Kontrolní váha v gastronomii, jídelnách a školních kuchyních
  - kompaktní váha na dopisy a balíky, zejména pro stísněné prostory
  - Třídicí, kompletační nebo jednoduchá kontrolní váha ve výrobě nebo expedici
- Jednoduchá a pohodlná obsluha 5 tlačítky
- Velmi rychlé zobrazení: stabilní hodnoty vážení do cca 3 s
- Vysoká mobilita: Díky provozu na baterie/akumulátor (volitelně) a kompaktní, lehké konstrukci vhodné pro použití na více místech (výroba, sklad, expedice apod.)
- Ochranný kryt je součástí dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký podsvícený LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry vážicí plochy, nerez, Š×H 253×228 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 270×323×110 mm
- Provoz na baterie možný, baterie 9 V není součástí dodávky, doba provozu až 20 h. Funkce AUTO-OFF pro šetření baterií
- Čistá hmotnost cca 2,8 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 5 °C/35 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Volný čas a koníčky
- Gastronomie
- Dietetika
- Vzdělávací instituce
- Potravinářský průmysl

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Opakovatelnost	Linearita	Rozměry Vážicí plocha
FCF 3K-4	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	253×228 mm
FCF 30K-3	30000 g	1 g	1 g	± 3 g	253×228 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
315-412-408	Safety Set 315-412-408, obsažená kalibrační závaží 200 g (M1); 2000 g (M1)
FCF-A01	Ochranný kryt FCF-A01
FCF-A01S05	Ochranný kryt FCF-A01S05, rozsah dodávky 5 ks
GAB-A04	Akumulátor GAB-A04 (Pb)
YKA-03N	Síťový adaptér YKA-03N (9 V, 300 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, 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
	Počítání kusů: Volitelné referenční počty kusů. Přepínání zobrazení z kusů na hmotnost
	Net-Total: Hmotnosti složek receptury lze sčítat a celkovou hmotnost receptury vytisknout
	Procentuální stanovení: Zjištění odchylky v % od cílové hodnoty (100 %)
	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
	Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada
	Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny