PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

07.08.2026

KERN CXB 3K0.2

Vstupní model do profesionálního počítání, rozlišení počítání 30.000 bodů

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

- Přesné, intuitivně ovladatelné a digitální – s našimi počítacími váhami urychlíte své procesy při roční inventuře a ušetříte tak čas i náklady
- Přesné počítání: Automatická optimalizace reference postupně zpřesňuje průměrnou hmotnost dílu
- Programovatelné přes klávesnici: -
  požadovaný referenční počet
  kusů - známá referenční hmotnost
- Tři displeje pro zobrazení hmotnosti (ověřitelné), referenční hmotnosti a celkového počtu kusů
- Funkce Fill-to-target: cílový počet kusů, resp. cílovou hmotnost lze naprogramovat. Dosažení cílové hodnoty je signalizováno akustickým a optickým signálem
- 10 paměťových míst pro referenční hmotnosti
- Paměť součtu počítání: pro sčítání stejných počítaných dílů v celkovém počtu kusů a celkové hmotnosti
- Integrovaná ochrana ESD, díky tomu vhodné pro vážení malých plastových dílů
- Správa energie: podsvícení se vypne po 5 s
- Funkce PRE-TARE pro ruční předběžné odečtení známé hmotnosti nádoby, užitečná při kontrole plnicího množství
- Dvě váhy v jedné: přepnutí z režimu počítání do režimu vážení stiskem tlačítka
- Ochranný kryt je součástí dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velké podsvícené LCD displeje, výška číslic 18 mm
- Rozměry vážicí plochy, nerezová ocel, Š×H 300×225 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 300×330×110 mm
- Interní akumulátorový provoz, součástí dodávky, provozní doba až 200 h bez podsvícení, doba nabíjení cca 8 h
- Čistá hmotnost cca 4,0 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot -10 °C/40 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Skladová logistika
- Obalový průmysl
- Maloobchod
- Aplikace počítání
- Kompletace a inventura

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Nejmenší hmotnost dílu (Normální	Rozlišení ks Body	Rozměry Vážicí plocha
CXB 3K0.2	3000 g	0,2 g	2 g	15.000	300×225 mm
CXB 6K0.5	6000 g	0,5 g	5 g	12.000	300×225 mm
CXB 15K1	15000 g	1 g	10 g	15.000	300×225 mm
CXB 30K2	30000 g	2 g	20 g	15.000	300×225 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
315-412-408	Safety Set 315-412-408, obsažená kalibrační závaží 200 g (M1); 2000 g (M1)
822-903	Napájecí kabel (UK) 822-903
CXB-A01	Ochranný kryt CXB-A01
CXB-A01S05	Ochranný kryt CXB-A01S05, rozsah dodávky 5 ks
GAB-A04	Akumulátor GAB-A04 (Pb)
MLB-A07	Napájecí kabel (EURO) MLB-A07
RFS-A02	Miska na ovoce z nerezové oceli RFS-A02
YKA-01	Adaptér síťového napájení Schuko>UK YKA-01
YKK-01	Napájecí kabel (CH) YKK-01

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
970-015	Prodloužení záruky (+3 roky) 970-015

KERN přehled piktogramů

	Externí justáž: Nastavení přesnosti pomocí externího justovacího závaží
	Paměť: interní paměťová místa přístroje, např. pro hmotnosti tary, naměřená data, data artiklů, PLU atd.
	Počítání kusů: Volitelné referenční počty kusů. Přepínání zobrazení z kusů na hmotnost
	Funkce sčítání: Hmotnosti vážených materiálů lze sčítat a součet vytisknout
	Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada
	Integrovaný síťový zdroj: integrován v přístroji. 230 V/50 Hz v EU. Další standardy, např. GB, USA, AUS na vyžádání
	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