PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

08.08.2026

KERN CIB 30K-3

Robustní počítací váha s velkou pamětí položek, pohodlným ovládáním, displejem Checkweighing, rozlišením 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







VLASTNOSTI

- Přesné, intuitivně ovladatelné a digitální – s našimi počítacími váhami urychlíte své procesy při roční inventuře a ušetříte tak čas i náklady
- Počítání lze podpořit opticky a/nebo akusticky, což usnadňuje porcování, dávkování a třídění
  - optický signál: barva displeje se mění podle výsledku počítání (příliš málo/OK/příliš mnoho)
  - akustický signál: frekvence akustického signálu se mění podle výsledku počítání (příliš málo/OK/příliš mnoho)
- Ideální pro chráněné dílny, zvláště hlučná nebo tichá prostředí, často se střídající obsluhu apod.
- Tři displeje pro zobrazení hmotnosti, referenční hmotnosti a celkového počtu kusů
- Přesné počítání: Automatická optimalizace reference postupně zpřesňuje průměrnou hmotnost dílu
- Programovatelné přes klávesnici: - požadovaný referenční počet kusů - známá referenční hmotnost
- Paměť součtu počítání: pro sčítání stejných počítaných dílů v celkovém počtu kusů a celkové hmotnosti
- Funkce PRE-TARE pro ruční předběžné odečtení známé hmotnosti nádoby, užitečná při kontrole plnicího množství
- 20 volně programovatelných přímých tlačítek pro často se opakující referenční hmotnosti a hodnoty PRE-Tare
- Paměť pro 50 referenčních hmotností a hodnot PRE-Tare
- Vysoká mobilita: Díky provozu na akumulátor a kompaktní, lehké konstrukci vhodné pro použití na více místech
- Dvě váhy v jedné: přepnutí z režimu počítání do režimu vážení stiskem tlačítka
- Správa energie: podsvícení se vypne po 5 s, lze vypnout
- Ochranný kryt je součástí dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velké podsvícené LCD displeje, výška číslic 18 mm
- Rozměry vážicí plochy, nerezová ocel, Š×H 315×215 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 350×330×120 mm
- Interní akumulátorový provoz, součástí dodávky, provozní doba až 160 h bez podsvícení, doba nabíjení cca 14 h
- Čistá hmotnost cca 3,6 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot -10 °C/40 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Průmysl a výroba
- Skladová logistika
- Kontrola kvality
- 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
CIB 3K-4	3 kg	0,0002 kg	1 g	30.000	315×215 mm
CIB 6K-4	6 kg	0,0005 kg	2 g	30.000	315×215 mm
CIB 10K-3	15 kg	0,001 kg	5 g	30.000	315×215 mm
CIB 30K-3	30 kg	0,002 kg	10 g	30.000	315×215 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
GAB-A04	Akumulátor GAB-A04 (Pb)
RIB-A01	Ochranný kryt RIB-A01
YKA-20	Síťový adaptér YKA-20 (12V, 1000mA | 100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax | EURO, UK, US)

SLUŽBY

Model	Popis
961-248	Justáž na místě instalace 961-248 (Ne ve spojení s ověřením)
963-128	Kalibrační list DAkkS 963-128
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
	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
	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
	Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada
	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