PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

08.08.2026

KERN ADJ 200-4

Cenový lídr mezi analytickými váhami s interní justáží

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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

VLASTNOSTI

- Automatická interní justáž při změnách teploty ≥ 2 °C a časově řízená každé 3 h, zaručuje vysokou přesnost a činí váhu nezávislou na místě instalace
- Libela a stavěcí šrouby pro přesné vyrovnání váhy standardně, díky tomu nejpřesnější výsledky vážení
- Skleněná větrná clona se 3 posuvnými dvířky pro pohodlný přístup k váženému materiálu, standardně
- Jednoduchá a pohodlná obsluha 6 tlačítky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký podsvícený LCD displej, výška číslic 16 mm
- Rozměry vážicí plochy, nerezová ocel, Ø 90 mm
- Vážicí prostor Š×H×V 170×160×205 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 230×310×330 mm
- Čistá hmotnost cca 5,0 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 10 °C/30 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Vzdělávací instituce
- Laboratorní aplikace
- Kontrola kvality

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Opakovatelnost	Linearita	Rozměry Vážicí plocha
ADJ 200-4	220 g	0,0001 g	0,0002 g	± 0,0004 g	90 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
315-108-104	Safety Set 315-108-104, obsažená kalibrační závaží 10 g (E2); 200 g (E2)

Model	Popis
316-08	Kalibrační závaží 316-08 (třída OIML E2, jmenovitá hodnota 200 g, kompaktní tvar, leštěná nerezová ocel)
ABP-A01	Ionizátor ABP-A01
MLB-A05	Kabel rozhraní RS-232 MLB-A05
YBI-01A	Ionizátor YBI-01A
YKC-01	Termotiskárna YKC-01
YKI-02	Adaptér RS232-Bluetooth YKI-02
YKI-10	Převodník RS232-Ethernet YKI-10 (RS-232 standardně, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Převodník RS232-Ethernet YKI-11 (Ethernet, RS-232 standardně - 2x)
YKI-12	Převodník RS232-WLAN YKI-12
YKT-01	Jehličková tiskárna YKT-01
YPS-03	Antivibrační stůl YPS-03
YPS-04	Antivibrační deska KERN YPS-04 (400×450×60 mm, 30 kg)
YPS-05	Antivibrační deska KERN YPS-05 (565×450×60 mm, 42 kg)

SOFTWARE

Model	Popis
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 1 licenci)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 5 licencí)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 1 licenci)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 5 licencí)

SLUŽBY

Model	Popis
963-101	Kalibrační list DAkkS 963-101
965-411	Montáž komponent 965-411 (< 50kg)
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-105	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-105

KERN přehled piktogramů

	Interní justáž: Nastavení přesnosti pomocí interního justovacího závaží
RS 232	Datové rozhraní RS-232: Pro připojení k tiskárně, PC nebo jiným periferním zařízením k přenosu dat na větší vzdálenosti. Možná síť ve sběrnicové topologii
	Počítání kusů: Volitelné referenční počty kusů. Přepínání zobrazení z kusů na hmotnost
%	Procentuální stanovení: Zjištění odchylky v % od cílové hodnoty (100 %)
	Přepínatelné jednotky, např. na nemetrické jednotky
	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: elektromagnetická kompenzace síly: cívka v permanentním magnetu. Pro nejpřesnější vážení
1 DAY	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
DAkkS	Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny