PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

07.08.2026

KERN WTB 3K-4N

Erős az élelmiszeriparban az IP65 védettségnek és a speciális checkweighing kijelzőnek köszönhetően

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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





MAGYAR

JELLEMZŐK

- Alkalmas az élelmiszeriparban támasztott fokozott higiéniai követelményekhez
- Támogatja Önt HACCP-konform minőségirányítási rendszerében
- Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP65 (csak akkumulátoros üzemben)
- Nagyon gyors kijelzés: stabil mérési értékek kb. 2 s-on belül
- Másodlagos kijelző a mérleg hátoldalán
- Kompakt méretek, előnyös szűk helyviszonyok esetén
- Innovatív mérlegelés tűréstartománnyal (Checkweighing): A kijelző színe a mérési eredménytől függően változik (túl könnyű/ rendben/túl nehéz), így segíti a porciózást, adagolást és válogatást
- Nagy mobilitás: Az akkumulátoros üzemnek (opcionális) és a kompakt, könnyű felépítésnek köszönhetően több helyszínen is használható
- Fogómélyedések az alsó oldalon a mérleg kényelmes szállításához
- Védőburkolat a szállítási terjedelemben

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Mérlegfelület méretei, rozsdamentes acél, Sz×M 263×203 mm
- Teljes méretek Sz×M×Ma 286×316×126,5 mm
- Nettó tömeg kb. 3,2 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet -10 °C/40 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Higiéniai területek
- Gyógyszeripari alkalmazások

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Reprod.	Linearitás	Méretek Mérlegfelület
WTB 1K-4N	1500 g	0,2 g	0,2 g	± 0,4 g	263×203 mm
WTB 3K-4N	3000 g	0,5 g	0,5 g	± 1 g	263×203 mm
WTB 6K-3N	6000 g	1 g	1 g	± 2 g	263×203 mm
WTB 10K-3N	15000 g	2 g	2 g	± 4 g	263×203 mm
WTB 30K-3N	30000 g	5 g	5 g	± 10 g	263×203 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
PFB-A02	Hálózati adapter PFB-A02 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, CH)
PFB-A03	Hálózati adapter PFB-A03 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
PFB-A04	Hálózati adapter PFB-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | US)
PFB-A05	Hálózati adapter PFB-A05 (9 V, 800 mA | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz | AUS)
RFB-A01	Védőburkolat RFB-A01
RFB-A01S05	Védőburkolat RFB-A01S05, szállítási terjedelem 5 db
RFS-A02	Rozsdamentes acél gyümölcstál RFS-A02
WTB-A01N	Akkumulátor WTB-A01N

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-247	Beállítás a felállítási helyre 961-247 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-127	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-127
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-014	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-014

KERN piktogram-áttekintés



Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal



Mérés tűréssávval (Checkweighing): Felső és alsó határérték programozható, pl. válogatáshoz, adagoláshoz, bevonatok vagy anyagvastagságok méréséhez. A folyamatot hang- és/ vagy fényjelzés támogatja



Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP65



Univerzális hálózati adapter: Univerzális bemenettel és opcionális csatlakozó-adapterekkel: EU, CH, GB vagy EU, CH, GB, US vagy EU, CH, GB, US, AUS



Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen



Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe



Akkumulátoros üzem: Tölthető készlet



Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap