PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

KERN FXN 6K-3M

Asztali mérleg rozsdamentes acél kivitelben, IP68 védettséggel, opcionálisan hitelesítéssel

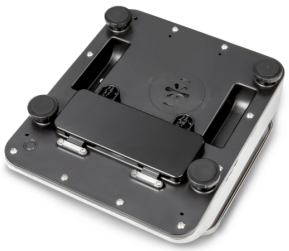
MAGYAR



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
- Alkalmas a megterhelő ipari használatra
- A ház és a mérlegserpenyő rozsdamentes acél kivitelű, ezért rozsdamentes, és a sima felületeknek köszönhetően könnyen tisztítható
- Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP68. Ezáltal nagyon strapabíró és tartós. Ideális zord környezeti feltételekhez. A mérleg akár vízbe is meríthető
- Nagyon gyors kijelzés: stabil mérési értékek kb. 2 s-on belül
- Nagy mobilitás: Az elemes üzemnek és a kompakt, könnyű felépítésnek köszönhetően több helyszínen is használható (konyha, eladótér, étkezde, élelmiszer-labor stb.)
- Fogómélyedések az alsó oldalon a mérleg kényelmes szállításához
- Mérlegelés tűréstartománnyal (Checkweighing): Egy optikai és akusztikus jelzés segíti a porciózást, az adagolást vagy a válogatást

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Mérlegfelület méretei, rozsdamentes acél, Sz×M 236×195 mm
- Elemes üzem, 4×1.5 V Size D alapkivitelben, üzemidő akár 500 h. AUTO-OFF funkció az elemek kímélésére
- Nettó tömeg kb. 3,0 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet -10 °C/40 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Higiéniai területek
- Gyógyszeripari alkalmazások

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- Üzleti forgalomban hatósági hitelesítési kötelezettség áll fenn
- Hitelesítésköteles alkalmazáshoz kérjük, rendelje meg egyből a hitelesítést is (megfelelőségértékelés a NAWI 2014/31/EU szerint), az utólagos első hitelesítés nem lehetséges. A hitelesítéshez szükségünk van a felállítási hely teljes címére

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel | Opció | Factory



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Hit. oszt. [e]	Min. terh. [Min]	Reprodukálhatóság	Linearitás	Méretek Mérlegfelület
FXN 6K-3M	6 kg	0,002 kg	0,002 kg	0,04 kg	0,002 kg	± 0,002 kg	236×195 mm
FXN 30K-2M	30 kg	0,01 kg	0,01 kg	0,2 kg	0,01 kg	± 0,01 kg	236×195 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
RFS-A02	Rozsdamentes acél gyümölcstál RFS-A02

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-248	Beállítás a felállítási helyre 961-248 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-128	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-128
965-228	Hitelesítés / megfelelőségértékelés a NAWI (2014/31/EU) szerint 965-228
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-017	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-017

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Darabszámlálás: referencia-darabszámok választhatók. A kijelző átkapcsolható darabszámról tömegre
	Egységek átkapcsolhatók, pl. nem metrikus egységekre
	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 IP68
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap
	Megfelelőségértékelés: a megfelelőségértékelés időtartama 3 munkanap