PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

05.09.2026

KERN FPE 3K-3M

Belépő szintű asztali mérleg rozsdamentes acél mérlegserpenyővel és ellenőrző mérési funkcióval, opcionálisan hitelesítéssel

MAGYAR



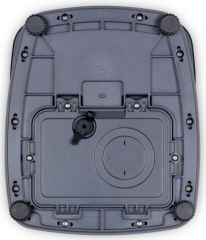
KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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







ALKALMAZÁSI PÉLDA



JELLEMZŐK

- Mérlegelés tűréstartománnyal (Checkweighing): Egy optikai jelzés segíti a porciózást, az adagolást vagy a válogatást
- Mérlegserpenyő rozsdamentes acél, könnyű és higiénikusan tisztítható
- Beépített darabszámlálási funkció menthető darabtömeggel
- Alvó funkció: a mérleg egy beállítható idő műveletek nélküli eltelte után automatikusan energiatakarékos módba vált

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Mérlegfelület méretei, rozsdamentes acél, Sz×M 190×230 mm
- Nettó tömeg kb. 1,8 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet -10 °C/40 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Vendéglátás
- Diétetika
- Oktatási intézmények

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- 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
FPE 15K-3	15 kg	0,001 kg			0,001 kg	± 0,003 kg	190×230 mm
FPE 15K-3M	15 kg	0,005 kg	0,005 kg	0,1 kg	0,005 kg	± 0,015 kg	190×230 mm
FPE 30K-2M	30 kg	0,01 kg	0,01 kg	0,2 kg	0,01 kg	± 0,03 kg	190×230 mm
FPE 30K-3	30 kg	0,002 kg			0,002 kg	± 0,006 kg	190×230 mm
FPE 3K-3M	3000 g	1 g	1 g	20 g	1 g	± 3 g	190×230 mm
FPE 3K-4	3000 g	0,2 g			0,2 g	± 0,6 g	190×230 mm
FPE 6K-3	6000 g	0,5 g			0,5 g	± 1,5 g	190×230 mm
FPE 6K-3M	6000 g	2 g	2 g	40 g	2 g	± 6 g	190×230 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
YKR-07-A	Akkumulátor YKR-07-A (Li-Ion, 3,7 V, 4.000 mAh)

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-247	Beállítás a felállítási helyre 961-247 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-127	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-127
965-227	Hitelesítés / megfelelőségértékelés a NAWI (2014/31/EU) szerint 965-227
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-013	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-013

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
	Hálózati adapter: 230V/50 Hz. Alapkivitelben EU, CH kivitel. Rendelésre GB, USA vagy AUS kivitelben is szállítható
	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
	Megfelelőségértékelés: a megfelelőségértékelés időtartama 3 munkanap