PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

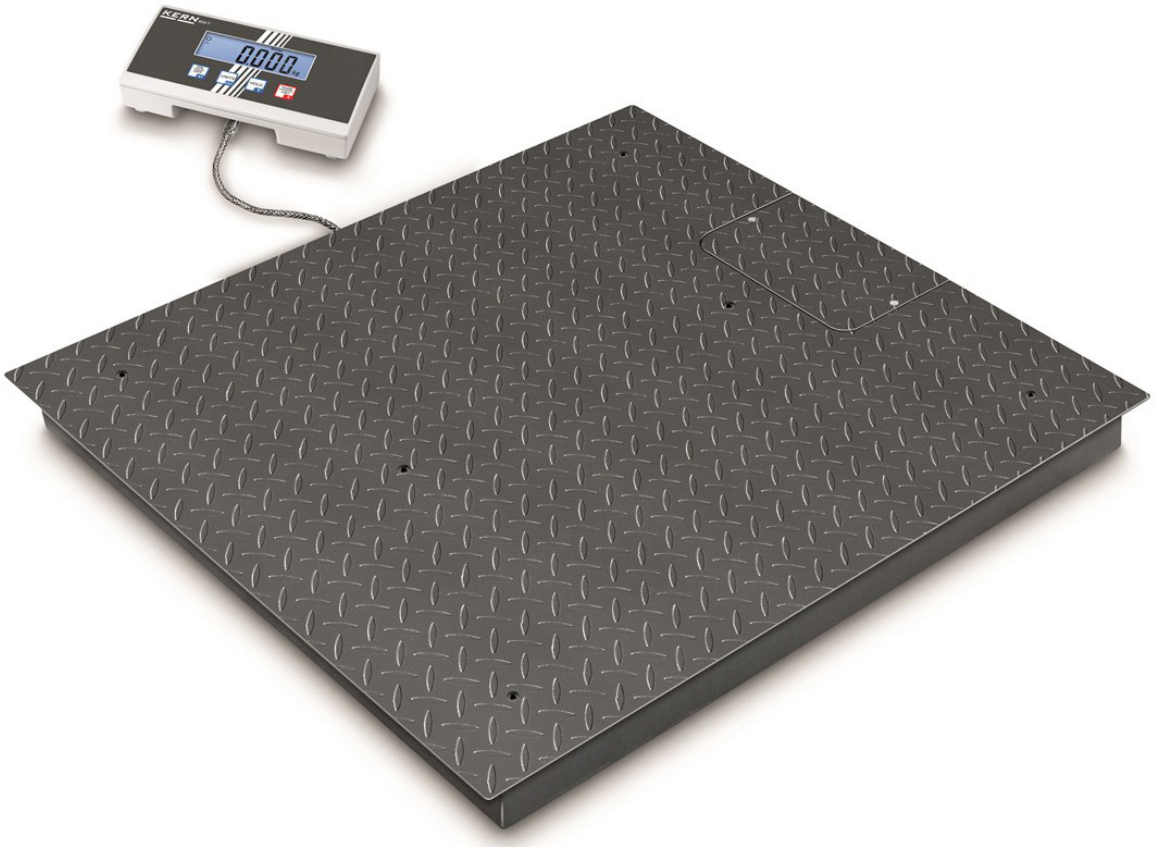
Termékismertető

07.08.2026

KERN BIC 1T-4S

Nagy felbontású padlómérleg 2×3000 [d] felbontással és kiváló ár-érték aránnyal

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

- Mérlegelő híd csúszásmentes, bordázott acéllemezből, 4 mérlegcella, ötvözött acél, szilikonbevonatú, IP67
- Hegesztett platform csavarlyukakkal a mérleg megemeléséhez a kényelmes tisztítás érdekében
- A mérlegelő híd kényelmes szintezése, valamint hozzáférés a csatlakozódobozhoz felülről
- Egyszerű és kényelmes 4 gombos kezelés
- Fali tartó a kijelző- és kiértékelő egység falra szereléséhez alapkivitelben

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Mérlegplatform méretei, acél, porszórt, Sz×M×Ma 1000×1000×108 mm
- Kiértékelő egység méretei Sz×M×Ma 235×114×51 mm
- Elemes üzem lehetséges, 4×1.5 V AA nincs a szállítmányban, üzemidő legfeljebb 60 h
- Kiértékelő egység kábelhossza kb. 5 m
- Nettó tömeg kb. 70 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet -10 °C/40 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Ipar és gyártás
- Raktárlogisztika
- Csomagolóipar
- Autóipar
- Logisztika és szállítás

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Kábelhossz	Méretek Mérlegfelület	Nettó tömeg kb.
BIC 600K-1	300 kg; 600 kg	0,1 kg; 0,2 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 600K-1S	300 kg; 600 kg	0,1 kg; 0,2 kg	5 m	1000×1000 mm	70 kg
BIC 1T-4	600 kg; 1500 kg	0,2 kg; 0,5 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 1T-4S	600 kg; 1500 kg	0,2 kg; 0,5 kg	5 m	1000×1000 mm	70 kg
BIC 3T-3	1500 kg; 3000 kg	0,5 kg; 1 kg	5 m	1200×1500 mm	150 kg
BIC 3T-3L	1500 kg; 3000 kg	0,5 kg; 1 kg	5 m	1500×1500 mm	155 kg

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
BFB-A03	Csatlakozókábel BFB-A03, kábelhossz kb. 15 m
BIC-A01	Felfutó rámpa BIC-A01 (1000×1000×108 mm)
BIC-A04	Gödörkeret BIC-A04
BIC-A07	Talplemezpár BIC-A07
EOB-A02B	Állvány EOB-A02B, állványmagasság kb. 1000 mm
EOB-A04B	Védőburkolat EOB-A04B
EOB-A04BS05	Védőburkolat EOB-A04BS05, szállítási terjedelem 5 db
EOC-A04	Fali tartó a kijelző- és kiértékelő egység (EOC-A04) falra szereléséhez
YGR-01	ESD-földelődugó földelőkábellel YGR-01
YKA-16	Hálózati adapter YKA-16 (9V, 100mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-250	Helyszíni beállítás 961-250 (hitelesítéssel nem kombinálható)
963-130	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-130

Modell	Leírás
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-105	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-105
KIB-M01	A kiértékelő egység átalakítása KERN KIB-M01 (a kábelek kivezetéséhez a kiértékelő egység elején)

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Egységek átkapcsolhatók, pl. nem metrikus egységekre
	Hold funkció: Nyugtalan mérlegelési körülmények között átlagképzéssel stabil mérési érték számítható
	Mérlegcella: por- és freccsenő víz elleni védelem IP67
	Platform: por- és freccsenő víz elleni védelem IP67
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	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
	Raklapszállítás szállítmányozóval: a belső termék-előkészítés időtartama három nap
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap