



The bestsellers in parcel- and veterinary scales, also with XL-platform, and big weighing capacities

**Features**

- **Weighing plate stainless steel**, painted steel base
- **Simple and convenient 4-key operation**
- **Wall mount** for display device, standard
- **Hold function:** When the weighing conditions are unstable, a stable weight is calculated determining an average value
- **Protective working cover** over the display device included with delivery
- **External universal mains adapter** included with delivery

**Technical data**

- Large LCD display, digit height 25 mm
- Weighing plate dimensions, stainless steel W×D×H
  - A** 315×305×57 mm
  - B** 550×550×58 mm, see larger picture
  - C** 950×500×58 mm
- Dimensions of display device W×D×H 235×114×51 mm
- Cable length of display device approx. 2 m
- Optional battery operation, 4×1.5 V AA not included in scope of delivery, operating time up to 60 h
- Permissible ambient temperature 5 °C/35 °C

**Accessories**

- **Protective working cover** over the display device, scope of delivery: 5 items, KERN EOB-A04BS05
- **1 Stand** to elevate display device, height of stand approx. 1000 mm, can be reordered, KERN EOB-A02B
- **2 KERN EOB: Stand** to elevate display device, for models with weighing plate size **A**, height of stand approx. 480 mm, KERN EOB-A01N
- **Non-slip rubber mat** W×D×H 945×505×5 mm, KERN EOE-A01

STANDARD

CAL EXT UNIT MOVE BATT MULTI DMS 1 DAY

OPTION

DAKKS +3 DAYS

Model	Weighing capacity [Max] kg	Readability [d] g	Reproducibility g	Linearity g	Net weight approx. kg	Weighing plate	Option	
							DAKKS Calibr. Certificate	DAKKS KERN
<b>KERN</b>								
<b>EOB 15K5</b>	15	5	5	± 10	3,8	<b>A</b>	963-128	
<b>EOB 35K10</b>	35	10	10	± 20	3,8	<b>A</b>	963-128	
<b>EOB 60K20</b>	60	20	20	± 40	3,8	<b>A</b>	963-129	
<b>EOB 60K20L</b>	60	20	20	± 40	12	<b>B</b>	963-129	
<b>EOB 150K50</b>	150	50	50	± 100	3,8	<b>A</b>	963-129	
<b>EOB 150K50L</b>	150	50	50	± 100	11	<b>B</b>	963-129	
<b>EOB 150K50XL</b>	150	50	50	± 100	17	<b>C</b>	963-129	
<b>EOB 300K100A</b>	300	100	100	± 200	3,8	<b>A</b>	963-129	
<b>EOB 300K100L</b>	300	100	100	± 200	12	<b>B</b>	963-129	
<b>EOB 300K100XL</b>	300	100	100	± 200	17	<b>C</b>	963-129	

# KERN Piktogram:

 Belső jusztírozó automatika (CAL) A pontosság beállítása egy belső, motorral mozgatott jusztírozó súllyal történik.	 Darbszámlálás A referencia darabszám választható. A kijelzés átkapcsolása darabszámról súlyra.	 Horoggal végzett mérések A mérleg alsó felén is lehetőség van a terhelésre.
 Jusztírozó program (CAL) A pontossági beállításához külső súly szükséges.	 Receptúra A tára-edény súlya és a recept összetevői számára külön tárolóval (nettó összesen)	 Elemes működés A mérleg elemmel (is) működik. Az elem típusa a mérleg típusától függ.
 Memória. A mérleg beépített memóriával rendelkezik. Pl. sorszám, tömeg, tárazási tömeg stb. PLU	 Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül.	 Akkumulátoros működés Újratölthető készlet.
 ALIBI MEMORY A mérési eredmények elektronikus elérése összhangban a 2009/23/EC szabvánnyal.	 Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül. Kényelmi funkciók, mint pl.: vonalkód és visszaszámolási funkció.	 Univerzális adapter:univerzális bemenet, cserélhető szabványos dugvillák az alábbi szabványok szerint: A) EU, GB B) EU, GB, CH, USA C) EU, GB, CH, USA, AUS
 RS-232 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy hálózathoz.	 Össztömeg meghatározás A tételek tömegét összeadja és az összesített értéket kinyomtatja.	 230V/50Hz Szabványos kialakítás, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 RS-485 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz. Az elektromágneses zavarokra kevésbé érzékeny.	 KERN Kommunikációs Protokoll KCP KERN mérlegekhez és más műszerekhez használható szabványos adatátviteli lehetőség A Kern KCP-s eszközök könnyen kapcsolhatóak PC-khez, PLC-khez és más rendszerekhez.	 Hálózati kábel 230V/50Hz, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 USB adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz.	 Százalék meghatározás A célértéktől (100%) való eltérés kijelzése %-ban.	 Erőmérő cella
 Bluetooth adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre	 Súlymértékegységek Gombnyomással átváltható pl. nem metrikus mértékegységekre. Lásd a mérlegmodell.	 Rezgővillás technológia Rövid beállási idő, gyors mintavételezés.
 WLAN adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre.	 Mérés tűréshatárral A felső és az alsó határérték külön programozható. Pl. adagolásnál/válogatásnál és osztályozásnál.	 Elektromágneses erő kompenzáció
 Kontrol kimenet Optocsatoló, digitális I/O Csatlakozás relékhez, ellenőrző Impákhoz, szelepekhez stb.	 Rezgés-mentes mérés (Állatmérő program) A rezgés kiszűrésevel stabil mérés érhető el.	 Monoblokk cella Az erőkompenzációs eljárás továbbfejlesztett változata.Nagyobb precizitás.
 Interfész második mérleghez Közvetlen kapcsolat egy második mérleghez.	 Por és folyadék elleni védettség, IPxx A piktogram mutatja a védettség mértékét. Pl. IP67	 Hitelesíthető mérleg A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 Hálózati interfész A mérleg csatlakoztatására egy Ethernet hálózathoz. A KERN mérlegekhez univerzális RS-232/LAN konverter is használható.	 Easy Touch Kapcsolódás Kapcsolódás, adatátvitel és kontrol PC-hez, táblagéphez és okos telefonhoz.	 DAKKS kalibrálás kérhető A várhatóátfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 Vezeték nélküli adatáramlás. A mérőegység és a kijelző/értékelő egység között integrált rádió modul alkalmaz.	 Rozsdamentes acél A mérleg korrózió ellen védett.	 A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával nyomtatótól függetlenül.		 Raklap szállítmány A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával. Csak KERN nyomtatókkal.		
 Analóg interfész Megfelelő periférikus eszközökhöz való kapcsolódás analóg mérésekhez.		

PRECIMER KFT.

 [info@precimer.hu](mailto:info@precimer.hu)

 <https://precimer.hu>

 <https://facebook.com/Precimer.Kft>

# PRECIMER

Mérőeszközök, mérlegek, súlyok kereskedelme, kalibrálása, hitelesítése

Számlázási cím: 1163 Budapest, Fuvallat utca 53.

Iroda és labor: 1163 Budapest, Cziráki utca 32.

Telefon: +36-1-273-1006, +36-1-383-7705

Fax: +36-1-383-1985

