Precíziós mérleg KERN KB-N







Kompakt precíziós mérleg nagy súlymérési tartománnyal és EC típusú jóváhagyással [M].

Jellemzők

- **A megszokott laboratóriumi funkcióknak** (pl: recept funkció, százalékos meghatározs, GLP nyilvántartás) és a nagyfokú pontosságnak köszönhetően, a KERN KB-N egy megbízható segítség a laboratóriumi munkában.
- Felhasználóbarát kezelőfelület, Yes/No (Igen/Nem) válaszlehetőségek.
- **Szabadon beállítható súlymérték egység**, pl: speciális súlymérték egységek kijelzése, kábel hossza g/m, felület súlya g/m2, stb.
- **Gyűrű alakú védőburok**, standard, csak az A méretű súlymérő tálcával rendelkező modellekhez, súlymérő felület: ø× M 90×40 mm

Műszaki adatok

- **LCD kijelző** háttérvilágítással, számjegy magasság 9 mm.
- **Súlymérő felület mérete**: SZxHxM:
  A ø 81 mm, műanyag vezető lakkal bevonva
  B SZxH 130x130 mm, rozsdamentes acél
  C SZxH 150x170 mm, rozsdamentes acél, lásd nagy kép.
- **Teljes méret:** SZxHxM:167x250x85 mm (védőburok nélkül)
- **Nettó súly**: kb. 2,0 kg
- **Megengedhető környezeti hőmérséklet:** KERN KB-N: 10 °C/40 °C
  KERN KB-NM: 10 °C/30 °C

Tartozékok

- **Védőburok,** standard, 5 darab/csomag, újrarendelhető, az alábbi súlymérő tálcával rendelkező modellekhez:
  A KERN PCB-A02S05
  B KERN PCB-A04S05
  C KERN PCB-A05S05
- **Újratölthető elem csomag**, belső, működési idő kb. 30 óra háttérvilágítás nélkül, feltöltési idő kb. 10 óra. KERN KB-AO1N
- **Újratölthető elem csomag, külső** működési idő kb. 30 óra háttérvilágítás nélkül, feltöltési idő kb. 10 óra. KERN KS-A0l

STANDARD



Opció



Gyárii gar.



KB-NM

Model KERN	Méréshatár [Max] g	Osztás [d] g	Hitelesítési érték [e] g	Minimum teher [Min] g	Eltérés g	Súlymérő tálca		Opció Hitelesítés M II KERN		DAkkS Kalibr. Hitelesítés DKD KERN	
KB 120-3N	120	0,001	-	-	± 0,003	A		-		963-127	
KB 240-3N	240	0,001	-	-	± 0,003	A		-		963-127	
KB 360-3N	360	0,001	-	-	± 0,005	A		-		963-127	
KB 1200-2N	1200	0,01	-	-	± 0,03	B		-		963-127	
KB 2000-2N	2000	0,01	-	-	± 0,03	B		-		963-127	
KB 2400-2N	2400	0,01	-	-	± 0,03	B		-		963-127	
KB 3600-2N	3600	0,01	-	-	± 0,05	B		-		963-127	
KB 10K0.05N	10000	0,05	-	-	± 0,15	C		-		963-128	
KB 10000-1N	10000	0,1	-	-	± 0,3	C		-		963-128	
Figyelem: Azon alkalmazások esetében, amelyek hitelesítést igényelnek, kérjük rögtön igényeljen hitelesítést is. Egy későbbi időpontban történő hitelesítés nem lehetséges. A gyárban történő hitelesítéskor tudni kell a felhasználási hely teljes címét.											
KB 650-2NM	650	0,01	0,1	0,5	± 0,03	B		965-216		963-127	
KB 6500-1NM	6500	0,1	1	5	± 0,3	C		965-217		963-128	

Kern Piktogram:

CAL EXT
Jusztírozó program (CAL)
Mérlegek pontosságának gyors beállítása.
A pontossági beállításhoz külső súly szükséges.

IP
Por és folyadék elleni védettség, IPxx
A piktogram mutatja a védettség mértékét.
Pl. IP67

TRINO
Trinokuláris mikroszkóp:
Két szemmel történő ellenőrzés mellett
külön rendelhető kamera is csatlakoztatható
a mikroszkóphoz.

RS 232
RS-232 adat-interfész
A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz,
PC-hez vagy hálózathoz.

INOX
Rozsdamentes acél
A mérleg korrózió ellen védett.

ABBE
ABBE gyűjtőlencse
Magas apertúra esetén a fény koncentrálása,
fókuszálása.

RS 485
RS-485 adat-interfész
A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz,
PC-hez vagy egyéb perifériákus eszközhöz.
Az elektromágneses zavarokra kevésbé érzékeny.

UNDER
Horoggal végzett mérések
A mérleg alsó felén is lehetőség van a
terhelésre.

HAL
Halogén megvilágítás
Fényes és kontrasztos megvilágítás.

BT
Bluetooth adat-interfész
Adatok átvitelére nyomtatóra,
PC-re vagy egyéb perifériákus eszközre.

BATT
Elemes működés
A mérleg elemmel (is) működik.
Az elem típusa a mérleg típusától függ.

LED
LED megvilágítás
Hidegfényű, energiatakarékos megvilágítás
hosszú élettartammal.

SWITCH
Kontrol kimenet
Optocsatoló, digitális I/O
Csatlakozás relékhez, ellenőrző lámpákhoz,
szelepekhez stb.

ACCU
Akkumulátoros működés
Újratölthető készlet.

FL-HBO
Fluoreszkáló megvilágítás összetett
mikroszkópokhoz
100W-os higanygőzlámpával és szűrővel.

STATISTIC
Statisztikák
Mentett értékek alapján statisztikai adatok
számítása, mint átlag, szórás…

MULTI
Univerzális adapter
Univerzális bemenet, cserélhető szabványos
dugvillák az alábbi szabványok szerint:
EU, Nagy-Británia

FL-LED
Fluoreszkáló megvilágítás összetett
mikroszkópokhoz
3W-os LED lámpával és szűrővel.

SOFTWARE
PC szoftver
Mért értékek átvitele a műszerről
számítógépre.

230 V
Hálózati adapter
230V/50Hz Szabványos kialakítás,
Németország, Magyarország.Rendelhető
angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.

PH
Szakaszos kontrasztegység
Nagyobb kontrasztot eredményez

GLP
PRINTER
GLP /ISO jegyzőkönyvezés
A mérési adatok megjelenítése: tömeg,
dátum, időpont.Csak KERN nyomtatókkal.

230 V
Hálózati kábel
230V/50Hz, Németország, Magyarország.
Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál
kialakítás is.

POLAR
Polarizációs egység
Fény polarizálása.

PCS
Darbszámlálás
A referencia darabszám választható.
A kijelzés átkapcsolása darabszámról súlyra.

DMS
Erőmérő cella

INFINITY
Végtelenítő rendszer
Optikai rendszer.

SUM
Össztömeg meghatározás A
A tételek tömegét összeadja és az összesített
értéket kinyomtatja.

PEAK
Csúcsérték funkció
A maximális érték tárolása a mérési folyamat
során.

AUTO
ATC
Automatikus hőmérséklet kompenzálás
10C° és 30C° közötti méréseknél.

UNIT
Súlymértékegységek
Gombnyomással átváltható pl. nem
metrikus mértékegységekre.
Lásd a mérlegmodellt.

PUSH/PULL
Nyomás/Húzás funkció
A műszer nyomó- és húzóerő vizsgálatára is
alkalmas.

M
+3 DAYS
Hitelesíthető mérleg
A várhat átfutási átfutási időt a piktogram mutatja.
Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.

TOL
Mérés tűréshatárral
A felső és az alsó határérték külön
programozható. Pl. adagolásnál/válogatásnál
és osztályozásnál.

SCALE
Beépített skála
Szemlencsébe épített skála.

DAkkS
+3 DAYS
DAkkS kalibrálás kérhető
A várhatátfutási időt a piktogram mutatja.
Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.

MOVE
HOLD funkció (Személymérő program)
Amikor a páciens nem tud stabilan állni, ülni
vagy feküdni a mérlegen, stabil adatként
átlagérték kerül bevitelre.A rezgés kiszűrésével
stabil mérés érhető el.

360°
360°-ban elforgatható mikroszkópfej.

1 DAY
Csomag szállítmány
A várhat szállítási időt a piktogram mutatja.
Magyarországra átlagosan 4-5 munkanap.
Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.

MOVE
HOLD funkció (Állatmérő program)
Mozgó tömeg esetén, stabil adatként átlagérték
kerül bevitelre.
A rezgés kiszűrésével stabil mérés érhető el.

BINO
Binokuláris mikroszkóp:
Két szemmel történő ellenőrzés.

2 DAYS
Raklap szállítmány
A várhat szállítási időt a piktogram mutatja.
Magyarországra átlagosan 5-10 munkanap.
Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.

3 YEARS WARRANTY
Garancia
A 12 hónap feletti garanciáról kérjen tájékoztatását
a Precimer Kft.-től.

Precimer Kft

KERN & SOHN GmbH által elfogadott hivatalos magyarországi képviselet!

Tel.: +36 1 273 10 06 Fax: +36 1 383 19 85

E-mail: merleg@precimer.hu

Méréstechnikai szaküzletünk, laborunk, szervizünk címe: 1163 Budapest, Cziráki u. 32.

Nyitvatartás: hétfőtől péntekig : 8-16 óra között.

Szolgáltatásaink: mérlegek, súlyok kereskedelme, hitelesítése, kalibrálása, szervize, szaktanácsadás.