

Slim pocket balance with large stainless steel weighing plate and practical tare pan

Features

- High-resolution pocket balance with particularly rapid reaction and stabilisation time, which means that you can work extremely efficiently
- · Particularly flat design
- Cover made of shock proof plastic as protection against pressure and dust.
 Can also be used as a tare cup
- Stainless steel weighing plate, which makes cleaning easy and hygienic
- Ready for use: Batteries included, 2×CR2032, operating time up to 8,75 h.
 Integrated AUTO-OFF function after 4 minutes to preserve the batteries



Compact pocket carat balance for precision weighing of jewellery and precious stones

Features

- Simple and convenient 4-key operation
- Can be switched over from g to ct, gn, dwt, ozt, oz at the touch of a key
- Innovative touchscreen: Large touch-sensitive, backlit touch display with very good contrast for easy operation and convenient reading
- Hard case cover as protection against pressure and dust
- Stainless steel weighing plate, which makes cleaning easy and hygienic
- Weighing pan standard
- Powder scale with Grain division (gn), ideal for sport shooters, reloaders etc.
 for self-filling cartridge cases
- USB cable for power supply as standard
- Ready for use: Batteries included, 4×1.5 V AAA, operating time up to 150 h. Integrated AUTO-OFF function after 5 minutes to preserve the batteries
- Delivered in single design packaging















	1		1	
KERN	TGC 150-2	TGC 500-1	TGC 1K-3	TGD 50-3C ₩
Weighing capacity [Max] g	150	500	1000	50 250 ct
Readability [d] g	0,01	0,1	1	0,001 0,005 ct
LCD display - backlit		yes		
LCD display - digit height		12 mm		
Dimensions of weighing plate W×D mm		81 mm		
Overall dimensions W×D×H	1	100×130×18 mm		
Net weight		200 g	250 g	
Permissible ambient temperature		0 °C - 40 °C	5 °C - 35 °C	
Price, excl. of VAT, ex works, €				
Option DAkkS Calibr. Certificate, €		963-127	963-127	

KERN Piktogram:



CAL EXT

MEMORY

• AREA •

RS 232

RS 485

PLU

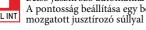
ALIBI MEMORY

RS-232 adat-interfész

RS-485 adat-interfész

A mérleg csatlakoztatására

Belső jusztírozó automatika (CAL) A pontosság beállítása egy belső, motorral mozgatott jusztírozó súllyal történik.



Jusztírozó program (CAL)

A pontossági beállításhoz külső súly szükséges

A mérleg beépített memóriával rendelkezik.

Pl. sorszám, tömeg, tárázási tömeg stb.

A mérési eredmények elektronikus

nyomtatóhoz, PC-hez vagy hálózathoz.



Darbszámlálás

A referencia darabszám választható. A kijelzés átkapcsolása darabszámról súlyra.



A tára-edény súlya és a recept összetevői



számára külön tárolóval (nettó összesen)



Receptúra

Belső memória a recepteknek névvel, célértékkel és az összetevőkkel.

Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül.



Receptúra

Belső memória a recepteknek névvel, célértékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül. Kényelmi funkciók, mint pl.: vonalkód és visszaszámolási funkció.



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



A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz. Az elektromágneses zavarokra kevésbé érzékeny.

elérése összhangban a 2009/23/EC szabvánnyal RECIPE



USB adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz,

PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz. Bluetooth adat-interfész



Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre

Wifi adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre.



WLAN

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



Interfész második mérleghez Közvetlen kapcsolat egy második mérleghez.



Hálózati interfész

A mérleg csatlakoztatására egy Ethernet hálózathoz. A KERN mérlegekhez univerzális RS-232/LAN konverter is használható. LAN

KERN Univerzális Port (KUP): adatátviteli lehetőség KUP interfészekkel (pl. RS-232, USB, Bluetooth, WLAN, Ananlóg, Ethernet) adatcserével KUP



GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megje**len**ítése **dát**ummal órával nyomtatótól **függetle**nül.



GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával. Csak KERN nyomtatókkal.



Analóg interfész Megfelelő periférikus eszközökhöz való kapcsolódás analóg mérésekhez.

KERN Kommunikációs Protokol KCP KERN mérlegekhez és más műszerekhez használható szabványos adatátviteli lehetőség A Kern KCP-s eszközök könnyen

kapcsolhatóak PC-khez, PLC-khez és más rendszerekhez.



Százalék meghatározás A célértéktől (100%) való eltérés kijelzése %-ban.



Súlymértékegységek Gombnyomással átváltható pl. nem metrikus mérték**egységekr**e. Lásd a mérlegmodellt.



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



Rezgés-mentes mérés (Állatmérő program) A rezgés kiszűrésével stabill mérés érhető el.



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



Easy Touch Kapcsolódás Kapcsolódás, adatátvitel és kontrol PC-hez, táblagéphez és okos telefonhoz.



Rozsdamentes acél A mérleg korrózió ellen védett.



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



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



Akkumulátoros működés Újratölthető készlet.



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



230V/50Hz Szabványos kialakítás,

Németország, Magyarország. 230 V Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.



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



Erőmérő cella



Rezgővillás technológia Rövid beállási idő, gyors mintavételezés.



Elektromágneses erő kompenzáció



Monoblokk cella

Az erőkompenzációs eljárás továbbfejlesztett változata. Nagyobb precizítás.



Hitelesíthető mérleg

A várhat átfutási átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.

DAkkS +3 DAYS

DAkkS kalibrálás kérhető

Gyári kalibrálás (ISO)

A várhatátfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.



A várhat szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.



Raklap szállítmány



A várhat szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.



A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.





PRECIMER KFT.



info@precimer.hu



https://precimer.hu





Számlázási cím: 1163 Budapest, Fuvallat utca 53.

Iroda és labor: 1163 Budapest, Cziráki utca 32.

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