







Test weights class M1

Class M1 • Milligram weights, flat polygonal sheet

Test weight material: Aluminium 1 mg – 5 mg/German silver 10 mg – 500 mg


Weight	Tol +/- mg	Milligram weight, flat polygonal sheet	Plastic box	Aluminium protected box	Wooden box	DAkkS certificate
		KERN	KERN 	KERN 	KERN 	KERN
1 mg	0,20	348-01	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-651
2 mg	0,20	348-02	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-652
5 mg	0,20	348-03	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-653
10 mg	0,25	348-04	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-654
20 mg	0,30	348-05	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-655
50 mg	0,40	348-06	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-656
100 mg	0,50	348-07	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-657
200 mg	0,60	348-08	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-658
500 mg	0,80	348-09	347-009-400	317-009-600	338-090-200	962-659

Class M1 • Individual weights, knob shape, finely turned brass or stainless steel

Weight	Tol +/- mg	Individual weight, brass	Individual weight, stainless steel	Plastic box	Aluminium protected box	Wooden box	DAkkS certificate
		KERN	KERN	KERN 	KERN 	KERN 	KERN
1 g	1,0	347-41	347-01	347-030-400	317-010-600	337-010-200	962-631
2 g	1,2	347-42	347-02	347-030-400	317-020-600	337-020-200	962-632
5 g	1,6	347-43	347-03	347-030-400	317-030-600	337-030-200	962-633
10 g	2,0	347-44	347-04	347-050-400	317-040-600	337-040-200	962-634
20 g	2,5	347-45	347-05	347-050-400	317-050-600	337-050-200	962-635
50 g	3,0	347-46	347-06	347-070-400	317-060-600	337-060-200	962-636
100 g	5,0	347-47	347-07	347-070-400	317-070-600	337-070-200	962-637
200 g	10	347-48	347-08	347-080-400	317-080-600	337-080-200	962-638
500 g	25	347-49	347-09	347-090-400	317-090-600	337-090-200	962-639
1 kg	50	347-51	347-11	347-110-400	317-110-600	337-110-200	962-641
2 kg	100	347-52	347-12	347-120-400	317-120-600	337-120-200	962-642
5 kg	250	347-53	347-13	347-130-400	317-130-600	337-130-200	962-643
10 kg	500	347-54	347-14	347-140-400	317-140-600	337-140-200	962-644


Class M1 • Block weights, lacquered cast iron or stainless steel

Block weight material: cast iron or stainless steel, surface and edges refined

Weight	Tol +/- g	Block weight, cast iron	Block weight, stainless steel	Aluminium protected case	DAkkS certificate
		KERN	KERN	KERN 	KERN
5 kg	0,25	346-86	346-06	346-060-600	962-643
10 kg	0,50	346-87	346-07	346-070-600	962-644
20 kg	1,00	346-88	346-08	346-080-600	962-645
50 kg	2,50	346-89	346-09	346-090-600	962-646

Class M1 • ECO Block weights, lacquered cast iron

ECO Block weight material: cast iron, surface and edges machined

Weight	Tol +/- g	ECO Block weight, cast iron	Aluminium protected case	DAkkS certificate
		KERN	KERN 	KERN
5 kg	0,25	346-76	346-060-600	962-643
10 kg	0,50	346-77	346-070-600	962-644
20 kg	1,00	346-78	346-080-600	962-645
50 kg	2,50	346-79	346-090-600	962-646

KERN Piktogram:

 CAL INT	Belső jusztírózó automatika (CAL) A pontosság beállítása egy belső, motorral mozgatott jusztírózó súllyal történik.	 PCS	Darbszámlálás A referencia darabszám választható. A kijelzés átkapcsolása darabszámról súlyra.	 UNDER	Horoggal végzett mérések A mérleg alsó felén is lehetőség van a terhelésre.
 CAL EXT	Jusztírózó program (CAL) A pontossági beállításához külső súly szükséges.	 RECIPE A	Receptúra A tára-edény súlya és a recept összetevői számára külön tárolóval (nettó összesen)	 BATT	Elemes működés A mérleg elemmel (is) működik. Az elem típusa a mérleg típusától függ.
 MEMORY	Memória. A mérleg beépített memóriával rendelkezik. Pl. sorszám, tömeg, tárazási tömeg stb. PLU	 RECIPE B	Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül.	 ACCU	Akkumulátoros működés Újratölthető készlet.
 ALIBI	ALIBI MEMORY A mérési eredmények elektronikus elérése összhangban a 2009/23/EC szabvánnyal.	 RECIPE C	Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül. Kényelmi funkciók, mint pl.: vonalkód és visszaszámolási funkció.	 MULTI	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	RS-232 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy hálózathoz.	 SUM	Össztömeg meghatározás A tételek tömegét összeadja és az összesített értéket kinyomtatja.	 230 V	230V/50Hz Szabványos kialakítás, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 RS 485	RS-485 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz. Az elektromágneses zavarokra kevésbé érzékeny.	 KCP PROTOCOL	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.	 230 V	Hálózati kábel 230V/50Hz, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 USB	USB adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz.	 DMS	Erőmérő cella	 T-FORK	Rezgővillás technológia Rövid beállási idő, gyors mintavételezés.
 BT	Bluetooth adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre	 PERCENT	Százalék meghatározás A célértéktől (100%) való eltérés kijelzése %-ban.	 FORCE	Elektromágneses erő kompenzáció
 WLAN	WLAN adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközre.	 UNIT	Súlymértékegységek Gombnyomással átváltható pl. nem metrikus mértékegységekre. Lásd a mérlegmodellt.	 SC TECH	Monoblokk cella Az erőkompenzációs eljárás továbbfejlesztett változata.Nagyobb precizitás.
 SWITCH	Kontrol kimenet Optocsatoló, digitális I/O Csatlakozás relékhez, ellenőrző Impákhoz, szelepekhez stb.	 TOL	Mérés tűréshatárral A felső és az alsó határérték külön programozható. Pl. adagolásnál/válogatásnál és osztályozásnál.	 M +3 DAYS	Hitelesíthető mérleg A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 DUAL	Interfész második mérleghez Közvetlen kapcsolat egy második mérleghez.	 MOVE	Rezgés-mentes mérés (Állatmérő program) A rezgés kiszűrésevel stabil mérés érhető el.	 DAKKS +3 DAYS	DAKKS kalibrálás kérhető A várhatóátfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 LAN	Hálózati interfész A mérleg csatlakoztatására egy Ethernet hálózathoz. A KERN mérlegekhez univerzális RS-232/LAN konverter is használható.	 IP	Por és folyadék elleni védettség, IPxx A piktogram mutatja a védettség mértékét. Pl. IP67	 DAY	A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 RC	Vezeték nélküli adatáramlás. A mérőegység és a kijelző/értékelő egység között integrált rádió modul alkalmaz.	 EASY-T	Easy Touch Kapcsolódás Kapcsolódás, adatátvitel és kontrol PC-hez, táblagéphez és okos telefonhoz.	 DAYS	Raklap szállítmány A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 GLP INTERN	GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával nyomtatótól függetlenül.	 INOX	Rozsdamentes acél A mérleg korrózió ellen védett.		
 GLP PRINTER	GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával. Csak KERN nyomtatókkal.				
 ANALOG	Analog interfész Megfelelő periférikus eszközökhöz való kapcsolódás analog mérésekhez.				

PRECIMER KFT.

 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

