

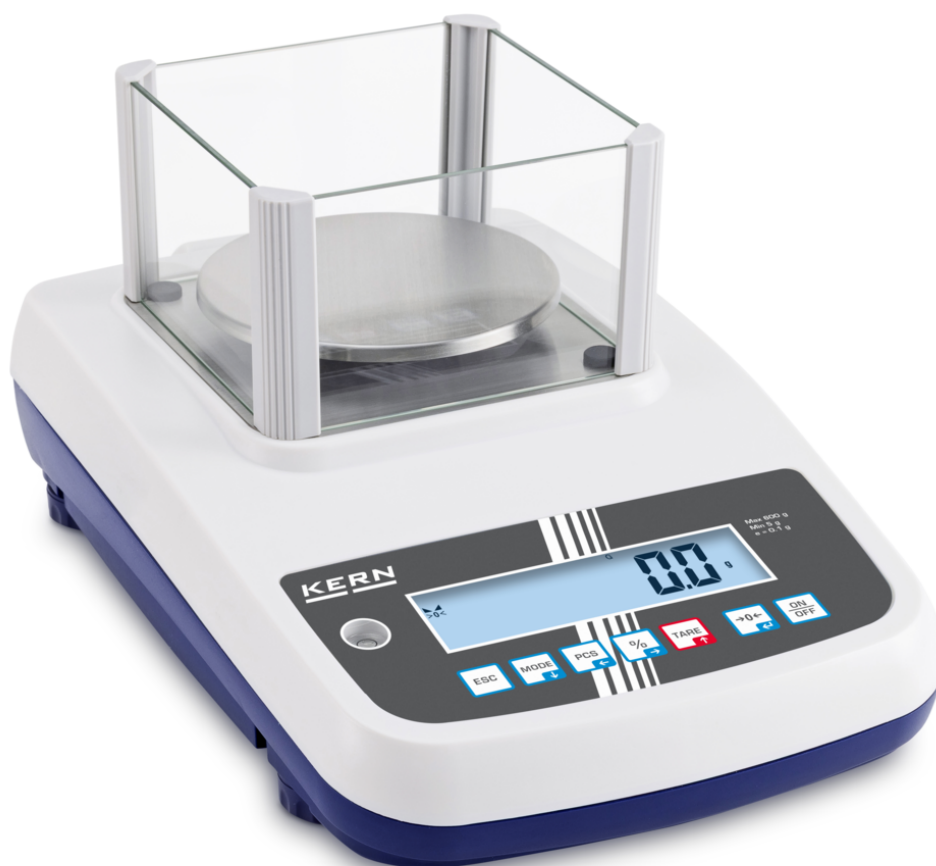
Productbrochure

05.09.2026

KERN EWJ 600-1M

Precisieweegschaal met klantendisplay - ideaal voor juweliers en de goudhandel voor toepassingen met ijkverplichting vanaf 5 g, optioneel met ijking

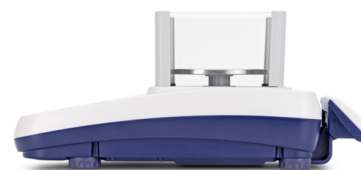
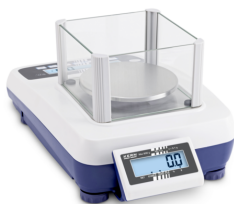
NEDERLANDS



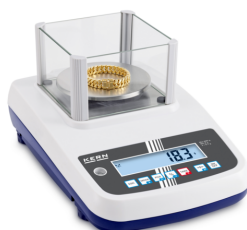
CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



TOEPASSINGSVOORBEELD



NEDERLANDS

KENMERKEN

- Bedoeld voor gebruik bij rechtstreekse verkoop aan het publiek conform de wettelijke vereisten
- Het geïntegreerde klantendisplay aan de achterzijde van de weegschaal en de weergave zonder hulpaanwijsinrichting (e = d) zorgen voor wetsconforme en transparante wegingen direct op het verkooppunt
- Aanwijzing voor ijkplichtige toepassingen: de minimumbelasting (min) bedraagt 5 g. Meetresultaten lager dan deze minimumbelasting mogen in het handelsverkeer niet worden gebruikt als grondslag voor verkoop of prijsbepaling
- Wegen met tolerantiebereik (checkweighing): een optisch en akoestisch signaal ondersteunt het portioneren, doseren of sorteren
- Uniforme, comfortabele KERN bedieningsgedachte: Alle hoofdfuncties hebben een eigen toets op het bedieningspaneel
- Capaciteitsweergave: een oplopend balkendiagram geeft het nog beschikbare weegbereik aan
- Windbescherming standaard, weegruimte B×D×H 134×128×80 mm, afneembaar
- Werkbeschermhoes bij de levering inbegrepen

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Juweliers
- Goudhandel

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- Voor toepassing met ijkverplichting ijking (conformiteitsbeoordeling volgens NAWI 2014/31/EU) direct meebestellen; een ijking achteraf is niet mogelijk. Ijking in de fabriek, wij hebben het volledige adres van de opstelplaats nodig
- Aanwijzing voor ijkplichtige toepassingen: de minimumbelasting (min) bedraagt 5 g. Meetresultaten lager dan deze minimumbelasting mogen in het handelsverkeer niet worden gebruikt als grondslag voor verkoop of prijsbepaling

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



Factory



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afreesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]	Minimumgewicht [Min]	Reproduceer- baarheid	Linearisatie	Afmetingen weegoppervlak
EWJ 600-1M	600 g	0,1 g	0,1 g	5 g	0,1 g	± 0,3 g	120 mm

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
EWJ-A04	Werkbeschermingskap EWJ-A04
EWJ-A04S05	Werkbeschermingskap EWJ-A04S05, leveringsomvang vanaf 5 stuks
EWJ-A06	Batterij EWJ-A06 (Li-Ion, 7,4 V, 2.600 mAh)
YKA-11	Stekkeradapter YKA-11 (12 V, 500 mA 100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA EURO, AUS, UK, US, CH)
YPS-03	Antivibratie tafel YPS-03
YPS-04	Antivibratieplaat KERN YPS-04 (400×450×60 mm, 30 kg)
YPS-05	Antivibratieplaat KERN YPS-05 (565×450×60 mm, 42 kg)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
963-127	DAkkS Kalibratiecertificaat 963-127
965-216	liking / Conformiteitsbeoordeling volgens NAWI (2014/31/EU) 965-216
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-017	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-017

KERN Overzicht pictogrammen

	Interne afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van intern afstelgewicht
	Stukken tellen: Referentiehoeveelheden selecteerbaar. Displayomschakeling van stuk naar gewicht
	Percentagebepaling: vaststellen van de afwijking in % van de streefwaarde (100 %)
	Metten met tolerantiebereik (checkweighing-functie): boven- en ondergrens programmeerbaar, bijv. voor sorteren, portioneren of het meten van coatings of materiaaldiktes. Het proces wordt ondersteund door een akoestisch en/of optisch signaal
	Universele plug-in voedingseenheid: Met universele ingang en optionele ingangstekkeradapters voor EU, CH, GB of EU, CH, GB, US of EU, CH, GB, US, AUS
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
	Pakketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Werking op batterijen: oplaadbare set
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen
	Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen