



Top prijs-kwaliteitverhouding, met ijkgoedkeuring [M]



Kenmerken

- Capaciteitsaanduiding: Een oplopende lichtband geeft het nog beschikbare weegbereik aan
- Nauwkeurig tellen: De automatische referentieoptimalisering verbetert trapsgewijs de gemiddelde waarde van het gewicht van het deel
- Wegen binnen een tolerantiebereik (Checkweighing): Invoer van een bovenste/onderste grenswaarde. Een optische signaal ondersteunt het in porties verdelen, doseren of sorteren
- 1 Alleen EG-NM: Interne justerschakeling (CAL) met de draaiknop aan de zijkant. Waarborgt grote nauwkeurigheid en maakt standplaatsonafhankelijk
- 2 Justeerprogramma (CAL), voor precisieafstelling, controlegewicht tegen meerprijs
- Windscherm standaard voor modellen met weegplaatafmeting A. Afneembaar deksel met opening om te pipetteren. Weegruimte BxDxH 158x130x78 mm

Opties

- Beschermhoes over toetsenbord en behuizing, standaard, na te bestellen. voor modellen met weegplaatafmeting A, B KERN EG-A05 C KERN EG-A09
- Accuvoeding intern, bedrijfsduur ca. 12 h, laadtijd ca. 12 h. Laadcontrole via display. AUTO-OFF-functie om de accu te sparen, uitschakelbaar. Voor modellen met weegplaatafmeting A, B KERN EG-A04 C KERN EG-A06
- 3 Groot glazen windscherm met 3 schuifdeuren voor een comfortabele toegang tot het weeggoed, Weegruimte BxDxH 150x140x130 mm, na te bestellen voor modellen met weegplaatafmeting A, KERN EG-A03
- Oog voor wegingen onder het weegplateau, voor modellen met weegplaatafmeting A, B KERN EG-A07 C KERN EG-A08

- 4 Standaardprinter, KERN YKB-01N
- 5 Etikettprieter, KERN YKL-01
- 6 Statistiekprieter, KERN YKT-01
- 7 Statistiekprieter, KERN YKS-01

Technische gegevens

- Groot LCD-scherm, cijferhoogte 17 mm
- Afmetingen weegplateau (edelstaal):
A ø 118 mm, groot afgebeeld
B 170x142 mm
C 180x160 mm
- Totale afmetingen (zonder windscherm) BxDxH
A, B 182x235x75 mm
C 192x265x87 mm
- Nettogewicht ca. 3,7 kg Toegestane omgevingstemperatuur 10°C / 30°C

STANDAARD



STANDAARD



OPTIE



FACTORY



Model	Weeg- bereik [Max] g	Aflees- baarheid [d] g	Ijk- waarde [e] g	Repro- duceer- baarheid g	Linari- teit g	Weeg- plateau	Opties			
							Ijking		DKD-kalib. certificaat	
							M KERN		DKD KERN	
KERN										
EW 220-3NM	220	0,001	0,01	0,001	± 0,002	A	950-116	II	963-127	
EW 420-3NM	420	0,001	0,01	0,001	± 0,003	A	950-116	II	963-127	
EW 620-3NM	620	0,001	-	0,001	± 0,003	A	-		963-101	
EW 820-2NM	820	0,01	-	0,01	± 0,01	B	-		963-101	
EW 2200-2NM	2200	0,01	0,1	0,01	± 0,01	C	950-116	II	963-127	
EW 4200-2NM	4200	0,01	0,1	0,01	± 0,02	C	950-116	II	963-127	
EW 6200-2NM	6200	0,01	-	0,01	± 0,03	C	-		963-102	
EW 12000-1NM	12000	0,1	1	0,1	± 0,2	C	950-117	II	963-128	
EG 220-3NM	220	0,001	0,01	0,001	± 0,002	A	950-116	II	963-127	
EG 420-3NM	420	0,001	0,01	0,001	± 0,003	A	950-116	II	963-127	
EG 620-3NM	620	0,001	0,01	0,001	± 0,004	A	950-101	I	963-101	
EG 2200-2NM	2200	0,01	0,1	0,01	± 0,01	C	950-116	II	963-127	
EG 4200-2NM	4200	0,01	0,1	0,01	± 0,02	C	950-116	II	963-127	

Opmerking: Voor toepassing met ijkverplichting ijking direct meebestellen; een ijking achteraf is niet mogelijk.
Ijking in de fabriek, wij hebben het volledige adres van de opstelplaats nodig.

KERN Pictogrammen



Interne justerautomatiek (CAL): precisie-afstelling van de weegschaal vindt plaats d.m.v. een intern motorgestuurd justeergewicht.



Justeerprogramma (CAL): voor precisie-afstelling. Een separaat justeergewicht is noodzakelijk.



Weegeenheden: d.m.v. toetsdruk omschakelbaar bijv. naar niet-metrische eenheden. Zie weegschaalmodel.



Accuvoeding: de accu is oplaadbaar.



Netadapter: in de weegschaal geïntegreerd. 230V/50Hz in NL. Op aanvraag ook in standaard GB of USA.



Netadapter: 230V/50Hz. Seriematig standaard NL, op aanvraag ook in andere uitvoeringen.



Batterijvoeding: het juiste batterijtype wordt bij het betreffende toestel aangegeven.



Telwegen: referentie aantal selecteerbaar. Indicatie is omschakelbaar van tellen naar gewicht.



Stof- en spatwaterbescherming IPxx: de IP-bescherming wordt in het pictogram aangegeven.



Gegevensinterface: het soort interface wordt in het pictogram aangegeven.



GLP/ISO-protocol van weeggegevens met vermelding van datum, tijd en ident.-nr. Alleen met printers van KERN.



Tareren: de uitlezing van een belaste weegschaal op nul zetten, bijv. lege doos nul maken.



Dierenweegprogramma: trillingen worden uitgefilterd ter vaststelling van een stabiel weegresultaat.



Edelstaal: de weegschaal is tegen corrosie beschermd.



Garantie: De garantieperiode wordt in het pictogram aangegeven.



Receptuur: receptuur en meerdere tarra's te programmeren in het weegschaalgeheugen (netto-totaal).



Weging onder het weegplateau: mogelijkheid voor lastophanging aan de onderkant van de weegschaal.



Ijking mogelijk: De duur van de beschikbaarstelling van de ijking is in het pictogram aangegeven.



Percentage bepalen: alle volgende wegingen worden in procenten van het ref.-gewicht (100%) i.p.v. gram aangegeven.



Wegen binnen een tolerantieband: (Check-wegen) boven- en onderwaarde programmeerbaar, bijv. bij doseren en sorteren.



DKD-kalibratie mogelijk: De duur van de beschikbaarstelling van de DKD-kalibratie is in het pictogram aangegeven.



Pakketverzending per koeriersdienst.



Palletverzending per expeditie.

[DMS] Details over weegprincipes, zie lexicon.

KERN – Precisie is ons vakgebied

Om de hoge nauwkeurigheid van uw weegschaal te garanderen biedt KERN u het bij uw weegschaal passende testgewichtenpakket aan, bestaande uit testgewicht, etui en DKD-kalibratiecertificaat als bewijs van juistheid. De beste voorwaarde voor een correcte kalibratie van uw weegschaal.

In het uitgebreide assortiment aan KERN-testgewichten vindt u testgewichten van de internationale OIML-nauwkeurigheidsgrensklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 met gewichtswaarden van 1 mg – 2000 kg.

Het KERN DKD-kalibratielaboratorium voor elektronische weegschalen en gewichten is sinds 1994 DKD-geaccrediteerd en is hedentendage een van de modernste en best uitgeruste DKD-kalibratielaboratoria voor weegschalen, testgewichten en kracht in Europa.

(DKD = Duitse Meetkundige Dienst).

Dankzij de hoge automatiseringsgraad kunnen wij 24 uur per dag, 7 dagen per week DKD-kalibraties van weegschalen, testgewichten en krachtmeters uitvoeren.

Ons dienstenaanbod:

- DKD-kalibratie van weegschalen met een maximale last van 6 t
- DKD-kalibratie van gewichtstukken in het bereik van 1 mg – 500 kg
- Op databanken gebaseerd management van testmiddelen en herinneringsservice
- Kalibratie van krachtmeters
- DKD-kalibratiecertificaten in de talen D, GB, F, I, E, NL, PL

Heeft u vragen over onze weegschalen, het corresponderende testgewicht of kalibratiediensten? Onze speciaalzaken staan u graag terzijde.

Onze speciaalzaken KERN:

KERN – Professional measuring. Meettechniek en testdiensten van één partner



German Excellence Group
Member