



Myyntipäivystäjä p. 0500-738122

puh. 09-2970201 fax 09-2970093

www.vkt-tuotanto.fi

myynti@vkt-tuotanto.fi

Nyåkerintie 37, 02420 Jorvas



CE-M II -hyväksytty



Sisäinen kalibrointi



Kappalelaskenta



RS232 -liitäntä



GLP-yhteensopivuus



Painoyksikön valinta



Toleranssipunnitus



Eläinpunnitus, PLJ-GM



Verkkovirtakäyttö



Force -tekniikka



SC -tekniikka, PLJ-GM

Alapuolinen ripustuspunnitus

Lisätilauksesta



Kalibrointitodistus

KERN PLJ

- 5 mallia. Punnitus 360 g / 0,001 g - 6 kg / 0,1 g.
- **CE-M II** -luokan hyväksyntä.
- Tason mitat 128 x 128 mm tai 195 x 195 mm.
- LCD-näyttö taustavalolla, numerokoko 17 mm.
- Verkkovirtakäyttö.
- Käyttölämpötila +15 C - +30C.
- RS232 -liitäntä tulostimeen tai tietojärjestelmiin.
- Automaattinen kalibrointi joka 3. tunti tai käyttöpaikan lämpötilan muutoksen ollessa ≥ 3 C.
- PLJ-GM -malli: käyttöpainikkeet optimoitu vasen / oikeakätisille.
- Ladattavat akut PLJ-GM -mallissa.
- 'Tuulisuoja' vakiona malleihin joiden punnitustarkkuus 0,001 g.
- PLJ-GM -mallissa tarkistuspunnituksessa visuaalinen signaali ylä / alarajoihin.
- **Toiminnot:** Punnitus, kappalelaskenta, tarkistuspunnitus, eläinpunnitusohjelma (PLJ-GM) ja painoyksiköt.
- **Lisätilauksena:** Astia nesteiden ja kiinteiden aineiden tiheyden määrittämiseen. 3 mallia printtereitä.
- Saatavissa myös kalibrointitodistus.
- Katso mallit ja kuvat alla olevasta valmistajan esitteestä.



KERN PLJ Excellent performance at a very reasonable price, with EC-Type Approval (M)



Delivery
1 day

3
Years warranty

Force compensation

Strain gauge PLJ-GM only

FACTORY OPTION
M Verification +7 days PLJ-NM, -GM only

OPTION
DKD Certificate +3 days



only PLJ-N: **Set for density determination** of liquids and solids with density ≥ 1 , only suitable for models with readout $d = 0.001$ g. The density is indicated directly on the display, **KERN PLS-A01**

only PLJ-GM: **Rechargeable battery pack** internal, standard, operating time approx. 35 h, charging time approx. 8 h. AUTO-OFF after 5 min to preserve the battery

Automatic internal adjustment
Time controlled, every 3 h or in case of a change in temperature $> 3^\circ\text{C}$

Protective working cover
standard. Can be reordered, **KERN ALS-A02**

only PLJ-GM: **Weighing with tolerance range**
Input of the upper/lower limit value. A visual signal assists with the portion division, dispensing or grading

Backlit LCD display
digit height 17 mm



Draft shield
standard, glass for all models PLJ-N, -NM with weighing plate size [A]. Weighing space WxDxH 140x140x65 mm

Ergonomically optimised keypad for left and right-handed users

CAL INT

PCS

PC RS 232

only with printer ① **GLP**

PLJ-GM only **UNIT**

PLJ-GM only **TOL**

U

230

similar image

Standard printer, KERN YKB-01N

① **Statistics printer KERN YKT-01**
For all printers, see page 109

Technical Data:

Gesamtwaage
Weighing plate [A] WxDxH 210x340x160 mm
Weighing plate [B] WxDxH 210x340x100 mm

Net weight approx. 4,5 kg

Permissible ambient temperature +5 ... +35 °C

UNITS Further weighing units: see the internet

① Verification at the factory, we need to know the full address of the location of use.

Model	Weighing range Max g	Read-out d g	Verific. value e g	Repro-ducibility g	Linearity g	Min. piece weight at piece count. g/piece	Weighing plate	Verifi- cation KERN	OPTION alternative M ① ② Certificate KERN	DKD
KERN PLJ 750-3N	750	0,001	-	0,0015	$\pm 0,003$	0,005	A	-	963-127	
For applications that require verification, please order verification at the same time, initial first verification at a later date is not possible.										
PLJ 360-3NM	360	0,001	0,01	0,001	$\pm 0,004$	0,005	A	950-116	963-127	
PLJ 600-3NM	600	0,001	0,01	0,002	$\pm 0,004$	0,005	A	950-116	963-127	
PLJ 600-2GM	600	0,01	0,1	0,02	$\pm 0,02$	0,01	A	950-116	963-127	
PLJ 3500-2NM	3500	0,01	0,1	0,01	$\pm 0,04$	0,01	B	950-116	963-127	
PLJ 6000-1GM	6000	0,1	1	0,2	$\pm 0,2$	0,1	B	950-117	963-128	

28

Order Hotline: Go to back page of catalogue

KERN - Your DKD-Calibration Partner

issues DKD calibration certificates for balances and test weights in its own accredited laboratories. It is internationally valid.

KERN is a manufacturer of test weights in the international classes of accuracy **E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, from 1 mg up to 2000 kg**
DKD = German Calibration Service



Your KERN specialist dealer