

KERN PRECISIONSVÅG

Multifunktionell laborievåg med single-cell vågsystem och EG-typgodkännande
4200 g / 0,5 g



Tyska kvalitetsprodukter sedan 1844

Laborievåg med avancerad single-cell-teknologi, vilket innebär att hela vågcellen har frästs fram ur ett enda block av aluminium. Detta ger:

- hög stabilitet
- stabilt temperaturbeteende
- kort stabiliseringstid, stabila viktvärden inom ca 3 sekunder
- stötsöker konstruktion

Automatisk integrerad justering om temperaturen förändras, tidskontrollerad vid specificerade intervaller, vilket säkerställer hög precision och gör vågen opåverkad av yttre miljö.

Metallchassi: robust och stadigt.

Doseringshjälp: högstabilitetsläge samt andra filterinställningar kan väljas.

Våg med toleransdel (check weighing): ange övre/nedre gränsvärden i gram, antal eller procent. En optisk signal stöder portionering, dosering och sortering.

Identifikationsnummer: 4-ställig, fritt programmerbar, trycks i kalibreringsprotokoll.

Automatisk Data-Output till datorn/skrivaren varje gång vågen är stillastående.

Vindskydd som standard för modell PBJ 4200-2M.

Skyddsöverdrag ingår vid leverans.

Vågplatta storlek

PBJ 620-3M: 108x105 mm
PBJ 4200-2M: 180x190 mm

Viktkapacitet max/min

PBJ 620-3M / 620 g / 0,1 g
PBJ 4200-2M / 4200 g / 0,5 g

DAkS kalibreringscertifikat

Finns som tillval

Tillbehör

Skyddsfodral 5-pack (PBS-A02S05)

Set för densitet (PBS-A03)

Matrisskrivare (YKB-01N)

Pappersrullar 10p (YKB-A10)

Vågar finns oftast för omgående leverans från KERN.

Se engelsk broschyr ("Bilagor" nedan) för respektive ikons innebörd.



Fakta

Artikelnummer: PBJ 620-3M

TECHNICAL DATA

Weighing capacity [Max]: 4200 g

Readability [d]: 0,01 g

Verification scale interval [e]: 0,1 g

Conformity assessment possible ex works: yes

Minimum weight [Min]: 0,5 g

Linearity: $\pm 0,02$ g

Reproducibility: 0,01 g

Stabilization time: 2,5 s

USP Minimum weight of sample (k = 2, U = 0.1%): 20 g

Interfaces: RS-232 standard

Adjustment options Internal calibration (automatic)

Ambient temperature: 10 °C ?30 °C

Dimensions weighing surface (WxD): 180x190 mm

Material housing: cast aluminium

Dimension housing (WxDxH): 209x322x78 mm

Material weighing plate: stainless steel

Net weight approx.: 5,0 kg

Construction type of the scale: Single-range balance

