



## PES • PEJ Präzisionswaagen

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut, optional mit Eichung

### Merkmale

- KERN PEJ: Interne Justierautomatik, garantiert hohe Genauigkeit und macht standortunabhängig
- KERN PES: Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit, externe Prüfgewichte gegen Mehrpreis, siehe *Prüfgewichte*
- Metallgehäuse: robust und standsicher
- Wiegen mit Toleranzbereich (Checkweighing): Eingabe von zwei oberen und zwei unteren Grenzwerten über vier Pfeiltasten. Ein optisches und akustisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren oder Sortieren
- Windschutz serienmäßig bei Modellen mit Wägeplattengröße **A**, Wägeraum B×T×H 170×150×100 mm
- A, B** Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagenunterseite mittels eingebauter Öse  
**A** Haken im Lieferumfang enthalten  
**B** Haken nicht im Lieferumfang enthalten

- A, B**: Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten

- Fluoreszenzanzeige, leuchtstark mit hohem Kontrast, Ziffernhöhe 14 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl  
**A** B×T 140×120 mm  
**B** B×T 200×200 mm, groß abgebildet  
**C** B×T 250×220 mm
- Gesamtabmessungen (ohne Windschutz) B×T×H  
**A, B** 220×333×93 mm  
**C** 260×330×113 mm
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C/30 °C

### Zubehör

- A, B**: Arbeitsschutzhaube, Lieferumfang 5 Stück, KERN PES-A04S05
- KERN PES: Akkubetrieb intern, Betriebsdauer bis zu 6 h mit Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 15 h, KERN PES-A01
- Öse für Unterflurwägungen, für Modelle mit Wägeplattengröße **B**, KERN PES-A03
- Relais-Ausgang zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc., 5 Ausgänge für Wägungen in 3 Toleranzbereichen, nicht nachrüstbar, KERN PES-A02
- Mindesteinwaage, kleinstes zu wiegendes Gewicht, in Abhängigkeit zur gewünschten Prozessgenauigkeit, nur in Verbindung mit DAkKS-Kalibrierschein, KERN 969-103
- Geräte-Qualifizierung, normkonformes Qualifizierungskonzept, das folgende Validierungsdienstleistungen umfasst: Installations-Qualifizierung (IQ), Funktions-Qualifizierung (OQ)
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe *Zubehör*

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY



Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Eichwert [e]	Mindestlast [Min]	Linearität	Wägeplatte	Nettogewicht	Eichung	Optionen DAkKS-Kalibrierschein
<b>KERN</b>	g	g	g	g	g		kg	<b>M II</b> KERN	KERN
PES 620-3M	620	0,001	-	-	± 0,003	<b>A</b>	3,6	-	963-103
PES 2200-2M	2200	0,01	-	-	± 0,02	<b>B</b>	4,4	-	963-127
PES 4200-2M	4200	0,01	-	-	± 0,02	<b>B</b>	4,0	-	963-127
PES 6200-2M	6200	0,01	-	-	± 0,03	<b>B</b>	4,4	-	963-104
PES 15000-1M	15000	0,1	-	-	± 0,2	<b>B</b>	4,4	-	963-128
PES 31000-1M	31000	0,1	-	-	± 0,4	<b>C</b>	10,0	-	963-128
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung (Konformitätsbewertung nach NAWI 2014/31/EU) bitte gleich mitbestellen. Eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.									
PEJ 620-3M	620	0,001	0,01	0,1	± 0,003	<b>A</b>	4,4	965-201	963-103
PEJ 4200-2M	4200	0,01	0,1	0,5	± 0,02	<b>B</b>	6,0	965-216	963-127
PEJ 2200-2M	2200	0,01	0,1	0,5	± 0,02	<b>B</b>	6,0	965-216	963-127

### BATSCH WAAGEN & EDV GmbH

Kontakt: R. Batsch-Rosum, Medizinprodukteberaterin | Medizinalwaagen und Präzisionswaagen [Labor und Analyse]  
A-3382 Loosdorf, Wachaustraße 61, Handy: +43 (0) 664 / 825 42 86, r.batsch-rosum@batsch.at

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001:2015,

Kooperationspartner der ermächtigten Eichstelle bvfs und eine Außenstelle des Kalibrierdienst ÖKD 18.

