



## 572 · 573 Präzisionswaagen

Allrounder z. B. als Präzisionswaage im Labor oder im rauen Industrieinsatz

### Merkmale

- **Viele labortypische Funktionen**, wie Rezepturfunktion, Prozentbestimmung, GLP-Protokollierung und die hohe Präzision machen die KERN 572 · 573 zu einem zuverlässigen Partner für die tägliche Arbeit im Labor
- **Die robuste Ausführung**, die industrietypischen Funktionen wie Stückzählfunktion, vibrationsfreies Wägen und die großen Wägebereiche prädestinieren diese Serie ebenso für alle Industrieanwendungen, in denen höchste Präzision gefordert wird
- **Frei programmierbare Wägeeinheit**, z. B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m<sup>2</sup>, o. ä.

- **Robustes Alu-Druckgussgehäuse**, sorgt für einen stabilen Stand, schützt die Wägetechnik und ist unempfindlich im täglichen Gebrauch
- **Ringförmiger Windschutz** serienmäßig bei Modellen mit Wägeplattengröße **A**, Wägeraum  $\varnothing \times H$  157×43 mm
- Modelle mit Auflösung > 240.000 Pkt.: **Libelle und Fußschrauben zum exakten Nivellieren der Waage** serienmäßig
- **Öse für Unterflurwägungen** serienmäßig bei Modellen mit [d] = 0,001 g
- **Arbeitsschutzhaube** im Lieferumfang enthalten



### Technische Daten

- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 18 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl  
**A**  $\varnothing$  106 mm  
**B**  $\varnothing$  150 mm  
**C** B×T 160×200 mm, groß abgebildet
- Gesamtabmessungen B×T×H 180×310×85 mm
- Nettogewicht **A**, **B** ca. 2,4 kg **C** ca. 2,8 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C/40 °C

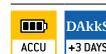
### Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube**, Lieferumfang 5 Stück, KERN 572-A02S05
- **Akkubetrieb extern**, Betriebsdauer bis zu 30 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 10 h, KERN KS-A01
- **Öse und Haken für Unterflurwägungen**, für Modelle mit  $d \geq 0,01$  g, KERN 572-A03
- **1 Großer Glaswindschutz** mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut. Wägeraum B×T×H 150×140×130 mm, für Modelle mit Wägeplattengröße **A**, KERN 572-A05

### STANDARD



### OPTION



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Reproduzierbarkeit	Linearität	Auflösung	Wägeplatte	Optionen	
							DAkKS	Kalibrierschein
<b>KERN</b>	[Max] g	[d] g	g	g	Punkte		DAkKS	KERN
<b>572-30</b>	240	0,001	0,001	± 0,003	240.000	<b>A</b>	963-127	
<b>572-31</b>	300	0,001	0,002	± 0,005	300.000	<b>A</b>	963-127	
<b>572-32</b>	420	0,001	0,002	± 0,005	420.000	<b>A</b>	963-127	
<b>573-34</b>	650	0,01	0,01	± 0,03	65.000	<b>B</b>	963-127	
<b>572-33</b>	1600	0,01	0,01	± 0,03	160.000	<b>B</b>	963-127	
<b>572-35</b>	2400	0,01	0,01	± 0,03	240.000	<b>B</b>	963-127	
<b>572-37</b>	3000	0,01	0,02	± 0,05	300.000	<b>B</b>	963-127	
<b>572-39</b>	4200	0,01	0,02	± 0,05	420.000	<b>B</b>	963-127	
<b>572-45</b>	12000	0,05	0,05	± 0,15	240.000	<b>C</b>	963-128	
<b>572-55</b>	20000	0,05	0,1	± 0,25	400.000	<b>C</b>	963-128	
<b>573-46</b>	6500	0,1	0,1	± 0,3	65.000	<b>C</b>	963-128	
<b>572-43</b>	10000	0,1	0,1	± 0,3	100.000	<b>C</b>	963-128	
<b>572-49</b>	16000	0,1	0,1	± 0,3	160.000	<b>C</b>	963-128	
<b>572-57</b>	24000	0,1	0,1	± 0,3	240.000	<b>C</b>	963-128	

### BATSCH WAAGEN & EDV GmbH & Co KG

**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 9001:2008, Kooperationspartner der ermächtigten Eichstelle bvfs und eine Außenstelle des Kalibrierdienst ÖKD 18.

