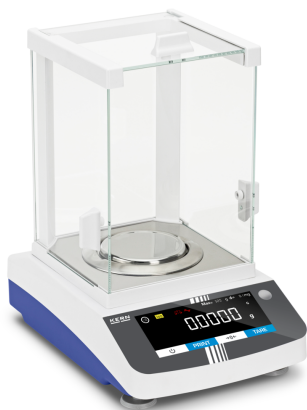


KERN ADS 300-4

Analysenwaage mit vielseitigen Funktionen und Touch-Display

KERN



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ADS

Messsystem

Wägesystem	Kraftkompensation
Wägebereich [Max]	320 g
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0004 g
Linearität	± 0,0004 g
Auflösung	3.200.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	300 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	200 g; 300 g
Einschwingzeit	5 s
Anwärmzeit	8 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0008 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	800 mg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg g mg gn dwt tl (Tw) ozt ct lb N

	oz ffa
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	140x48 mm
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	20 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch Symbolsprache

Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	207×318×360 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	174×162×228 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	201×220×256 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	90 mm
Abmessungen Wägefläche	90 mm
Material Gehäuse	ABS Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Material Displaygehäuse	Glas
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Dichtebestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	320.000

KERN ADS 300-4

KERN

Analysenwaage mit vielseitigen Funktionen und Touch-Display

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	1 ... 100
Peak-Funktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
----------------	----------------------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12V; 2A
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5,5mm, Ø innen 2,1mm, lang 10,8mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	25 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	15 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-101
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×510×570 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg
Versandgewicht	23,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761481831
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

