



KERN ACS/ACJ mit serienmäßiger
Datenschnittstelle RS-232 und USB

ABS-N · ABJ-NM · ACS · ACJ Analysenwaagen

Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem, auch mit Eichzulassung [M]

Merkmale

- **ABJ-NM: Interne Justierautomatik** bei Temperaturänderungen $\geq 2 \text{ }^\circ\text{C}$ und zeitgesteuert alle 4 h, garantiert hohe Genauigkeit und macht standortunabhängig
- **ABS-N: Justierprogramm CAL** zum Einstellen der Genauigkeit mittels eines Prüfgewichts
- **ACS** baugleich mit ABS-N, **ACJ** baugleich mit ABJ-NM, jedoch mit serienmäßig integrierter Datenschnittstelle RS-232 und USB
- **Dosierhilfe:** Hoch-Stabilitätsmodus und andere Filtereinstellungen wählbar
- **Komfortables Rezeptieren/Dokumentieren** mit kombinierter Tara/Print-Funktion. Zudem werden die Mischungsbestandteile der Rezeptur automatisch nummeriert und mit Nummer/Gewichtswert ausgedruckt
- **Automatischer Daten-Output an den PC/Drucker** nach jedem Stillstand der Waage
- **Waagen-Identifikationsnummer:** 4-stellig, frei programmierbar, wird im Justierprotokoll ausgedruckt
- **ABJ-NM, ACJ** haben OIML-Zertifikat
- **Arbeitsschutzhaube** im Lieferumfang enthalten

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.





Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 14 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl, \varnothing 91 mm
- Gesamtabmessungen (inkl. Windschutz) B×T×H 210×340×325 mm
- Wägeraum B×T×H 174×162×227 mm
- Nettogewicht ca. 6 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C/30 °C

Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube**, Lieferumfang 5 Stück, KERN ACS-A02S05
- **1 Set zur Dichtebestimmung** von Flüssigkeiten und Feststoffen mit Dichte \leq/\geq 1, Anzeige der Dichte direkt im Display, KERN YDB-03
- **2 Ionisator** zum Neutralisieren elektrostatischer Aufladung, KERN YBI-01A
- **KERN ABS-N/ABJ-NM: Datenschnittstelle RS-232** inklusive Schnittstellenkabel, ca. 1,5 m KERN ACS-A01
- **Wägetisch**, um Erschütterungen und Schwingungen zu absorbieren, die sonst das Wägergebnis verfälschen könnten, KERN YPS-03
- **Mindesteinwaage**, kleinstes zu wiegendes Gewicht, in Abhängigkeit der gewünschten Prozessgenauigkeit, nur in Verbindung mit DAkkS-Kalibrierschein, KERN 969-103
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe *Zubehör*



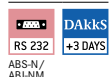
Single-Cell Spitzentechnologie:

- **Vollautomatische Herstellung der Wägezelle aus einem Stück**
- **Stabiles Temperatur-Verhalten**
- **Kurze Einschwingzeit:** Stabile Wägewerte innerhalb von ca. 3 s unter Laborbedingungen
- **Hohe mechanische Robustheit**
- **Hohe Eckenlastsicherheit**

STANDARD



OPTION



FACTORY



Modell	Wägebereich [Max] g	Ablesbarkeit [d] mg	Eichwert [e] mg	Mindestlast [Min] mg	Reproduzierbarkeit mg	Linearität mg	Optionen		
							Eichung		DAkkS-Kalibrierschein
							MD KERN		DAkkS KERN
ABS 80-4N	82	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ABS 120-4N	120	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ABS 220-4N	220	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ABS 320-4N	320	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.									
ABJ 80-4NM	82	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ABJ 120-4NM	120	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ABJ 220-4NM	220	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ABJ 320-4NM	320	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ACS 80-4 <small>NEW</small>	82	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ACS 100-4 <small>NEW</small>	120	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ACS 200-4 <small>NEW</small>	220	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
ACS 300-4 <small>NEW</small>	320	0,1	-	-	0,2	$\pm 0,3$	-	-	963-101
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.									
ACJ 80-4M <small>NEW</small>	82	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ACJ 100-4M <small>NEW</small>	120	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ACJ 200-4M <small>NEW</small>	220	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101
ACJ 300-4M <small>NEW</small>	320	0,1	1	10	0,2	$\pm 0,3$	965-201	-	963-101

NEW Neues Modell

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.

