

Elektronische Analysenwaagen, KERN Electronic Analytical Balances



① Elektronische Analysenwaage KERN ABS-N / ABJ-NM

- **ABJ-NM:** Interne Justierautomatik bei Temperaturänderungen $\geq 2^{\circ}\text{C}$ und zeitgesteuert alle 4 h, garantiert hohe Genauigkeit und Standortunabhängigkeit
- **ABS-N:** Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit mittels eines Prüfgewichts
- 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 hat OIML-Zertifikat

Modell	Teilung mg	Wägebereich g	Eichwert mg	Mindestlast mg	Best.-Nr.
ABS 80-4N	0,1	82	—	—	10 58 34080
ABS 120-4N	0,1	120	—	—	10 58 34120
ABS 220-4N	0,1	220	—	—	10 58 34220
ABS 320-4N	0,1	320	—	—	10 58 34321
ABJ 80-4NM ¹⁾	0,1	82	1	10	10 58 35080
ABJ 120-4NM ¹⁾	0,1	120	1	10	10 58 35120
ABJ 220-4NM ¹⁾	0,1	220	1	10	10 58 35220
ABJ 320-4NM ¹⁾	0,1	320	1	10	10 58 35320

¹⁾ Eichfähig: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

② Elektronische Analysenwaage KERN ABT-NM

- Interne Justierautomatik bei Temperaturänderungen $\geq 0,5^{\circ}\text{C}$ und zeitgesteuert alle 4 h, garantiert hohe Genauigkeit und macht standortunabhängig
- 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
- Waagen-Identifikationsnummer: 4-stellig, frei programmierbar, wird im Justierprotokoll ausgedruckt
- Automatischer Daten-Output an den PC/Drucker nach jedem Stillstand der Waage
- Großer Glaswindschutz mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut

Modell	Teilung mg	Wägebereich g	Eichwert mg	Mindestlast mg	Best.-Nr.
ABT 120-4NM ¹⁾	0,1	120	1	10	10 58 36124
ABT 220-4NM ¹⁾	0,1	220	1	10	10 58 36224
ABT 320-4NM ¹⁾	0,1	320	1	10	10 58 36324
ABT 100-5NM ¹⁾	0,01	101	1	1	10 58 36105
ABT 120-5DNM ^{1) 2)}	00,1 / 0,1	42 / 120	1	1	10 58 36125
ABT 220-5DNM ^{1) 2)}	00,1 / 0,1	82 / 220	1	1	10 58 36225

¹⁾ Eichfähig: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

²⁾ Zweibereichswaage (Dual range) schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich und Ablesbarkeit um.

③ Elektronische Analysenwaage KERN ALS-A / ALJ-A / ALJ-AM

- **KERN ALJ-A/-AM:** Interne Justierautomatik bei Temperaturänderungen $\geq 1,2^{\circ}\text{C}$ und zeitgesteuert alle 3 h, garantiert hohe Genauigkeit und Standortunabhängigkeit
- **KERN ALS-A:** Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit mittels eines Prüfgewichts
- Ergonomisch optimiertes Bedienfeld für Links- und Rechtshänder
- Großer Glaswindschutz mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut
- Kompakte Abmessungen, vorteilhaft bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- Prozentbestimmung: ermöglicht das Einwiegen auf einen vorgegebenen Wert (100%) und das Feststellen von Abweichungen von diesem Sollwert

Modell	Teilung mg	Wägebereich g	Eichwert mg	Mindestlast mg	Best.-Nr.
ALS 160-4A	0,1	160	—	—	10 58 37164
ALS 250-4A	0,1	250	—	—	10 58 37254
ALJ 160-4A	0,1	160	—	—	10 58 38164
ALJ 160-4AM ¹⁾	0,1	160	1	10	10 58 38165
ALJ 250-4A	0,1	250	—	—	10 58 38254
ALJ 250-4AM ¹⁾	0,1	250	1	10	10 58 38255
ALJ 310-4A	0,1	310	—	—	10 58 38314
ALJ 500-4A	0,1	510	—	—	10 58 38504

¹⁾ Eichfähig: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.



Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Standard-Drucker KERN YKB-01N	10 58 35005
Matrix-Nadeldrucker KERN YKN-01	10 58 35501
Statistik-Drucker KERN YKS-01	10 58 35004
Software zur Übernahme von Wägedaten auf den PC, KERN Balance Connection SCD-4.0	10 58 39040
RS-232 Ethernet-Adapter KERN YKI-01	10 58 39501
RS-232 Bluetooth-Adapter KERN YKI-02	10 58 39502
RS-232 WLAN-Adapter KERN YKI-03	10 58 39503

Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker auf Anfrage.

