

ANALYSENWAAGEN

Serie ALS-A/ALJ-A: Analysenwaagen-Serie mit hohen Wägebereichen, intuitivem Grafik-Display, auch mit Eichzulassung [M]

Leistungsmerkmale / Ausstattung:

- Schnelles und effizientes Arbeiten dank Grafik-Display. Einfache Klartext-Bedienerführung im Display in den Sprachen DE, GB, FR, IT, ES, PT
- ALJ-A03: Ionisator zum Neutralisieren elektrostatischer Aufladung zum Festeinbau in die Analysenwaage.
- Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit, externe Prüfgewichte gegen Mehrpreis
- Kurze Einschwingzeit: Stabile Wägewerte innerhalb von ca. 4 sec unter Laborbedingungen (bei Modellen mit Ablesbarkeit [d] = 0,1 mg), 10 | 6 s (bei Modellen mit Ablesbarkeit [d] = 0,01 mg)
- Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing): Eingabe eines oberen/unteren Grenzwerts.
- Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezepturbestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung
- Großer Glas-Windschutz mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten



Technische Daten:

Beschreibung	ALS 160-4A	ALS 250-4A	ALJ 160-4A	ALJ 160-4AM	ALJ 250-4A	ALJ 250-4AM
Messsystem						
Wägebereich [Max] [g]	160	250	160	160	250	250
Ablesbarkeit [mg]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Reproduzierbarkeit [mg]	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2
Linearität [mg]	±0,3	±0,3	±0,3	±0,3	±0,3	±0,3
Justiermöglichkeit	extern	extern	intern	intern	intern	intern
DAkkS-Kalibrierschein (Option)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eichwert [mg]	-	-	-	1	-	1
Set Dichtebestimmung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Daten Schnittstelle	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232
Wägeplatte, Edelstahl [mm]	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 80
Elektrische Daten						
Eingangsspannung [V] AC	110 - 230	110 - 230	110 - 230	110 - 230	110 - 230	110 - 230
Dimensionen						
Breite [mm]	210	210	210	210	210	210
Höhe [mm]	330	330	330	330	330	330
Tiefe [mm]	340	340	340	340	340	340
Gewicht [kg]	7	7	7	7	7	7

Weitere Varianten auf Anfrage!

Serie ABT: Das Premium-Modell mit Single-Cell Wägesystem

Leistungsmerkmale / Ausstattung:

- Interne Justierautomatik bei Temperatur-änderungen > 0,5 °C und zeitgesteuert alle 4 Stunden
- Komfortables Rezeptieren/Dokumentieren mit kombinierter Tara/Print-Funktion.
- Waagen-Identifikationsnummer: 4-stellig, frei programmierbar, wird im Justierprotokoll ausgedruckt
- Automatischer Daten-Output an den PC/Drucker nach jedem Stillstand der Waage

Single-Cell Spitzentechnologie:

- Vollautomatische Herstellung der Wägezelle aus einem Stück
- Stabiles Temperatur-Verhalten
- Kurze Einschwingzeit: Stabile Wägewerte innerhalb von ca. 5 sec unter Laborbedingungen
- Hohe mechanische Robustheit
- Hohe Eckenlast-Sicherheit



Technische Daten:

	ABT 120-4NM	ABT 220-4NM	ABT 320-4NM	ABT 100-5NM
Messsystem				
Wägebereich [Max] [g]	120	220	320	101
Ablesbarkeit [mg]	0,1	0,1	0,1	0,01
Reproduzierbarkeit [mg]	0,1	0,1	0,1	0,05
Linearität [mg]	±0,2	±0,2	±0,3	±0,15
Justiermöglichkeit	intern	intern	intern	intern
DAkKS-Kalibrierschein (Option)	✓	✓	✓	✓
Eichwert [mg]	1	1	1	1
Set Dichtebestimmung	✓	✓	✓	✓
Daten Schnittstelle	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232
Wägeplatte, Edelstahl [mm]	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 80
Elektrische Daten				
Eingangsspannung [V] AC	110 - 230	110 - 230	110 - 230	110 - 230
Dimensionen				
Breite [mm]	217	217	217	217
Höhe [mm]	338	338	338	338
Tiefe [mm]	356	356	356	356
Gewicht [kg]	ca. 7	ca. 7	ca. 7	ca. 7

Weitere Varianten auf Anfrage!

Serie ADB/ADJ: Der Preisführer unter den Analysenwaagen - jetzt auch mit interner Justierung

Leistungsmerkmale / Ausstattung:

- ADJ: Interne Justierautomatik bei Temperaturänderungen ≥ 2 °C und zeitgesteuert alle 3 h, garantiert hohe Genauigkeit und macht sie standortunabhängig
- ADB: Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit, externe Prüfgewichte gegen Mehrpreis
- Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit mittels eines externen Prüfgewichts
- Libelle und Fußschrauben zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig, dadurch genaueste Wäageergebnisse
- Großer Glas-Windschutz mit 3 Schiebetüren für komfortablen Zugang zum Wägegut
- Kompakte Abmessungen, vorteilhaft bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- Einfache und komfortable 6-Tasten-Bedienung



Technische Daten:

Beschreibung	ADB 100-4	ADB 200-4	ADB 600-C3	ADJ 100-4	ADJ 200-4	ADJ 600-C3
Messsystem						
Wägebereich [Max] [g]	120	210	120	120	210	120
Ablesbarkeit [mg]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Reproduzierbarkeit [mg]	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Linearität [mg]	$\pm 0,4$	$\pm 0,4$	$\pm 0,4$	$\pm 0,4$	$\pm 0,4$	$\pm 0,4$
Justiermöglichkeit	extern	extern	extern	intern	intern	intern
DAkkS-Kalibrierschein (Option)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eichwert [mg]	-	-	-	-	-	-
Daten Schnittstelle	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232
Wägeplatte, Edelstahl [mm]	Ø 90	Ø 90	Ø 90	Ø 90	Ø 90	Ø 90
Elektrische Daten						
Eingangsspannung [V] AC	100 - 240	100 - 240	100 - 240	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Dimensionen						
Breite [mm]	230	230	230	230	230	230
Höhe [mm]	330	330	210	330	330	210
Tiefe [mm]	310	310	310	310	310	310
Gewicht [kg]	4,4	4,4	3,8	5	5	4,5

Serie ABP: Premium Analysenwaage mit der neuesten Single-Cell Generation für extrem schnelle und stabile Wäageergebnisse

Leistungsmerkmale / Ausstattung:

- Leuchtstarkes OLED-Display mit großer Blickwinkelstabilität
- Datenschnittstellen RS-232 und USB
- GLP/ISO-Protokollierung
- Interne Justierautomatik bei Temperaturänderungen > 1 °C und zeitgesteuert alle 4 h
- U.S. FDA 21 Part 11: Unterstützt sie in der Datenintegrität gemäß U.S. FDA 21 Part 11
- Menüsprache DE, GB
- Automatischer Daten-Output an den PC/Drucker nach jedem Stillstand der Waage
- Großer Glas-Windschutz mit 3 Schiebetüren
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten



Single-Cell Spitzentechnologie:

- Stabiles Temperaturverhalten
- Kurze Einschwingzeit: Stabile Wägewerte innerhalb von wenigen Sekunden unter Laborbedingungen
- Hohe mechanische Robustheit
- Hohe Eckenlast-Sicherheit



Technische Daten:

	ABP 100-5M	ABP 200-5M	ABP 100-4M	ABP 200-4M	ABP 300-4M	ABP 100-5DM	ABP 200-5DM
Messsystem							
Wägebereich [Max] [g]	135	220	120	220	320	52 / 120	102 / 220
Ablesbarkeit [mg]	0,01	0,01	0,1	0,1	0,1	0,01 / 0,1	0,01 / 0,1
Reproduzierbarkeit [mg]	0,05	0,015...0,05	0,1	0,1	0,2	0,02 / 0,1	0,05 / 0,1
Linearität [mg]	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2	±0,3	±0,05 / 0,2	±0,1 / 0,2
Justiermöglichkeit	intern						
DAkkS-Kalibrierschein (Option)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eichwert [mg]	1	1	1	1	1	1 / 1	1 / 1
Daten Schnittstelle	RS 232 / USB						
Wägeplatte, Edelstahl [mm]	Ø 91						
Elektrische Daten							
Eingangsspannung [V] AC	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Dimensionen							
Breite [mm]	213	213	213	213	213	213	213
Höhe [mm]	344	344	344	344	344	344	344
Tiefe [mm]	407	407	407	407	407	407	407
Gewicht [kg]	ca. 8						