



NEW



Analysenwaage mit vielseitigen Funktionen und Touch-Display

Merkmale

- Der breite Funktionsumfang dieser Analysenwaagenserie qualifiziert sie u. a. für den Einsatz in der Pharmaindustrie. Dazu gehören z. B. die Statistikfunktion, Wiegen mit Toleranzbereich, Zählfunktion, Prozentwägung, Summierfunktion und viele weitere
- **1** Modernes Touch-Display mit komfortabler Bedienung ermöglicht z. B. Umschalten der Einheit oder Starten der Justage direkt übers Display
- Windschutz serienmäßig
- Spezialisierte Funktionen wie die Statistikfunktion erleichtern den effizienten Einsatz in Industrie und Labor
- GLP/ISO-Protokollierung mit Datum, Uhrzeit und Ident-Nr. bei Waagenjustage oder Wägevorgang
- Unterstützt in der Datenintegrität gemäß U.S. FDA 21 Part 11 (z. B. Wiegeergebnis, Sample ID, Benutzername, Waagen ID ...)

- Abfrage und Fernsteuerung der Waage über Computer oder CRM-/ERP-Systeme mittels KERN Communication Protocol, siehe Seite 18
- Datenschnittstelle RS-232 und USB (Device) zum Übertragen von Wägedaten
- Menüsprache EN

Technische Daten

- Hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 20 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl, \varnothing 90 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 207×318×360 mm
- Nettogewicht ca. 6 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 15 °C/25 °C

Zubehör

- Staubschutzhaube, KERN ABS-A08
- Wägetisch, um Erschütterungen und Schwingungen zu absorbieren, die sonst das Wägeergebnis verfälschen könnten, KERN YPS-03
- Antivibrationsplatte 400×450×60 mm, KERN YPS-04
- Antivibrationsplatte 565×450×60 mm, KERN YPS-05
- Ionisator zum Neutralisieren elektrostatischer Aufladung, KERN ABP-A01
- Geräte-Qualifizierung: Normkonformes Qualifizierungskonzept mit Installations- und Funktions-Qualifizierung (IQ, OQ), Details siehe Seite 232
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe *Zubehör*

Hauptanwendungsbereiche:

- Labore
- Pharmaindustrie
- Chemieindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Kunststoffindustrie
- Qualitätslabore

STANDARD



OPTION



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Reproduzierbarkeit	Linearität	Optionen
					DAkKS-Kalibrierschein
KERN	[Max] g	[d] mg	mg	mg	DAkKS KERN
Modelle mit externer Justierung					
ADS 100-4	120	0,1	0,3	± 0,3	963-101
ADS 200-4	220	0,1	0,3	± 0,3	963-101
ADS 300-4	320	0,1	0,4	± 0,4	963-101
Modelle mit interner Justierung					
ADT 100-4	120	0,1	0,3	± 0,3	963-101
ADT 200-4	220	0,1	0,3	± 0,3	963-101
ADT 300-4	320	0,1	0,4	± 0,4	963-101