



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, Summierungsfunktion 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
					<b>DAkKS-Kalibrierschein</b>
	[Max]	[d]			<b>DAkKS</b>
<b>KERN</b>	g	mg	mg	mg	<b>KERN</b>
Modelle mit externer Justierung					
<b>ADS 100-4</b>	120	0,1	0,3	± 0,3	963-101
<b>ADS 200-4</b>	220	0,1	0,3	± 0,3	963-101
<b>ADS 300-4</b>	320	0,1	0,4	± 0,4	963-101
Modelle mit interner Justierung					
<b>ADT 100-4</b>	120	0,1	0,3	± 0,3	963-101
<b>ADT 200-4</b>	220	0,1	0,3	± 0,3	963-101
<b>ADT 300-4</b>	320	0,1	0,4	± 0,4	963-101