

Plattformwaagen, KERN Platform Scales



Plattformwaage KERN EOC

Robuste und hochauflösende Plattformwaage mit praktischem Flip/Flop-Auswertegerät für optimale Bedienbarkeit

- Wiegen statt Zählen! Die einfache Handhabung der Zählfunktion ermöglicht ein schnelles Erfassen von großen Stückzahlen kleiner Teile – das spart Zeit und Kosten!
- Praktisches Flip/Flop-Auswertegerät: vielseitig positionierbar z.B. freistehend oder an die Wand geschraubt (optional). Durch Drehen der oberen Gehäuseschale kann der Winkel des Displays sowie die Ausleitung der Kabel bestimmt werden. Factory Option im Werk gegen Aufpreis, Lieferzeit + 2 Arbeitstage, KERN KIB-M01,
- siehe Zubehör
- Hohe Mobilität: Dank Akkubetrieb (optional) und kompakter, leichter Bauweise geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten (Labor, Produktion, Qualitätsprüfung, Kommissionierung etc.)
- Plattform: Wägeplatte Edelstahl, Unterbau Stahl lackiert, silikonbeschichtete Aluminium-Wägezelle, Staub- und Spritzwasserschutz IP65. Libelle und Fußschrauben zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig, dadurch genaueste Wägeergebnisse
- Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing): ein optisches und akustisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren oder Sortieren
- Hold-Funktion: bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet
- Tischfuß inklusive Wandhalterung für das Auswertegerät serienmäßig
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten
- Abfrage und Fernsteuerung der Waage über externe Steuerungsgeräte oder Computer mittels KERN Communication Protocol (KCP). Das KCP ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für KERN-Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt. KERN Geräte mit KCP kann man dadurch ganz einfach an Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme anbinden. Das KCP Protokoll ist in großen Teilen mit dem MT-SICS Protokoll kompatibel. Nur über Datenschnittstelle RS-232 möglich, weitere Schnittstellen auf Anfrage

Technische Daten:

Anzeige: großes hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 24 mm
Maße Auswertegerät (B×T×H): 268 × 115 × 80 mm
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich: -10°C – 40°C



Modell	Teilung g	Wägebereich kg	Plattform mm	Best.-Nr.
EOC 10K-4	0,2/0,5	6/15	300×300	10 58 37400
EOC 30K-4S	0,5/1	15/35	500×400	10 58 37401
EOC 30K-4	0,5/1	15/35	500×400	10 58 37402
EOC 60K-3	1/2	30/60	300×300	10 58 37403
EOC 60K-3L	1/2	30/60	500×400	10 58 37404
EOC 100K-3	2/5	60/150	300×300	10 58 37405
EOC 100K-3L	2/5	60/150	500×400	10 58 37406
EOC 300K-3	5/10	150/300	500×400	10 58 37407
① EOC 6K-3	1/2	3/6	300×300	10 58 37408
EOC 10K-3	2/5	6/12	300×300	10 58 37409
EOC 30K-3	5/10	15/35	300×300	10 58 37410
② EOC 30K-3L	5/10	15/35	500×400	10 58 37411
EOC 60K-2	10/20	30/60	300×300	10 58 37412
EOC 60K-2L	10/20	30/60	500×400	10 58 37413
EOC 100K-2	20/50	60/150	300×300	10 58 37414
EOC 100K-2L	20/50	60/150	500×400	10 58 37415
EOC 100K-2XL	20/50	60/150	600×500	10 58 37416
③ EOC 100K-2XXL	20/50	60/150	950×550	10 58 37417
EOC 300K-2	50/100	150/300	500×400	10 58 37418
EOC 300K-2L	50/100	150/300	950×550	10 58 37419
EOC 6K-4A	0,5	6	300×300	10 58 37420
EOC 10K-3A	1	12	300×300	10 58 37421
EOC 20K-3A	2	24	300×300	10 58 37422
EOC 60K-3A	5	60	300×300	10 58 37423
EOC 100K-2A	10	120	500×400	10 58 37424



Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Arbeitsschutzhaube EOC-A01S05, VE 5 St.	10 58 37425
Akkubetrieb intern KFB-A01	10 58 37426
Betriebsdauer bis zu 43 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 3 h	
Stativ zum Hochsetzen des Auswertegerät EOC-A05	10 58 37427
Stativhöhe ca. 330 mm	
Halterung EOC-A03	10 58 37428
Halterung zum Festschrauben des Auswertegeräts an die Plattform	
Tischfuß inklusive Wandhalterung EOC-A04	10 58 37429
für das Auswertegerät	
Umbau des Auswertegeräts	10 58 37430
für Ausleitung der Kabel an der Vorderseite des Auswertegeräts, ideal z.B. für anschließende Wandmontage des Auswertegeräts (Standardkonfiguration ab Werk: rückseitige Ausleitung), Factory Option, Lieferzeit +2 Arbeitstage	
④ Thermodrucker KERN YKB-01N	10 58 35005
⑤ Matrix-Nadeldrucker KERN YKN-01	10 58 35501
⑥ Statistik-Drucker KERN YKS-01	10 58 35004
Etikettendrucker KERN YKE-01	10 58 35006



⑤



⑥