



Allrounder, ad es. come bilancia di precisione in laboratorio o in ambienti industriali difficili, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0

- Grazie all'elevata precisione abbinata alle numerose funzioni tipiche di laboratorio, la bilancia KERN 572 un partner affidabile per l'attività quotidiana in laboratorio
- Molte funzioni tipiche per l'industria come il conteggio pezzi e la pesata senza vibrazioni predestinano questa serie a tutte quelle applicazioni industriali dove è richiesta un'elevata precisione
- KERN Universal Port (KUP): consente il collegamento a un adattatore per interfaccia KUP esterno, come per es. RS-232, USB, Bluetooth, WiFi oppure Ethernet, per lo scambio di dati e comandi, senza necessità di montaggio

- KERN Communication Protocol (KCP): Il KCP consente la consultazione e il comando a distanza della bilancia tramite dispositivi di controllo esterni oppure computer
- Funzionamento uniforme e semplificato
- Unità di misura programmabile, ad es. visualizzazione diretta in lunghezza filamento g/m, peso di carta o grammatura g/m² ecc.
- Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso, garantisce stabilità, protegge il meccanismo di pesata ed è resistente nell'uso quotidiano
- **A** Gabietta antivento di serie, solo per modelli con dimensioni piatto di pesata **A**, esp. di pesata $\varnothing \times A$ 157×43 mm
- Livella per un livellamento esatto della bilancia di serie

- ### Dati tecnici

- Grande display LCD retroilluminato
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox
 - A** Ø 106 mm
 - B** Ø 150 mm
 - C** LxP 160x200 mm, raffigurato in grande
- Dimensioni totali LxPxA 180x310x85 mm
- Peso netto **A**, **B** ca. 2,4 kg **C** ca. 2,8 kg
- Temperatura ambiente ammessa -10 °C/40 °C



Modello	Portata	Divisione	Riproducibilità	Linearità	Risoluzione	Piatto di pesata	Su richiesta
							Certificato
							DAkkS accr. KERN
KERN	[Max] g	[d] g	g	g	Punti		
572-30	240	0,001	0,001	± 0,003	240.000	A	963-127
572-31*	300	0,001	0,002	± 0,005	300.000	A	963-127
572-32	420	0,001	0,002	± 0,005	420.000	A	963-127
572-33	1600	0,01	0,01	± 0,03	160.000	B	963-127
572-35	2400	0,01	0,01	± 0,03	240.000	B	963-127
572-37*	3000	0,01	0,02	± 0,05	300.000	B	963-127
572-39	4200	0,01	0,02	± 0,05	420.000	B	963-127
572-45	12000	0,05	0,05	± 0,15	240.000	C	963-128
572-55	20000	0,05	0,1	± 0,25	400.000	C	963-128
572-43	10000	0,1	0,1	± 0,3	100.000	C	963-128
572-49	16000	0,1	0,1	± 0,3	160.000	C	963-128
572-57	24000	0,1	0,1	± 0,3	240.000	C	963-128

www.kern-sohn.com · Linea diretta per ordinare +49 7433 9933-0

Bilance di precisione