



Balance polyvalente, par exemple comme balance de précision en laboratoire ou pour une utilisation industrielle intensive

Caractéristiques

- Avec sa précision exceptionnelle et ses **nombreuses fonctions spécifiques à une utilisation en laboratoire**, telles que la fonction « formule », la détermination de pourcentage ou l'enregistrement BPL de compte-rendu, la KERN 572 est un partenaire fiable pour le travail quotidien en laboratoire
- **Sa conception robuste**, ses fonctions industrielles spécifiques telles que le comptage de pièces, la pesée sans vibrations et une large plage de pesée font de cette balance l'outil idéal pour les applications industrielles qui nécessitent une grande précision
- **Unités de pesée librement programmables**, p. ex. affichage direct en longueur de fil g/m, poids de papier g/m² etc.

- **Le boîtier aluminium moulé sous pression robuste** garantit une assise stable, protège la technique de pesage et peut être utilisé quotidiennement sans problème
- **Chambre de protection ronde** en série, uniquement pour les modèles avec plateau de dimensions **A**, espace de pesée $\varnothing \times H$ 157×43 mm
- Modèle d'une résolution > 240 000 points: **Niveau à bulle et vis de nivellement pour une mise à niveau exacte de la balance, en série**
- **Œillet pour pesage de charges suspendues**, en série pour les modèles avec [d] = 0,001 g
- **Housse d'utilisation transparente** en série

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 18 mm
- Dimensions surface de pesée, inox
 - A** \varnothing 106 mm
 - B** \varnothing 150 mm
 - C** L×P 160×200 mm, grande illustration
- Dimensions totales L×P×H 180×310×85 mm
- Température ambiante tolérée 10 °C/40 °C

Accessoires

- **Housse d'utilisation transparente**, lot de 5, KERN 572-A02S05
- **Fonctionnement avec accu externe**, durée de service jusqu'à 30 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 10 h, KERN KS-A01
- **Œillet et crochet pour pesées sous balance**, pour les modèles avec [d] \geq 0,01 g, KERN 572-A03
- **Chambre de protection en verre** avec 3 portes coulissantes pour un accès confortable à la pesée. Espace de pesée L×P×H 150×140×130 mm, pour les modèles avec plateau de dimensions **A**, KERN 572-A05

EN SÉRIE



OPTION



Modèle	Portée [Max] g	Lecture [d] g	Reproductibilité g	Linéarité g	Résolution Points	Plateau	Option	
							Cert. d'étalonnage	
							DAKKS	KERN
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	
573-34	650	0,01	0,01	± 0,03	65.000	B	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	
573-46	6500	0,1	0,1	± 0,3	65.000	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	