

BA
QUALITY



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 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 Ø×H 157×43 mm
- Modèle d'une résolution ≥ 240 000 points: En série **niveau à bulles pour réglage exacte à niveau de la balance**
- Œillet et crochet 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** Ø 106 mm
 - B** Ø 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, 572-A02S05,
- Fonctionnement avec accu externe**, durée de service jusqu'à 30 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 10 h, KS-A01,
- Œillet et crochet pour pesées sous balance**, pour les modèles avec [d] ≥ 0,01 g, 572-A03,
- Grande 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**, 572-A05,

EN SÉRIE



| Modèle | Portée [Max] g | Lecture [d] g | Reproductibilité g | Linéarité g | Résolution Points | Plateau | Option | |
|--------|----------------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------------|----------|--------------------|--|
| | | | | | | | Cert. d'étalonnage | |
| 572-30 | 240 | 0,001 | 0,001 | ± 0,003 | 240.000 | A | | |
| 572-31 | 300 | 0,001 | 0,002 | ± 0,005 | 300.000 | A | | |
| 572-32 | 420 | 0,001 | 0,002 | ± 0,005 | 420.000 | A | | |
| 573-34 | 650 | 0,01 | 0,01 | ± 0,03 | 65.000 | B | | |
| 572-33 | 1600 | 0,01 | 0,01 | ± 0,03 | 160.000 | B | | |
| 572-35 | 2400 | 0,01 | 0,01 | ± 0,03 | 240.000 | B | | |
| 572-37 | 3000 | 0,01 | 0,02 | ± 0,05 | 300.000 | B | | |
| 572-39 | 4200 | 0,01 | 0,02 | ± 0,05 | 420.000 | B | | |
| 572-45 | 12000 | 0,05 | 0,05 | ± 0,15 | 240.000 | C | | |
| 572-55 | 20000 | 0,05 | 0,1 | ± 0,25 | 400.000 | C | | |
| 573-46 | 6500 | 0,1 | 0,1 | ± 0,3 | 65.000 | C | | |
| 572-43 | 10000 | 0,1 | 0,1 | ± 0,3 | 100.000 | C | | |
| 572-49 | 16000 | 0,1 | 0,1 | ± 0,3 | 160.000 | C | | |
| 572-57 | 24000 | 0,1 | 0,1 | ± 0,3 | 240.000 | C | | |