EQUIPEMENT PROFESSIONNEL

ALS



Balance analytique, portée max. de 160 g à 250 g, précision de 0.1 mg

SPECIALISTE DE L'ÉQUIPEMENT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL







ZI NORD - BAT 9 ALLEE DES EPINETTES 77200 TORCY

01 60 05 98 56

Balance Analytique ALS

Idéale pour la pesée en laboratoire, la balance analytique ALS permet de peser avec une précision de lecture de 0.1 mg et ce pour des portées maximales de 160 ou 250 g suivant les versions. La précision de cet instrument de mesure peut être réajusté en permanence grâce à son programme de calibration externe. Elle est livrée avec des équipements complets y compris un paravent de protection indispensable à ce type de pesée. Elle peut être reliée à une imprimante ou un ordinateur grâce à sa connexion RS 232. L'affichage se fait via un écran LCD rétro-éclairé avec des chiffres très lisibles de 17 mm de hauteur. La surface de pesée est de 80 mm de diamètre.

Les caractéristiques techniques de cette balance analytique sont :

- Clavier ergonomique optimisé pour droitiers et gauchers
- Programme d'ajustage externe CAL pour régler la précision de la balance, poids de contrôle contre prix supplémentaire
- Grande chambre de protection en verre avec
 3 portes coulissantes pour un accès confortable
 à la pesée

Dimensions compactes avantageuses pour gagner de la place

- Détermination de pourcentage: permet la pesée avec une valeur prédéterminée (100 %) et le relevé des écarts par rapport à cette valeur nominale
- Pesage avec plage de tolérance, idéale pour le portionnement, le dosage et le triage.
 Pour la pesée au milligramme, cet instrument de mesure est une solution précise, fiable et robuste, destiné en priorité au laboratoire.
 Cette balance analytique ALS est fabriquée par KERN, spécialiste reconnue en Europe du pesage et en particulier du pesage de précision. Pour intégrer cet outil dans vos systèmes qualité, elle peut vous être livrée avec un certificat d'étalonnage

EQUIPEMENT PROFESSIONNEL

SPECIALISTE DE L'ÉQUIPEMENT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL







ZI NORD - BAT 9 ALLEE DES EPINETTES 77200 TORCY

01 60 05 98 56

Caractéristiques techniques

Famille	Balance de précision	
Catégorie	Balance de précision	
Secteur	Laboratoire	
Applications	Précision	
Réglementation	CE	
Classe	I (hors homologation)	
BPL/BPF	oui	
Calibration interne/externe	interne/externe	
Taille des chiffres (mm)	17	
Interfaces	RS232	
Matière du plateau	inox	
Principe de pesage	compensation de force	
Portée	160 g à 250 g	
Précision de lecture	0,1 mg	
Unités possibles	g gn tl (HK) dwt tl (Tw) tl (Singap. Malays) ct ozt mo lb oz	
Linéarité	0,300 mg	
Ecart-type de reproductibilité	0,1 mg	
Temps de stabilisation	4 s	
Pesage	oui	
Comptage	oui	
Pesée en pourcentage	oui	
Plage de tolérance (checkweighing)	oui	
Pesée dynamique ou d'animaux	oui	
Poids par pièce minimum pour comptage	0,500 mg	
Température opératoire	5 °C / 35 °C	
Poids brut	5,7 kg/6,5 kg	
Poids à l'expédition	9,3 kg/10,7 kg	
Dimensions hors-tout	210x340x330	
Dimensions emballage	650x430x590/400x520x630	
Garantie *	1 an, retour atelier	
Délai d'expédition	72-96 heures	

Versions

Référence	Portée maximum	Précision	Plateau
ALS 160-4A	160 g	0,1 mg	Ø80 mm
ALS 250-4A	250 g	0,1 mg	Ø80 mm

 $Le\ produit\ et\ les\ promotions\ qui\ y\ sont\ attach\'ees\ sont\ modifiables\ sans\ pr\'eavis.\ Contactez-nous.$