



Les balances semi-micro et analytiques Polaris combinent une chambre de pesée lumineuse avec des options de connectivité avancées pour une gestion des enregistrements et une communication simplifiées et conformes aux bonnes pratiques de laboratoire (BPL). Leur écran multiligne fournit des instructions claires étape par étape, des résultats de pesée rapides et l'état de l'application en temps réel pour une transparence opérationnelle totale.

Polaris offre une clarté totale en matière de pesage, grâce à sa chambre lumineuse et à son grand écran LCD.



Caractéristiques

- Boîtier en ABS solide et durable pour résister à une utilisation quotidienne
- Plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Chambre de pesage lumineuse éclairée par LED pour voir les échantillons clairement
- L'écran intuitif et facile à utiliser affiche les instructions, les résultats, et l'état de l'application en un coup d'œil
- Rétro-éclairage à couleur changeante en mode de contrôle pondéral pour indiquer si le poids est inférieur, supérieur ou dans les limites acceptables.
- L'écran multilingue permet une utilisation dans diverses régions du monde
- Un canal de dérivation unique (ADT) situé sous le plateau de pesée évacue de l'air chaud de la chambre de pesée pour des résultats de pesée plus précis (modèle PAB 125i uniquement)
- Filtrage numérique sélectionnable pour les effets de contrôle des vibrations et des perturbations
- Connexion continue aux PC, imprimantes ou LIMS avec les interfaces Bluetooth®, RJ45 Ethernet, RS-232 et USB
- Respect des normes de bonnes pratiques de laboratoire (BPL) et de bonnes pratiques de fabrication (BPF) pour le suivi des données
- La mémoire interne peut enregistrer jusqu'à 200 ingrédients (10 formulations qui contiennent chacune 20 ingrédients)
- Fente de sécurité pour câble et cadenas optionnels qui aident à prévenir le vol
- Autorisations de sécurité à plusieurs niveaux : 1 administrateur et jusqu'à 99 opérateurs
- Crochet fourni pour le pesage sous la balance

Applications

- Pesage
- Comptage de pièces
- Pesage en pourcentage
- Contrôle du poids
- Contrôle du comptage
- Fige les résultats sur l'écran
- Pesage d'animaux / dynamique
- Détermination de densité
- Formulation
- Accumulation de poids

À Propos d'Adam:

Depuis plus de 50 ans, les professionnels dans le monde entier comptent sur Adam Equipment pour fournir une vaste sélection d'équipements de pesage fiables et abordables. Adam offre la balance idéale associant vitesse, performance et valeur.

Détails du Produit

Modèle	PAB 125i	PAB 124i/e	PAB 224i/e	PAB 324i/e	PAB 424i/e
Capacité	80g/120g	120g	220g	320g	420g
Précision	0.00001g/0.0001g			0.0001g	
Taille du Plateau			80mm ø		
Unités de Pesage		g, mg, ct, dwt, gr, oz, dr, tl.HK, tl.S, tl.T, mm, tol, tk, N, unité personnalisable			
Temps de stabilisation (sec)	3 / 5			3	
Interface		RJ45 Ethernet, Bluetooth®, RS-232, USB x2			
Calibrage		Interne automatique ('i'), Externe ('e')			
Affichage		LCD rétroéclairé avec des chiffres de 8.5mm de haut			
Langues d'affichage		Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Portugais, Italien			
Alimentation		Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA			
Boîtier		Plastique ABS avec chambre de pesée en verre			
Dimensions Totale		235x398x336mm			
Chambre de protection		193x218x243mm			
Poids Net	6.7kg	6.3kg ('e') / 6.6kg ('i')	6.3kg ('e') / 6.6kg ('i')	6.3kg ('e') / 6.7kg ('i')	6.3kg ('e') / 6.7kg ('i')

Accessoires

No. d'article.....Description

- 700100410Ioniseur ABI-1
 600002028Logiciel de Collecte de Données AdamDU
 3014011014Câble RS-232 9M-9F
 3074010267Câble USB A-B
 3014016565Câble USB A-A
 700100046Serrure de Sécurité et Câble
 700660290Certificat de Calibrage Usine
 2020013915Papier pour ATP2
 3126011281Papier pour ATP2(x10)

Dans la boîte

Les modèles Polaris PAB sont fournis avec :

- Chambre de pesée en verre (à assembler)
 Outil d'assemblage
 Crochet de pesée par le dessous
 Housse de protection
 Instructions d'assemblage de la chambre de pesée

Accessoires Principaux

Table Anti-Vibration AVT

La AVT fournit une surface solide et stable développée spécifiquement pour aider à réduire les vibrations pendant les mesures. La table permet à la balance de fonctionner avec une précision considérable malgré les courants d'air ou les mouvements qui pourraient causer des fluctuations dans les lectures.

**Imprimante Thermique ATP2**

Des fonctionnalités faciles à utiliser combinées à une configuration rapide constituent une imprimante thermique véritablement polyvalente. Une touche d'alimentation à bouton-poussoir unique et trois indicateurs LED faciles à lire simplifient l'opération.



Adam Equipment poursuit une politique d'amélioration continue et se réserve le droit de modifier les spécifications et les prix sans préavis. Les conditions standards de vente d'Adam Equipment s'appliquent. Sauf erreur ou omission.