



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

Modele	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

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