



Les balances de précision 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.

Des résultats précis, connectivité avancées et un grand écran rétroéclairé permettent à Polaris d'offrir une expérience de pesage intuitive aux laboratoires exigeants.



Caractéristiques

- Boîtier en ABS solide et durable pour résister à une utilisation quotidienne
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Chambre de pesage lumineuse éclairée par LED pour voir les échantillons clairement (PPB)
- L'écran intuitif et facile à utiliser affiche les instructions, les résultats, et l'état de l'application en un coup d'oeil
- 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
- 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	PPB 223i/e	PPB 423i/e	PPB 623i/e	PPB 823i/e	PPB 1223i/e	PPB 1623i/e	PTB 2602i/e	PTB 4602i/e	PTB 6202i/e	PTB 8202e	PBB 6001e	PBB 12001e	PBB 16001e
Capacité	220g	420g	620g	820g	1220g	1620g	2600g	4600g	6200g	8200g	6000g	12000g	16000g
Précision	0.001g						0.01g				0.1g		
Précision - reproductibilité > 80 %	0.001g						0.01g				0.1g		
Écart type <5 % Capacité	0.0007g						0.007g			0.006g	0.01g	0.03g	
Poids minimum USP (K=2, U=0,10%)	1.343g	1.405g	1.382g	1.311g	1.350g		13.10g	13.76g	14.94g	12.47g	28.3g	58.9g	59.6g
Poids minimum optimisé USP (USP, K=2, U=0,10%, SRP<0,41d)	0.820g						8.20g				82.0g		
Poids minimum (K=2, U=1%)	0.134g	0.140g	0.138g	0.131g	0.135g		1.31g	1.38g	1.49g	1.25g	2.8g	5.9g	6.0g
Linéarité +/-	0.003g						0.03g				0.3g		
Taille du Plateau	120mm ø						185 x 185mm						
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						2						
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 830mA												
Boîtier	Plastique ABS avec chambre de pesée en verre						Plastique ABS						
Dimensions Totale	235x398x336mm						235x398x100mm						
Chambre de protection	193x218x243mm						N/A						
Poids Net	5.2kg ('e') / 5.6kg ('i')		6.4kg ('e') / 6.9kg ('i')		6.4kg ('e') / 7.1kg ('i')		3.4kg ('e') / 4.4kg ('i')	3.4kg ('e') / 4.8kg ('i')			3.4kg		

Accessoires**No. d'article.....Description**

104008036AVT Table Anti-Vibration
1120015779Imprimante Thermique ATP2
700100410Ioniseur ABI-1
600002028.....Logiciel de Collecte de Données AdamDU
3014011014.....Câble RS-232 9M-9F
3074010267Câble USB A-B
3014016565Câble USB A-A
700100046.....Serrure de Sécurité et Câble
700660290Certificat de Calibrage Usine
2020013915Papier pour ATP2
3126011281.....Papier pour ATP2(x10)

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.

Dans la boîte**Les modèles Polaris PAB sont fournis avec :**

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



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.