



Las balanzas semimicro y analíticas Polaris combinan una cámara de pesaje con iluminación brillante y opciones de conectividad avanzadas para agilizar el registro y la comunicación de datos de acuerdo con las buenas prácticas de laboratorio (GLP). Su pantalla multilínea ofrece instrucciones claras paso a paso, resultados de pesaje rápidos y el estado de la aplicación en tiempo real para una total claridad operativa. El control de peso es más eficiente gracias a una retroiluminación que cambia de color e indica al instante si las muestras se encuentran dentro de los límites definidos por el usuario.

Polaris ofrece una claridad total en el pesaje, desde su cámara brillantemente iluminada hasta su amplia pantalla LCD.



Características

- Carcasa de ABS sólida y duradera para soportar el uso diario
- Plato de acero inoxidable tipo 304 permite la limpieza rápida
- Cámara de pesaje iluminada con LED brillante para una visibilidad clara de las muestras
- Pantalla intuitiva y fácil de usar que muestra instrucciones, resultados y el estado de la aplicación de un vistazo
- Luz de fondo que cambia de color en el modo de comprobación de peso para indicar si el peso está por debajo, por encima o dentro de los límites aceptables
- Pantalla multilingüe permite el uso en diversas regiones del mundo
- Canal de desviación único debajo de la plataforma de pesaje que descarga aire caliente de la cámara de pesaje para obtener resultados de pesaje más precisos (solo modelo PAB 125i)
- Filtración digital seleccionable para controlar los efectos de las vibraciones y perturbaciones
- Conéctese sin inconvenientes a computadoras, impresoras o sistemas LIMS mediante interfaces Bluetooth®, Ethernet RJ45, RS-232 y USB
- Cumplimiento de las normas de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL) y Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) para el seguimiento de los datos
- Se pueden almacenar hasta 200 ingredientes en la memoria interna (10 formulaciones, cada una con 20 ingredientes)
- Ranura de seguridad para candado que ayudar a prevenir su robo
- Permisos de seguridad multinivel: 1 administrador y hasta 99 operadores
- Gancho incluido para pesaje por debajo de la balanza

Aplicaciones

- Pesaje
- Reduento de piezas
- Calculo de porcentaje
- Pesaje de Control
- Recuento de Control
- Sostén
- Pesaje dinámico / de animales
- Determinación de la densidad
- Formulación
- Acumulación de Peso

Sobre Adam:

Con más de 50 años de experiencia en la producción de instrumentos de pesaje, profesionales en todo el mundo confían en productos Adam por su calidad, múltiples funciones y el mejor valor en su clase. El Balance Ideal de rapidez, rendimiento y valor.

Detalles del Producto

Modelo	PAB 125i	PAB 124i/e	PAB 224i/e	PAB 324i/e	PAB 424i/e
Capacidad	80g/120g	120g	220g	320g	420g
Legibilidad	0.00001g/0.0001g		0.0001g		
Tamaño del plato			3.1" / 80mm ø		
Unidades de medida			g, mg, ct, dwt, gr, oz, dr, tl.HK, tl.S, tl.T, mm, tol, tk, N, Unidad personalizada		
Tiempo de estabilización (sec)	3 / 5			3	
Interfaz			RJ45 Ethernet, Bluetooth®, RS-232, USB x2		
Calibración			interno ('i'), externo ('e')		
Pantalla			Backlit LCD Graphical con dígitos 26mm de alto		
Idiomas de visualización			Inglés, Alemán, Francés, Español, Portugués, Italiano		
Alimentación de corriente			Adaptador 18VDC 830mA		
Carcasa			Plástico ABS con cámara de pesaje de vidrio		
Dimensiones totales			9.3"x15.7"x13.2" / 235x398x336mm		
Dimensiones totales (Cámara de pesaje)			7.6"x8.6"x9.6" / 193x218x243mm		
Peso Neto	14.8lb / 6.7kg		13.9lb / 6.3kg ('e') / 14.5lb / 6.6kg ('i')		13.9lb / 6.3kg ('e') / 14.8lb / 6.7kg ('i')

Accesorios**No. de Artículo.....Descripción**

- 700100410Ionizador ABI-1
 600002028Software AdamDU
 3014011014Cable RS-232 9M-9F
 3074010267Cable USB A-B
 3014016565Cable USB A-A
 700100046Candado y cable de seguridad
 700660290Certificado de Calibración
 3126011263Papel de impresora térmica ATP
 3126011281Papel de impresora térmica ATP (paquete de 10)

En la caja**Los modelos Polaris PAB se suministran con:**

- Cámara de pesaje de vidrio (requiere montaje)
 Herramienta de montaje
 Gancho de pesaje inferior
 Cubierta de Protección
 Instrucciones de montaje de la cámara de pesaje

Accesorios Principales**Mesa anti-vibración AVT**

Diseño ergonómico, la AVT ofrece una superficie sólida y estable, desarrollada específicamente para ayudar a disminuir la vibración durante la medición.

**Impresora térmica Adam ATP2**

Impresora térmica de rollo para uso general. La ATP2 es ideal para uso con la mayoría de las básculas y balanzas. Diseñada para ser eficiente y compacta, la impresora ocupa un espacio mínimo en un banco o mesa.



Adam Equipment sigue una política de mejoramiento continuo y reserva el derecho de cambiar especificaciones y precios sin previo aviso. Los términos de serie de Adam Equipment y condiciones de venta se aplican. Errores y omisiones se exceptúan.