

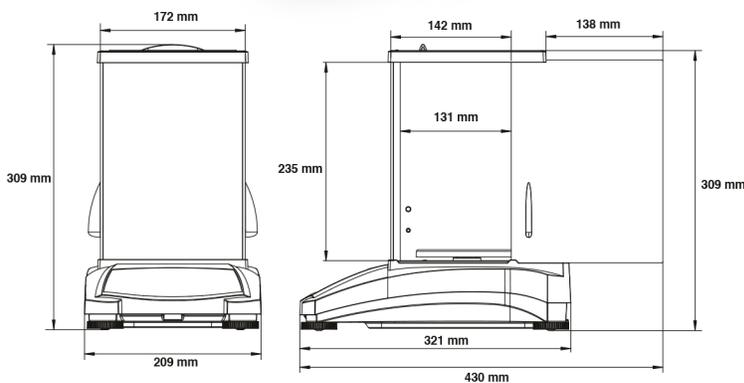
BALANZA ANALÍTICA OHAUS

30429837 PIONEER™ PX84

Información Técnica

InCal™ Modelo	PX84
Intervalo de verificación (e) (g)	0.001
Clase (Modelos aprobados)	I
Alcance máximo (g)	82
Legibilidad d, rango fino (g)	-
Legibilidad d, rango completo (g)	0.0001
Repetibilidad (sd.) con el 5% de carga completa (g)	0.00008
Repetibilidad (sd.) con el 5% de carga completa a rango máximo (g)	-
Repetibilidad (sd.) rango fino máximo a rango completo (g)	0.0001
Desviación de linealidad, típico (g)	±0.00006
Desviación de linealidad (g)	± 0.0002
Tiempo de estabilización (s)	3
Deriva de sensibilidad (PPM/K)	± 2
Peso mín. típico (USP, u=0,10 %, k=2)	160 mg
Peso mín. optimizado (USP, u=0,10 %, k=2) SRP ≤ 0,41d*	82 mg
Unidades de pesaje	Gramo, miligramo, mesghal, momme, Newton, onza, pennyweight, bahit, quilate, grano, libra, tael de Hong Kong, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola, onza troy, personalizado (1)
Unidades de pesaje, Modelos aprobados	g, mg, ct
Aplicaciones de pesaje	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje porcentual, pesaje de animales, determinación de la densidad, formulación
Tamaño del platillo Ø	90 mm
Requisitos de potencia	Entrada de fuente de alimentación: 100 – 240V ~ 200mA 50 – 60Hz 12 – 18VA Salida de fuente de alimentación: 12 VDC 0,5A
Carcasa de la base (an. x pr. x al)	209 x 321 x 309 mm
Comunicación	RS232, USB
Rango de temperatura de funcionamiento	Condiciones de funcionamiento para aplicaciones de laboratorio corrientes: +10 a 30 ° C (funcionamiento garantizado entre +5 y 40 ° C)
Peso neto	4,5 kg
Peso del paquete	7 kg
Dimensiones del embalaje (an. x pr. x al)	507 x 387 x 531 mm

*El valor de SRP es la desviación estándar para n pesajes reiterados (n≥10)

Dimensiones

Otras Características y equipamientos estándar

Base metálica, carcasa superior de plástico, plato de acero inoxidable extraíble, corta-aíres de vidrio extraíble o puertas laterales, reloj en tiempo real con datos GLP/GMP, gancho inferior de pesaje integrado, soporte de seguridad, bloqueo para la calibración y funda de protección, ajustes de los filtros ambientales y del brillo seleccionables por el usuario, tara automática, oscurecimiento automático, puntos de calibración de extensión seleccionables por el usuario, menú de reinicio y bloqueo del software, ajustes de comunicación y opciones de impresión de datos seleccionables por el usuario, ID de proyecto y usuario definibles por el usuario, indicador de sobrecarga / carga insuficiente del software, indicador de estabilidad y disponible en 11 idiomas.

Aprobaciones

- **Metrología (PX...M... solo modelos):** EN 45501; OIML R76
- **Seguridad del producto:** IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; UL 61010-1
- **Compatibilidad electromagnética:** IEC/EN 61326-1 clase B, entornos básicos; FCC parte 15 clase A; Canadá ICES-003 clase A
- **Marcas de cumplimiento:** CE; CSA

