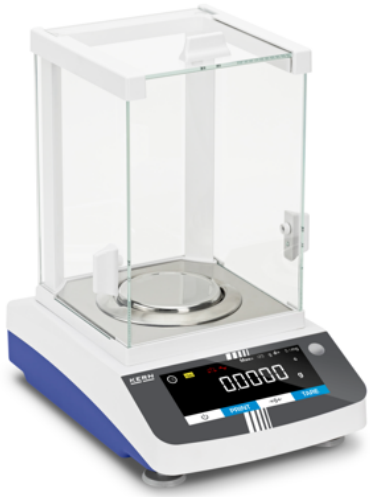
KERN ADT 100-4

Balanza analítica con funciones versátiles y pantalla táctil



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	ADT 100-4
Serie de modelos	ADT
Surtido	Escalas
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas analíticas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761481848
Fecha de inicio prevista	2025-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	120 g
Legibilidad	0,0001 g
Repetibilidad	0,0003 g
Linealidad	± 0,0003 g

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones parabrisas, interior (An×Pr×Al)	201×220×256 mm
Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Plástico ABS
Tamaño de la plataforma (An×F×Al)	174×162×228 mm

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	20 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Adaptador de red	Fuente de alimentación
Interfaz	RS-232 de serie;USB-Device

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso interno (automático)
Linealidad	± 0,0003 g
Peso mínimo (USP)	600 mg
Legibilidad	0,0001 g
Peso de ajuste recomendado	100 g (E2)
Repetibilidad	0,0003 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	8 h
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Unidades de pesaje	Ct;dwt;ffa;g;gn;kg;lb;mg;N;oz;ozt;tl (Tw)

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	25 °C
Temperatura ambiente mínima	15 °C
Humedad mínima	15 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×510×570 mm
Peso bruto	9 kg
Peso neto	6 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1,2 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1,2 kg
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	120.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	1 mg
Peso mínimo por pieza	10 mg

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-101

Funciones

Standard



Option

