

KERN ABT El modelo superior con sistema de pesaje Single-Cell

Entrega
1 día

3
Años
Garantía

Single Cell

OPCIÓN DE FÁBRICA

M
Verificación
+7 días

OPCIÓN
DKD
Certificado
+3 días



Reducción de precios

Tecnología avanzada Single-Cell
Fabricación automática de la célula de pesaje (v. p. 31) completamente de una pieza.
✓ Comportamiento térmico estable
✓ Tiempo de estabilización corto: 3 seg (en condiciones de laboratorio) en modelos con lectura 0,1 mg
✓ Alta robustez mecánica
✓ Alta seguridad de carga de esquina

Ayuda de dosificación
Seleccionable el modo de estabilización elevada y otros ajustes de filtro

Suma simple de pesajes individuales

Impresora estándar
KERN YKB-01N

Impresora de estadísticas
KERN YKT-01
Impresoras, véase página 94

Datos técnicos:
Balanza completa
AxPxA 217x356x338 mm
Espacio de pesaje
AxPxA 168x172x223 mm
Peso neto aprox. 7 kg
Temperatura ambiente admisible +10...+30 °C

- ESTÁNDAR
- CAL INT
 - PCS
 - PC RS 232
 - GLP
 - REZ
 - U
 - UNIT
 - 230V

CAL INT **Ajuste automático interno (CAL):** Ajuste de la precisión mediante pesa de ajuste interna accionada por motor.

PCS **Cuentapiezas:** Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación de unid. a peso.

PC IT-Net **Interfaz de datos:** En el pictograma se indica el tipo de interfaz. Para la definición véase pág. 88.

GLP **Protocolización GLP/ISO** de los datos de pesaje con fecha, hora del día y número de identificación. Sólo con impresoras KERN.

REZ **Fórmula:** Memoria separada para el peso del recipiente de tara y los componentes para la fórmula (neto-total).

% **Determinación del tanto por cien:** Indicación de la desviación con resp. al peso de referencia (100%) en % en lugar de gramos.

U **Pesajes inferiores:** Toma de carga mediante gancho en el lado inferior de la balanza.

UNIT **Unidades de pesaje:** conmutables mediante pulsación de unidad tecla, p.ej. unidades no métricas. Véase el modelo de balanza.

230V **Adaptador de red:** 230 V/50Hz. De serie estándar en Alemania. Por pedido especial también estándar para otros países.

Set para la determinación de la densidad
de líquidos y materiales sólidos, indicación directa del valor de densidad en el display, **KERN ABT-A01**

REZ **Uso simple de fórmulas/documentación** con función combinada tara/imprimir. Además los componentes de la mezcla se numeran automáticamente y se imprimen con número/valor de peso

CAL INT **Calibración automática interna** con oscilaciones de temperatura $\geq 5^\circ \text{C}$ o temporizado cada 4 horas

PC RS 232 **Salida de datos automática** al ordenador/impresora al estabilizarse la balanza

Display LCD grande altura de dígitos 14 mm, e indicación de capacidad

Calibrado de pipetas Nuestro paquete de soluciones para la supervisión de medios de ensayo según la norma ISO 9000 y GLP. Véase página 37

Número de identificación de 4 dígitos, libremente programable, se imprime en el protocolo de ajuste

Para las aplicaciones sujetas a verificación, solicite también al mismo tiempo la verificación porque no se puede realizar con posterioridad.

Modelo KERN	Campo de pesaje		Lectura	Val. verif.	Carga mín.	Reproducibilidad	Linealidad	OPCIONES alternativas		
	Max g	d mg						Verificación KERN	M I Certificado KERN	DKD
ABT 120-4M	120	0,1	1	10	0,1	± 0,2		950-101	963-101	
ABT 220-4M	220	0,1	1	10	0,1	± 0,2		950-101	963-101	
ABT 320-4M	320	0,1	1	10	0,1	± 0,2		950-101	963-101	
ABT 120-5DM	42	0,01	1	1	0,02	± 0,03		950-101	963-101	
	120	0,1			0,1	± 0,2				
ABT 220-5DM	82	0,01	1	1	0,05	± 0,1		950-101	963-101	
	220	0,1			0,1	± 0,2				

36

KERN - su socio de calibración DKD

elabora certificados de calibración DKD para balanzas y pesas de control en sus propios laboratorios acreditados. Tiene validez internacionalmente.

KERN es fabricante de pesas de control en todas las clases de tolerancia internacional E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg hasta 2000 kg

DKD = Servicio de ENAC Calibración Alemán

