



## El modelo superior con sistema de pesaje Single-Cell

### Características

- Ajuste automático interno con oscilaciones de temperatura  $\geq 0,5 \text{ }^\circ\text{C}$  o temporizado cada 4 h, alta precisión garantizada sin depender de un determinado emplazamiento
- Dosificación: Alto modo de estabilización y otros ajustes de filtro seleccionable
- Uso simple de fórmulas/documentación con función combinada tara/imprimir. Los componentes de la mezcla se numeran automáticamente y se imprimen con valor de peso
- Número de identificación de 4 dígitos, libremente programable, se imprime en el protocolo de ajuste
- Impresión de un informe de calibración conforme a las BPL con sólo pulsar un botón
- Salida de datos automática en el ordenador/impresora después de cada parada de la balanza

- Parabrisas de vidrio grande con 3 puertas corredizas para un cómodo acceso al material de pesaje
- Capota protectora incluida en el suministro

### Datos técnicos

- Pantalla LCD grande, altura de dígitos 14 mm
- Dimensiones superficie de pesaje, acero inoxidable,  $\varnothing 80 \text{ mm}$
- espacio de pesaje A×P×A 168×172×223 mm
- Dimensiones totales A×P×A 217×356×338 mm
- Peso neto aprox. 8 kg
- Temperatura ambiente admisible 10 °C/30 °C



### 4 Tecnología avanzada Single-Cell:

- Fabricación automática de la célula de pesaje completamente de una pieza
- Comportamiento térmico estable
- Rápida estabilización: Valores de pesaje estables en un lapso de aprox. 4 s (modelos con [d] = 0,1 mg), aprox. 10 s (modelos con [d] = 0,01 mg) en condiciones de laboratorio
- Alta robustez mecánica
- Alta seguridad de carga en las esquinas

### Accesorios

- Capota protectora, suministro de 5 unidades, KERN ABT-A02S05
- 1 Set para la determinación de la densidad de líquidos y materiales sólidos con una densidad  $\leq/\geq 1$ , indicación de la densidad directamente en la pantalla, KERN YDB-03
- 2 Ionizador para neutralizar la carga electrostática, KERN YBI-01A
- 3 Mesa de pesaje para absorber vibraciones y oscilaciones que, de producirse, causarían resultados de pesaje erróneos, KERN YPS-03
- Pesada mínima, dependiendo de la precisión del proceso deseada, únicamente en combinación con el certificado de calibración DAkkS, KERN 969-103
- Cualificación del aparato: concepto de cualificación de instalación y cualificación de operación (IQ, OQ), detalles véase página 232
- Más detalles, Impresoras correspondientes y muchos otros accesorios véase en *Accesorios*

ESTÁNDAR



OPCIÓN



FÁBRICA



Modelo	Campo de pesaje [Max]	Lectura [d]	Valor de verificación [e]	Carga mín. [Min]	Reproducibilidad	Linealidad	Opciones	
							Homologación	Cert. de calibración DAkkS
KERN	g	mg	g	mg	mg	mg	M KERN	DAkkS KERN
ABT 100-5NM	101	0,01	1	1	0,05	$\pm 0,15$	965-201	963-101
ABT 120-4NM	120	0,1	1	10	0,1	$\pm 0,2$	965-201	963-101
ABT 220-4NM	220	0,1	1	10	0,1	$\pm 0,2$	965-201	963-101
ABT 320-4NM	320	0,1	1	10	0,15	$\pm 0,3$	965-201	963-101

Balanza multirango, a medida que aumenta la carga, cambia automáticamente al rango de pesaje mayor siguiente [Max] y de lectura [d] y luego vuelve al rango bajo después de la descarga completa de la balanza

ABT 120-5DNM	42   120	0,01   0,1	1   1	1	0,02   0,1	$\pm 0,03$   0,2	965-201	963-101
ABT 220-5DNM	82   220	0,01   0,1	1   1	1	0,05   0,1	$\pm 0,1$   0,2	965-201	963-101

Para las aplicaciones sujetas a homologación (evaluación de la conformidad según NAWI 2014/31/UE), solicite también al mismo tiempo la homologación inicial. No se puede realizar la homologación con posterioridad. Homologación en fábrica, necesitamos lugar de instalación con código postal.