



Ranger® Count 3000

Balanzas cuentapiezas



La mejor balanza cuentapiezas compacta del mercado

La multifunción Ranger Count 3000 tiene todo lo necesario para ofrecer resultados precisos rápidamente para una gran variedad de aplicaciones. La Ranger Count 3000, gracias a sus funciones de pesaje, recuento de piezas y acumulación, es la balanza ideal para cumplir con muchas de las necesidades de recuento industriales. Esta balanza, portátil y equipada con una batería recargable, es de utilidad en cada rincón de la empresa y está equipada con funciones y características que la elevan a una clase superior por sí misma.

Entre sus características de serie se incluyen:

- **Rendimiento de pesaje y recuento preciso con una biblioteca de 30 elementos:** el rendimiento de pesaje y recuento preciso están garantizados con la alta resolución de la Ranger Count 3000, la función de almacenamiento de datos en una biblioteca de 30 elementos y el software con optimización automática que reduce los errores y asegura la exactitud.
- **La balanza cuentapiezas más fácil de utilizar del mercado:** las tres pantallas de LCD retroiluminadas, con una pantalla cuentapiezas ubicada centralmente junto con un menú de navegación sencillo, hacen a la Ranger Count 3000 extremadamente fácil de utilizar y aumentan la fiabilidad de las funciones de pesaje y recuento.
- **La rápida estabilización ofrece un rendimiento inigualable:** conozca sus resultados en tan solo un segundo y luego observe el aumento de la eficacia, el rendimiento y la productividad.

Balanzas cuentapiezas **Ranger® Count 3000**

Modelo	RC31P1502	RC31P3	RC31P6	RC31P15	RC31P30
Alcance predeterminado × escalón	1,5 kg × 0,00005 kg 1500 g × 0,05 g	3 kg × 0,0001 kg 3000 g × 0,1 g	6 kg × 0,0002 kg 6000 g × 0,2 g	15 kg × 0,0005 kg 15 000 g × 0,5 g	30 kg × 0,001 kg 30 000 g × 1 g
Modelo certificado	RC31P1502-M	RC31P3-M	RC31P6-M	RC31P15-M	RC31P30-M
Alcance certificado × escalón	1,5 kg × 0,0005 kg 1500 g × 0,5 g	3 kg × 0,001 kg 3000 g × 1 g	6 kg × 0,002 kg 6000 g × 2 g	15 kg × 0,005 kg 15 000 g × 5 g	30 kg × 0,01 kg 30 000 g × 10 g
Peso de la muestra mín. recomendado	1 g	2 g	4 g	10 g	20 g
APW mín. recomendado	0,005 g	0,01 g	0,02 g	0,05 g	0,1 g
Resolución de recuento interno máx.	1:1 500 000				
Resolución máx. de la pantalla	1:30 000	1:30 000	1:30 000	1:30 000	1:30 000
Construcción	Carcasa de ABS y plataforma de acero inoxidable				
Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz				
Modos de aplicación	Pesaje, recuento de piezas, pesaje de comprobación, recuento de comprobación, acumulación				
Pantalla	Pantalla de LCD de 3 ventanas de 26 mm de alto con retroiluminación blanca, de 6 dígitos y 7 segmentos				
Indicadores de pesaje de comprobación	3 LED (amarillo, verde y rojo) con funcionamiento configurable y señal acústica de alarma				
Memoria	Biblioteca de 30 elementos				
Teclado	8 funciones, 12 teclas mecánicas numéricas				
Rango de cero	4 % o 20 % de la capacidad total de la balanza				
Rango de tara	Capacidad máxima por sustracción				
Tiempo de estabilización	1 segundo				
Seguimiento de cero automático	Desactivado, divisiones de 0,5, 1 o 3				
Seguridad en capacidad de sobrecarga	150 % del alcance				
Potencia	Fuente de corriente universal interna de 100-240 / 50-60 Hz, batería interna recargable de plomo				
Duración de la batería	210 horas de uso continuo con 12 horas de recarga				
Calibración	Externa, con pesa de calibración seleccionable por el usuario				
Interface	RS232 integrado, 2.ª plataforma opcional, 2.º RS232, USB, Ethernet				
Rango de temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 40 °C				
Tamaño del plato (la. × an.)	300 × 225 mm				
Dimensiones de la balanza (an. × la. × al.)	311 × 327 × 117 mm				
Dimensiones del embalaje (an. × la. × al.)	397 × 447 × 195 mm				
Peso neto	4,2 kg				
Peso del paquete	5,45 kg				

Otras características y equipamientos estándar

Biblioteca de 30 elementos (guarda números de piezas de 12 dígitos, pesos medios por pieza, parámetros de recuentos o pesajes de comprobación, pesajes de tara y pesajes o recuentos acumulados), tara automática, optimización automática del APW, asa de transporte, teclado numérico, panel frontal sellado, interruptor de bloqueo de menú, indicador de nivel frontal, pies de nivelado ajustables, configuración medioambiental y de impresión automática seleccionable, indicador de estabilidad, indicadores de sobrecarga y carga insuficiente, indicador de batería baja, apagado automático y tara automática

Sellos de aprobación

- **Metrología:** OIML/EC 3000e
- **Seguridad del producto:** CAN/CSA-C22.2 N.º 61010-1-04; UL típ. n.º 61010-1 (2.ª edición)
- **Compatibilidad electromagnética:** FCC, parte 15, clase A; EN61326-1:2006 (clase B); C-Tick
- **Otros:** RAEE / RUSP

Accesorios

Kit segunda balanza	30037446
Kit Ethernet	30037447
Kit adicional RS232	30037448
Kit de USB	30037449
Gancho inferior de pesaje incorporado	30037450
Funda de protección	30037451
SF40A Impresora de impacto	30064202

OHAUS CORPORATION
www.ohaus.com
ISO 9001:2008
 Sistema de gestión
 de calidad certificado

80774652 © Copyright Ohaus Corporation

