



Básculas de sobremesa compactas y eficaces para aplicaciones de pesaje industrial

El Ranger 2000 multipropósito tiene todas las capacidades para producir resultados precisos rápidamente para una variedad de aplicaciones. Con siete modos de aplicación, la Ranger 2000 es la báscula ideal para satisfacer muchas necesidades de pesaje industrial. Portátil y equipada con una batería recargable, esta báscula es beneficiosa en todos los rincones de la fábrica y está equipada con funciones y características que elevan a la Ranger 2000 a una clase propia.

Características estándar:

- Con indicadores LED de control de peso y la pantalla LED roja más grande de su clase, el Ranger 2000 funciona incluso en condiciones de poca luz.
- Báscula fácil de usar con fácil configuración para garantizar la eficiencia en el lugar de trabajo.
- ¡Vea sus resultados en solo un segundo y luego vea cómo se disparan su eficiencia, rendimiento y productividad!
- Elimine el tiempo de espera y aumente el control de su operación con precisión de un segundo resultados.

Báscula de banco RANGER®2000

La pantalla más grande de su clase

La atractiva pantalla hace que la Ranger 2000 sea extremadamente fácil de usar.

La pantalla LED roja mide 38,1 mm, un 57 % más grande que las pantallas de otros productos comparables. Los LED de control de peso brindan confirmación adicional y aclaración de los resultados. La pantalla brillante hace que la Ranger 2000 sea ideal para usar en ambientes oscuros.

La báscula más fácil de usar del mercado

La navegación sencilla por el menú y las teclas dedicadas hacen de la Ranger 2000 la báscula industrial más fácil de usar del mercado. Completa con la tecla TARE dedicada y las teclas Sí, No, Atrás, Salir, la Ranger 2000 elimina la necesidad de dominar comandos de entrada complejos y le permite concentrarse en el trabajo que tiene entre manos.

Estabilización Rápida

Ranger 2000 produce resultados precisos en un segundo. La estabilización rápida prácticamente elimina su tiempo de espera y le permite moverse a un ritmo determinado por usted y no por su equipo de pesaje. Trabaje de manera eficiente y con la confianza de que sus resultados son precisos. Maximice su rendimiento sin sacrificar la precisión con el Ranger 2000.

RS232 estándar para una fácil transferencia de datos

El estándar RS232 ofrece una forma sencilla de satisfacer sus necesidades de transferencia de datos.

Portabilidad y Opciones Versátiles de Energía

Diga adiós a la restricción de trabajar solo cerca de tomas de corriente. Con su conveniente asa de transporte y su batería recargable de plomo ácido que puede proporcionar energía durante más de 110 horas, la Ranger 2000 puede proporcionar muchas horas de funcionamiento ininterrumpido en el área de su espacio de trabajo que mejor se adapte a sus necesidades.

También se puede alimentar a través del cable de alimentación de fácil conexión que ocupa un espacio mínimo. Ya sea que utilice el cable de alimentación de fácil conexión o alimente su báscula con su batería recargable, tiene garantizadas horas de funcionamiento ininterrumpido.

Peso por debajo de la capacidad

Ofrece funcionalidad adicional (opción)

El gancho de peso por debajo fácil de usar e instalar ofrece la funcionalidad para realizar pruebas de gravedad específica. También se puede usar para pesar artículos que no se pueden levantar fácilmente sobre el plato de pesaje.

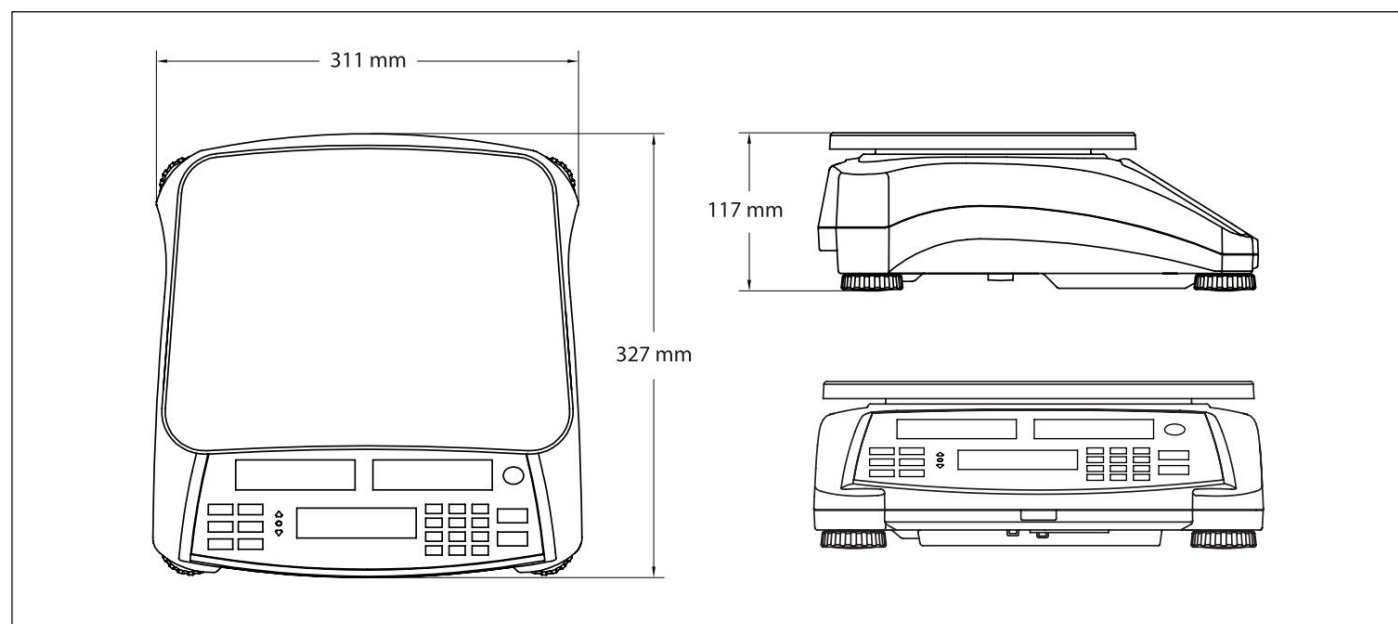


Báscula de banco **RANGER®2000**

Modos de aplicación

- **Pesaje:** determine el peso de los artículos en la unidad de medida seleccionada.
- **Pesaje porcentual :** mida el peso de una muestra que se muestra como un porcentaje de un valor preestablecido. peso de referencia.
- **Recuento de piezas:** cuente muestras de peso uniforme.
- **Verificar pesaje/porcentaje/recuento: compare** el peso/porcentaje/recuento de una muestra con el objetivo límites. Elija entre Checkweight, Checkpercent o Checkcount.
- **Acumulación—**Totalización de peso, conteo o porcentaje. Calcula el peso total acumulado, el conteo o el porcentaje de artículos separados.
- **Pesaje dinámico:** pese una carga inestable. Balance toma un promedio de pesos durante un período de tiempo.
- **Retención de pantalla :** retiene manual o automáticamente el último peso estable en la pantalla de la balanza. Se activa ajustando el intervalo de tiempo del pesaje dinámico a cero.

Dimensiones del contorno



Báscula de banco RANGER®2000

Modelo	R21PE1502	R21PE3	R21PE6	R21PE15	R21PE30
Capacidad predeterminada × Legibilidad	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 15000 g × 0,5 g	30 kg × 0,001 kg 30000 g × 1 g
Resolución máxima mostrada	1:30000	1:30000	1:30000	1:30000	1:30000
Construcción	Bandeja de plástico con tapa de acero inoxidable, carcasa de plástico ABS				
Unidades de pesaje	kg, g, lb, oz, lb:oz				
Modos de aplicación	Pesaje, recuento de piezas, control de peso, control de recuento, control de porcentaje, peso porcentual, Retención dinámica/de visualización, acumulación				
Mostrar	Pantalla LED roja de 40 mm de altura, 6 dígitos, 7 segmentos				
Indicadores de control de peso	3 LED (amarillo, verde, rojo) con funcionamiento configurable y pitido de alerta				
teclado	Cinco llaves mecánicas				
Rango cero	4 % o 20 % de la capacidad de escala completa				
Rango de tara	Plena capacidad por sustracción				
Tiempo de estabilización	1 segundo				
Seguimiento de cero automático	Apagado, 0,5, 1 o 3 divisiones				
Capacidad de sobrecarga segura	150% de la capacidad				
Energía	Transformador interno 220 - 240 VAC / 50 - 60 Hz, batería de plomo recargable interna				
Duración de la batería	110 horas de uso continuo con 12 horas de tiempo de recarga				
Calibración	Externo, con peso de calibración seleccionable por el usuario				
Interfaz	RS232 incorporado				
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C				
Tamaño de la bandeja (ancho × largo)	300 × 225 mm				
Dimensiones de la escala (ancho × largo × alto)	311 × 327 × 117 mm				
Dimensiones de envío (ancho × largo × alto)	397 × 447 × 195 mm				
Peso neto	3,9 kg				
Peso de envío	5,15 kg				

Otras características y equipos estándar

Asa de transporte, panel frontal sellado, interruptor de bloqueo de menú, indicador de nivel frontal superior, pies de nivelación ajustables, configuraciones ambientales y de impresión automática seleccionables, indicador de estabilidad, indicadores de sobrecarga y carga insuficiente, indicador de batería baja, apagado automático, tara automática

Accesorios

Peso por debajo del gancho. 30037450
 Cubierta en uso. 30037451
 Plataforma de acero inoxidable. 30037452

CORPORACIÓN OHAUS

7 Unidad del campus
 Suite 310
 Parsippany, NJ 07054 EE. UU.
 Teléfono: 800.672.7722
 973.377.9000
 Fax: 973.944.7177
www.ohaus.com

El sistema de gestión que rige la fabricación de este producto cuenta con la certificación ISO 9001:2015.

