

MSI-3460 CHALLENGER 3

BÁSCULA DIGITAL PARA GRÚA



Compatible con la Pantalla Remota Opcional MSI-8000 y Control Remoto RF



Measurement Systems International™

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

MSI-3460 CHALLENGER 3

BÁSCULA DIGITAL PARA GRÚA

Báscula de grúa industrial para capacidades ligeras y medianas

La báscula MSI-3460 ahora está equipada con el módulo de medición "ScaleCore", proporcionando a la industria características de pesaje que sobrepasan al anterior diseño Challenger, y mucho más. Su lectura a larga distancia se acentúa con una pantalla digital con LEDs más grandes ultra brillantes de 1.5 inch (38 mm) y asignaciones de resolución hasta de 10,000 divisiones, para una precisión de carga de 0.1%, y un amplio rango de capacidades, desde 250 hasta 15,000 lbs (113 - 6,804 kg). El tiempo de operación se extiende a más de 80 horas con una batería recargable de 6 volts.

El gabinete original con la firma Challenger ha sido elevado a niveles NEMA 4 / IP65. Fabricada en USA con estricto apego a Normas de Seguridad, la Challenger mantiene un mínimo de 200% de sobrecarga y un 500% de factor de seguridad.

Está disponible un *kit* electrónico "ScaleCore," para actualizar las Challenger MSI-3260 o MSI-3360 existentes y ascenderlas a la nueva generación MSI-3460.



Especificaciones Estándar del Producto

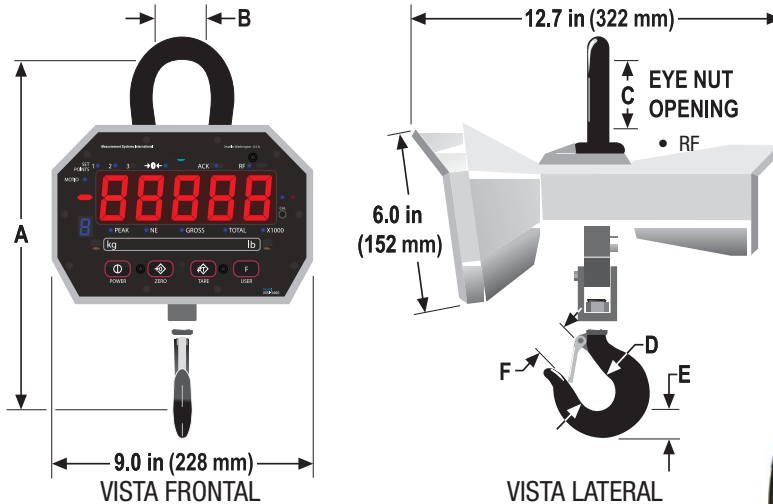
- Resolución:** 2000 a 3750 Div. estándar (Disponibles hasta 10,000 Div)
- Funciones:** Power: Enciende y apaga la unidad
Zero: Pone en cero la carga aplicada hasta 100% la capacidad (rango limitado en configuraciones NTEP/OIML)
Tare: Tara la carga y muestra el peso en modo Net
User: Programable como TEST, UNITS, NET/GROSS, TOTAL, PEAK HOLD & SETPOINTS
- Anunciadores:** Cuenta el número de ascensos sobre el % de capacidad y el número de ascensos sobre la capacidad
- Unidades Mostradas:** Libras o Kilogramos, a elección
- Medidor de Servicio:** Hasta 80 horas entre cargas, en operación típica. Menos con la opción RF Model Link
- Tiempo de Operación:** Bateria recargable de 6 Volt. Se incluye cargador de batería de 115/230 VCA
- Suministro Eléctrico:** A elección para 15, 30, 45, 60 minutos o Apagado
- Modo Auto-Off:** Se apaga al no estar en uso o se enciende al recibir una carga o presionar cualquier botón
- Modo Auto Sleep:** A elección, OFF, LO, HI-1, HI-2
- Filtración:** Temperatura/Operación: -4° a +122°F (-20° a +50°C)
- Gabinete:** De Aluminio, NEMA 4/IP65, con pintura en polvo
- Cáncamo y Gancho:** Cruzados o iguales con gancho giratorio de 360° sin soporte
- Sobrecarga de Diseño:** 200% Seguro / 500% Extremo
- Calibración:** Digital

Opciones y Accesorios de la MSI-3460

- Control Remoto RF (rango típico 50 ft / 15 m)
- Suministro de Corriente Directa Universal (115/230VCA)
- Alarma de Referencia Audible
- NTEP Legal para Comercializar (hasta 10,000 lb, 4,500 kg)
- Modem de Vinculación RF para conectividad Inalámbrica con pantalla Remota Opcional MSI-8000 RF
- *Kit* de Actualización: Ascende a las anteriores MSI-3260 y MSI-3360 a la nueva MSI-3460 con "ScaleCore"

Especificaciones de Pantalla Remota Opcional MSI-8000 RF

- Funciones:** On/Off, Zero, Tare, Peak Hold, Units, Total, High Resolution, Net/Gross, Print, Test
- Pantalla:** Cinco Dígitos, 1.22 plg (31 mm) LCD
- Suministro Eléctrico:** Bateria Recargable de Polímero de Litio. 24 horas entre cargas, en operación típica. Se incluye cargador de batería 115/230 VCA
- Frecuencia RF:** 2.4 GHz - 802.15.4. Rango de operación típico 100 ft (30 m)
- Gabinete:** Industrial grado NEMA 4/IP65
- Salida:** Serial RS-232



La báscula MSI-3460 ofrece una solución efectiva para el pesaje elevado ligero y mediano. Para mayores capacidades y uso rudo, MSI recomienda los modelos MSI-4260, MSI-4300, MSI-6260CS o MSI-9300.



Capacidad	Resolución	A	B	C	D	E	F	Peso aproximado de embarque
250lb 125kg	0.1lb .05kg	11.94in 303mm	2.0in 51mm	2.45in 62mm	1.63in 41mm	1.14in 29mm	1.16in 29mm	22lb 10kg
500lb 250kg	0.2lb 0.1kg	11.94in 303mm	2.0in 51mm	2.45in 62mm	1.63in 41mm	1.14in 29mm	1.16in 29mm	22lb 10kg
1,000lb 500kg	0.5lb 0.2kg	11.94in 303mm	2.0in 51mm	2.45in 62mm	1.63in 41mm	1.14in 29mm	1.16in 29mm	22lb 10kg
2,000lb 1,000kg	1.0lb 0.5kg	11.94in 303mm	2.0in 51mm	2.45in 62mm	1.63in 41mm	1.14in 29mm	1.16in 29mm	22lb 10kg
5,000lb 2,500kg	2.0lb 1.0kg	16.67in 423mm	2.45in 62mm	3.40in 86mm	2.5in 64mm	1.81in 46mm	1.61in 41mm	39lb 18kg
10,000lb 5,000kg	5.0lb 2.0kg	16.67in 423mm	2.45in 62mm	3.40in 86mm	2.5in 64mm	1.81in 46mm	1.61in 41mm	39lb 18kg
15,000lb 7,500kg	5.0lb 2.0kg	21.65in 550mm	3.25in 83mm	4.28in 109mm	3.00in 76mm	2.26in 57mm	2.08in 53mm	67lb 30kg

Consulte a fábrica para mayores capacidades

Nota: Las unidades de 15,000 lb (7,500 kg) aparecen estándar con cáncamos de 12 ton



Lada sin costo **01 800 026 5331**
ventas@akbasculas.com
www.akbasculas.com

¡Atendemos en cualquier punto de la república!