

MSI-4260
PORT-A-WEIGH

BÁSCULA DIGITAL PARA GRÚAS



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



**Measurement Systems
International™**

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

800-874-4320
www.msiscales.com

MSI-4260 PORT-A-WEIGH

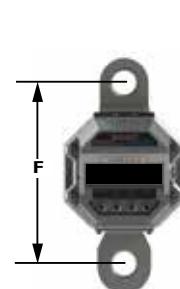
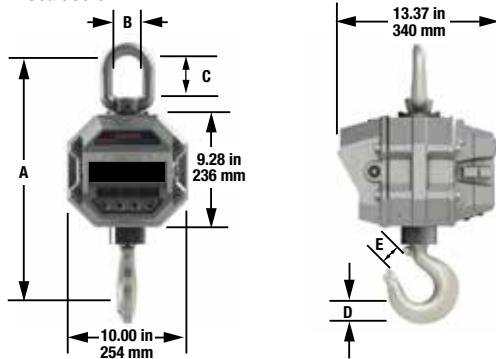
BÁSCULA DIGITAL PARA GRÚA

Un estándar industrial único, para un pesaje elevado, exacto, confiable y seguro.

Dada a conocer en 1980, la báscula MSI-4260 Port-A-Weigh estableció el estándar industrial único como una solución al pesaje elevado en grúas, exacto, confiable y seguro. Después de tres décadas de producción, avances agregados y miles de instalaciones en todo el mundo, la siguiente generación de Port-A-Weigh con tecnología "ScaleCore" incorporada, permanece en su reynado como estándar industrial. Conjuntamente con Port-A-Weigh, la oferta de productos MSI destaca la línea más completa de básculas industriales para grúas y soluciones al pesaje elevado especializado.

Opciones y Accesorios de la Báscula MSI-4260

- NTEP Legal para comercio (contacte la fábrica para aprobaciones en USA e internacionales)
- Control Remoto RF (alcance típico 50 ft /15 m)
- Modem de Enlace para Conectividad Inalámbrica RF, con Pantalla Remota MSI-8000 RF, opcional
- Suministro Eléctrico Universal directo: 85-265VCA, 47-440Hz/130-300VCD
- Pantalla Protectora de Calor para metales calientes y aplicaciones a altas temperaturas (Contacte la fábrica para especificaciones de operación)
- Sustituye al cáncamo como gancho inferior (en los casos de reducción de espacio superior)
- Cáncamo superior sobredimensionado (en los casos de ganchos de conexión agrandados)
- Factory Mutual Approved Pendiente (intrínsecamente segura para uso en ambientes peligrosos): Clase I, II, III; DIV. 1, Grupo C, D, E, F, & G; DIV. 2, Grupo A, B, C, D, & G (contacte la fábrica para especificaciones actuales)
- Módulo Inalámbrico 802.11 b/g
- Kit de actualización: asciende a la anterior MSI-4260 a la nueva generación MSI-4260 con "ScaleCore"



Capacidad	Resolución**	A*	B*	C*	D*	E*	F	Gancho	Cáncamo	Factor de Seguridad	Peso de Empaque
500lb 250kg	0.2 lb 0.1 kg	18.3 in 465 mm	2.25 in 57.1 mm	3.06 in 77.7 mm	1.44 in 37.0 mm	1.41 in 36.0 mm	—	Aleación de Rótula p/ 5 ton	ojal CR # 7	>5 >5	53lb 24kg
2,000lb 1,000kg	1 lb 0.5 kg	18.3 in 465 mm	2.25 in 57.1 mm	3.06 in 77.7 mm	1.44 in 37.0 mm	1.41 in 36.0 mm	—	Aleación de Rótula p/ 5 ton	ojal CR # 7	>5 >5	53lb 24kg
5,000lb 2,500kg	1 lb 0.5 kg	20.5 in 521 mm	2.50 in 64.0mm	3.50 in 89.0 mm	1.81 in 46.0 mm	1.69 in 42.9 mm	—	Aleación de Rótula p/ 7 ton	ojal CR # 8	>5 >5	62lb 28kg
10,000lb 5,000kg	2 lb 1 kg	20.5 in 521 mm	2.50 in 64.0mm	3.50 in 89.0 mm	1.81 in 46.0 mm	1.69 in 42.9 mm	—	Aleación de Rótula p/ 7 ton	ojal CR # 8	>5 >5	62lb 28kg
20,000lb 10,000kg	5 lb 2 kg	28.5 in 724 mm	4.00 in 101.6mm	6.25 in 159 mm	2.62 in 66.5 mm	2.41 in 61.2 mm	—	Aleación de Rótula p/ 15 ton	ojal CR # 11	>7 >6.5	105lb 47kg
30,000lb 15,000kg	10lb 5 kg	30.0 in 762 mm	4.00 in 101.6mm	6.25 in 159 mm	3.00 in 76.2 mm	3.19 in 81.0 mm	—	Aleación de Rótula p/ 22 ton	ojal CR # 11	>5 >5	125lb 55kg
50,000lb 25,000kg	10lb 5 kg	41.0 in 1041 mm	5.00 in 127 mm	6.00 in 152 mm	3.62 in 92.0 mm	3.63 in 92.0 mm	15.0 in 381 mm	Aleación de Rótula p/ 30 ton	CR 25 ton cáncamo # 2130	>5 4.9	235lb 106kg
70,000lb 35,000kg	20lb 10 kg	43.2 in 1097 mm	5.00 in 127 mm	6.00 in 152 mm	4.56 in 116 mm	3.75 in 95.0 mm	15.0 in 381 mm	Aleación de Rótula p/ 37 ton	Aleación CR p/40 ton cáncamo # 2140	4.75 4.3	270lb 121kg
100,000lb 50,000 kg	20lb 10 kg	52.1 in 1324 mm	5.75 in 146mm	6.65 in 169 mm	5.06 in 129 mm	4.25 in 108 mm	16.25 in 413 mm	Aleación de Rótula p/ 45 ton	Aleación CR p/ 55 ton cáncamo # 2140	4.5 4	420lb 189kg
Ganchos alternos para 100,000 lb											
Aleación de Rótula p/ 60 ton											
Aleación de Rótula p/ 75 ton											

CR = Crosby o equivalente.

*Estas dimensiones también aplican a unidades 50/70/100000 lb. con gancho y cáncamo.

**Resolución sujeta a cambio para unidades con aprobación NIST y OIML.

Especificaciones Estándar del Producto

Precisión:	± (0.1% +1div) de la carga aplicada
Pantalla:	5 dígitos, LEDs de 1.2 plg (30 mm) con brillo programable
Resolución:	3000 a 5000 div estándar (Disponibles hasta 10,000 div)
Funciones:	Power: Enciende y apaga la unidad Zero: Pone en cero la carga aplicada hasta 100% de la capacidad (rango limitado en configuraciones NTEP/OIML) Tare: Tara la carga y— muestra el peso en modo Net F1: Programable como TEST, UNITS, NET/GROSS, TOTAL y PEAK HOLD
Anunciadores:	CO2, Net, Gross, Total, Peak, Low Battery, lb/kg, Motion, Setpoints
Unidades mostradas:	Libras o Kilogramos a elección
Medidor de Servicio:	Cuenta el número de pasadas sobre el porcentaje de capacidad y el número de pasadas sobre la capacidad
Tiempo de Operación:	Hasta 200 horas entre cargas en uso típico.
Menor con el Modem de enlace RF	
Suministro Eléctrico:	Batería recargable de 12 Volts. Se incluye cargador 115/230 VCA
Apagado automático:	Elegibles 15, 30, 45 minutos, 1 para apagado
Auto apagado:	Se apaga al no estar en uso y se enciende con una carga o con presionar cualquier botón
Filtrado:	Elegible OFF, LO, HI-1, HI-2
Temperatura de Operación:	+5° a +122°F (-15° to +50°C)
Gabinete:	NEMA 4, IP66 grado marino Aleación de Aluminio356 anodizado
Gancho y Cáncamo:	Cruzado o igual con rótula con giro de 360°
Diseño de Sobrecarga:	200% Sobrecarga / 500% Factor de seguridad (con excepción de notas)
Calibración:	Digital

Especificaciones de Pantalla Remota MSI-8000, opcional

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:	Batería Recargable de Polímero de Litio.
	24 horas de operación entre cargas en uso típico. Se incluye cargador 115/230 VCA
Frecuencia RF:	2.4 GHz - 802.15.4. Rango de Operación típico, 100 ft (30 m)
Gabinete:	NEMA 4/IP65 Grado Industrial
Salida:	Serial RS-232



MSI Measurement Systems International™

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

14240 Interurban Avenue South, STE. 200, Seattle, Washington 98168-4661 U.S.A.
TEL: 206-433-0199 • FAX: 206-244-8470 • EMAIL: info@misiscales.com www.misiscales.com

© 2013 by Measurement Systems International, Inc. PN 154143 3/13
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Printed in U.S.A.