

MSI-7300 DYNA-LINK 2

DINAMÓMETRO
DIGITAL DE TENSIÓN



Compatible con la Pantalla Remota,
Opcional, MSI-8000 RF



**Measurement Systems
International™**

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

800-874-4320
www.msiscales.com

MSI-7300 DYNA-LINK 2

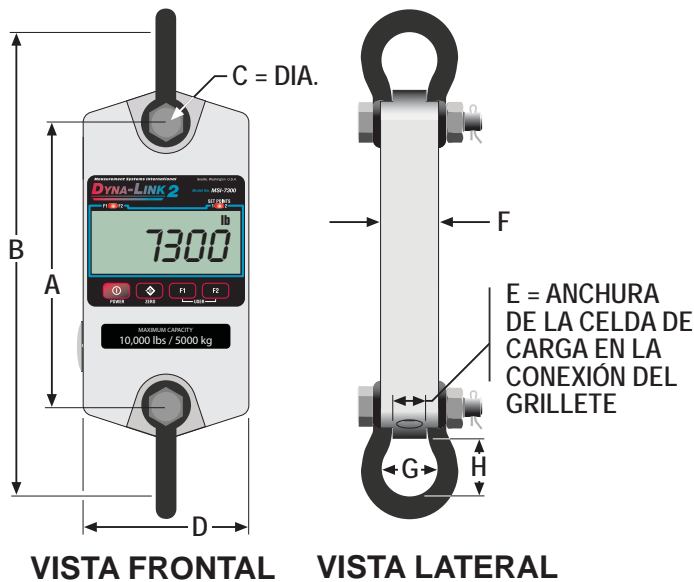
DINAMÓMETRO DIGITAL DE TENSIÓN

Presentando características nuevas y mejoradas

Dyna-Link 2 es más ligero y portátil que su antecesor. Se conecta con grilletes estándar *Crosby* y una variedad de accesorios y opciones, incluyendo la conectividad inalámbrica con la Pantalla Remota MSI-8000 RF. La larga distancia de observación está reforzada por cinco dígitos LCD, 1.22 plg (31mm), con una resolución de ajuste hasta de 5,000 divisiones y precisión sobre una amplia gama de capacidades.

Dyna-Link 2 está construido con aluminio anodizado de alta calidad con grado aeronáutico y sellado con empaque para asegurar una protección clasificada como NEMA 4/IP65.

El procesamiento digital de picos con un bajo consumo de energía, permite hasta 300 horas de operación en un empleo típico, con baterías comunes. La Pantalla Remota MSI-8000, opcional, ofrece un control remoto completo en distancias hasta de 100 pies (30m). Un puerto serial integrado permite el potencial de conexión con dispositivos de recolección de datos.



Especificaciones Estándar del Producto

Precisión:	0.1% de la capacidad estipulada
Pantalla:	Cinco dígitos LCD, 1.22inch (31 mm)
Funciones:	On/Off, Zero, Hi-Speed Peak Hold, Setpoints, Total, Tare, Auto-Off, Motion Filter
Anunciadores LED:	Function 1, Function 2, Setpoint 1, Setpoint 2
Anunciadores LCD:	Net, Center of Zero, Stable, Battery Test, Peak Hold, Total
Unidades Mostradas:	Libras, Kilogramos, Kilonewtons, Tons, Metric Tons
Tiempo de Operación:	Desde 150 hasta 300 horas en uso típico dependiendo de la capacidad y configuración de la batería. Menor con el RF Modem Link instalado
Suministro Eléctrico:	2 baterías alcalinas "C" para capacidades hasta 10,000 lb 2 baterías alcalinas "D" para capacidades de 25,000 - 100,000 lb
Filtrado:	Elegible: OFF, LO, HI
Temperatura de Operación:	- 4° a 130°F (-20° a +54°C)
Material:	Aluminio grado aeronáutico 2024
Gabinete:	NEMA 4 / IP65, anodizado, acabado resistente a corrosión
Diseño de Sobrecarga:	200% Sobrecarga / 700% Factor de seguridad (excepto lo indicado)
Calibración:	Digital
Salida:	Serial RS-232

Opciones y Accesorios del MSI-7300

- RF Modem Link para Conectividad Inalámbrica con Pantalla Remota opcional MSI-8000 RF
- Resolución Realzada de Pantalla (5000 div)
- Alarmas de Referencia Audibles
- Grilletes *Crosby*, Superior e Inferior
- Estuche Portátil para Transporte
- Cable para Salida Serial
- Configuraciones para Altas Capacidades (60 a 275 tons)

Características de la Pantalla Remota, opcional, MSI-8000 RF

Funciones:	On/Off, Zero, Tare, Peak Hold, Units, Total, High Res, Net/Gross, Print, Test
Pantalla:	Cinco dígitos LCD, 1.22 plg (31 mm)
Anunciadores:	Los mismos que el sensor de carga MSI-7300 Dyna-Link 2
Suministro Eléctrico:	Batería recargable de Polímero de Litio. 24 horas de operación entre cargas en operación típica. Se incluye cargador de baterías 115/230 VCA
Frecuencia RF:	2.4 GHz - 802.15.4. Alcance típico de operación 100 ft (30 m)
Gabinete:	Grado Industrial NEMA 4/IP65
Salida:	Serial RS-232



Capacidad	Resolución	A	B	C	D	E	F	G	H	Peso de embarque sin grilletes	Grilletes opcionales Crosby
1,000lb 500kg	.5lb .2kg	8.0in 203mm	13.53in 344mm	.75in 19mm	5in 127mm	.99in 25mm	1.75in 44.5mm	1.69in 43mm	1.75in 44.4mm	8lb 3.6kg	G-2130 3.25T
2500lb 1250kg	1lb .5kg	8.5in 216mm	14.03in 356mm	.75in 19mm	5in 127mm	.99in 25mm	1.75in 44.5mm	1.69in 43mm	1.75in 44.4mm	9lb 4.0kg	G-2130 3.25T
5,000lb 2,500kg	2lb 1kg	8.5in 216mm	14.03in 356mm	.75in 19mm	5in 127mm	.99in 25mm	1.75in 44.5mm	1.69in 43mm	1.75in 44.4mm	9lb 4.0kg	G-2130 3.25T
10,000lb 5,000kg	5lb 2kg	8.5in 216mm	16.14in 410mm	1in 25mm	5.50in 140mm	1.35in 34mm	2.00in 51mm	2.28in 58mm	2.34in 59.4mm	11lb 5.0kg	G-2130 6.5T
25,000lb 12,500kg	10lb 5kg	9.5in 241mm	22.66in 576mm	1.63in 41mm	6.38in 162mm	2.24in 57mm	2.50in 63.5mm	3.88in 99mm	4.69in 119mm	19lb 8.6kg	G-2130 17T
50,000lb 25,000kg	20lb 10kg	9.63in 245mm	25.67in 652mm	2in 51mm	7.50in 191mm	2.74in 70mm	3.25in 82.5mm	5.00in 127mm	5.75in 146mm	29lb 13kg	G-2130 25T
100,000lb 50,000kg	50lb 20kg	12in 305mm	29.75in 756mm	2.25in 57mm	8.13in 207mm	3.11in 79mm	5.25in 133mm	5.75in 146mm	4.81in 122mm	65lb 30kg	G-2140 55T

Consulte a fábrica por mayores capacidades, desde 60 hasta 275 ton.



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@msiscales.com www.msiscales.com

© 2013 by Measurement Systems International, Inc. PN 154157 3/13
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Impreso en U.S.A.