

MSI-9600HT Port-A-Weigh Plus

BÁSCULA DE GANCHO INALÁMBRICA
DE PAR ALTO



RICE LAKE[®]
WEIGHING SYSTEMS

800-472-6703

www.ricelake.com

MSI-9600HT Port-A-Weigh Plus

BÁSCULA DE GANCHO INALÁMBRICA DE PAR ALTO



Pesaje suspendido inalámbrico de gran capacidad

La báscula de gancho MSI-9600HT Hi-Torque Port-A-Weigh Plus, con integración con tecnología ScaleCore, está disponible en modelos con capacidades de hasta 90 718 kg (200 000 lb) que capturan el peso con una precisión de +/- 0,2 %.

La MSI-9600HT posee una configuración única diseñada para el manejo de bobinas de gran capacidad, u otras aplicaciones, de hasta 100 toneladas. Incorpora un gancho fijo para ofrecer una sujeción compatible con ganchos de grúa con rotación eléctrica, y cuando haya condiciones de par alto entre el gancho de grúa y la carga.

La carcasa, de aluminio aleado anodizado de grado marino IP66, incorpora una cavidad moldeada trasera para batería con cierre a presión, lo que preserva la estanqueidad de todos los componentes. La nítida pantalla LED de 6 dígitos de gran tamaño de la MSI-9600HT muestra dígitos en rojo, verde o naranja, lo que garantiza que el operador pueda ver el peso bajo cualquier condición lumínica. Los puntos de ajuste internos permiten programar la pantalla para que cambie el color al aproximarse a una condición de sobrecarga.

La MSI-9600HT satisface o supera todos los requisitos de seguridad industrial, ofreciendo un coeficiente de seguridad del 200 % y absoluto del 500 %, lo que minimiza los accidentes por sobrecarga.

Con una autonomía de batería de hasta 250 horas (consulte las especificaciones), la MSI-9600HT se ha diseñado para ofrecer un rendimiento fiable entre cargas y minimizar los accidentes por sobrecarga. Elija entre las opciones de módem Wi-Fi o de RF para la conexión a MSI-8000, MSI-8000HD, MSI-8004HD, TranSend™, pantalla remota LaserLight2™ y MSI ScaleCore Webserver.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Pantalla LED (rojo/naranja/verde) e indicadores
- Argolla superior (venta separada)
- Batería recargable de 12 voltios y cargador de batería universal de 115/230 VCA, 50/60 Hz (clavija para NA de serie)
- Tren de carga de par alto diseñado para el uso con rotación eléctrica

OPCIONES (Contacte con MSI para consultas sobre la aplicación)

- Argolla superior
- Funcionalidad de radio dual
- Control a distancia robusto (control de encendido/apagado, puesta a cero, tara, y otras funciones)
- Protección térmica para aplicaciones a temperaturas altas
- Gancho inferior alternativo con argolla
- Argolla o parte superior de grandes dimensiones
- Ganchos inferiores de grandes dimensiones
- Fuente de alimentación directa universal
- Comunicación Wi-Fi disponible para aplicaciones especializadas
- Instalación de módem de RF para la conexión a MSI-8000, MSI-8000HD RF, pantalla remota RF MSI-8004HD, TranSend y pantalla remota LaserLight2
- Alcance típico de 30 - 91 m (100 - 300 pies) en la línea de visión; para un alcance superior, consulte con la fábrica
- Adaptador superior para alturas reducidas
- Alarma sonora
- Conexiones personalizadas superiores e inferiores

ESPECIFICACIONES

PRECISIÓN:	4525 kg a 54 431 kg (10 000 a 120 000 lb): ± (0,1 % +1 d) de capacidad 90 718 kg (200 000 lb): ± (0,2 % +1 d) de capacidad
RESOLUCIÓN:	3000 a 5000 d de serie (hasta 10 000 d disponibles)
CARCARA:	NEMA Tipo 4, IP66, aluminio fundido aleado anodizado 356 de grado marino
CÁNCAMO DE IZADO, ARGOLLA Y GANCHO:	Argolla opcional, gancho fijo Crosby® suministrado de serie
CAPACIDAD DE SOBRECARGA:	200 % segura / 500 % absoluta (salvo cuando indicado)
FUNCIONES:	Alimentación: Enciende y apaga la unidad Cero: Pone a cero la carga aplicada a hasta el 100 % de la capacidad Tara: Tara la carga aplicada y muestra el peso en valor neto Modo F1: Programable como prueba, unidades, neto/bruto, total y retención de pico
PANTALLA:	LED de 6 dígitos de 38 mm (1,5 pulg.), 3 colores (programable)
UNIDADES VISUALIZADAS:	Selección de libras o kilogramos
ALIMENTACIÓN:	Batería recargable de 12 voltios, cargador de batería de 115/230 VCA incluido
AUTONOMÍA:	Hasta 75 horas con radio, hasta 250 horas sin radio
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Máx.: -60 °C a 80 °C (-76 °F a 176 °F) La radio puede no ser fiable a menos de -40 °C (-40 °F) El funcionamiento continuo por encima de 60 °C (140 °F) puede reducir la vida útil de la batería
CALIBRACIÓN:	Digital
FILTRADO:	Selección de OFF (apagado), L0 (bajo), HI-1 (alto-1) o HI-2 (alto-2)
ENLACE POR RADIO:	802.15.4 a 2.4 GHz, Wi-Fi
ALCANCE DEL ENLACE POR RADIO:	Generalmente 30 - 91 m (100 - 300 pies) en la línea de visión
GARANTÍA:	Limitada de un año