



HoistMonitor

Innovación ... Rendimiento ... Confiabilidad

www.rmhoist.com



Diagnósticos que elevan a una mayor altura la seguridad, mantenimiento y rendimiento de los polipastos Spacemaster® SX



HoistMonitor

Este monitor es un dispositivo adicional que se puede añadir a los controles de izaje para ayudar a asegurar una operación, mantenimiento y rendimiento seguros del polipasto y grúa, ya que permite monitorear y registrar constantemente las funciones seleccionadas.

4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502
Ph: (937) 328-5100
Fax: (937) 325-5319
National Toll Free:
1-800-955-9967
www.rmhoist.com

Boletín No. HM-2006-SP

© 2006 R&M Materials Handling Inc.

R&M Materials Handling, Inc. puede variar o modificar las especificaciones técnicas en cualquier momento con o sin previo aviso.



El HoistMonitor viene en tres configuraciones: HoistMonitor o monitor básico, HoistMonitor Select y HoistMonitor Elite. Pero además, cada una de dichas configuraciones ofrece varias opciones disponibles. Remítase a la Guía Técnica de los Polipastos de Cable Spacemaster® SX para una descripción detallada de sus funciones. Las configuraciones HoistMonitor Select y HoistMonitor Elite pueden usarse en forma individual o conjunta para ofrecer una funcionalidad personalizada.

HoistMonitor

Las funciones básicas del **HoistMonitor** son:

- ✓ Protección contra sobrecarga
- ✓ Supervisión de funcionamiento y falla
- ✓ Seguridad de arranque y parada a baja velocidad
- ✓ Supervisión de carga abrupta

HoistMonitor Select

Además de todas las funciones básicas del HoistMonitor, el **HoistMonitor Select** ofrece:

- ✓ % de tiempo de trabajo seguro
- ✓ Número de arranques del polipasto – en ambas direcciones
- ✓ Horas de funcionamiento del polipasto – en ambas direcciones
- ✓ Contador de ciclos del polipasto
- ✓ Cálculo de la media de carga
- ✓ % de tiempo de trabajo seguro del freno

Las funciones del HoistMonitor Select permiten planificar y programar con mayor eficiencia el mantenimiento y las reparaciones

HoistMonitor Elite

Además de todas las funciones básicas del HoistMonitor, el **HoistMonitor Elite** ofrece:

- ✓ Supervisión regular del polipasto – arranques y paradas simultáneas del polipasto
- ✓ Límites de carga intermedios (3 tiempos)
- ✓ Protección contra suma de sobrecargas
- ✓ Bus CAN

El HoistMonitor Elite se utiliza sólo cuando dos o más polipastos (máximo 5) operan juntos.

Opciones disponibles

- ✓ Supervisión de cable suelto
- ✓ Pantalla de carga montada en el puente
- ✓ Luz y/o bocina para indicar sobrecarga
- ✓ Tiempo de funcionamiento del puente y carro
- ✓ Pantalla LCD disponible en un Control de Radio RaCon
- ✓ Serie II opcional
- ✓ El HoistMonitor Plus añade una pantalla igual a la del HoistMonitor a una botonera PBR

