

NORMAS DE SEGURIDAD

El objetivo de estas pautas es proporcionar recomendaciones generales de seguridad para el uso de enrolladores de mangueras y cables. Los operadores de carretes de manguera y cable deben asegurarse de seguir las pautas de seguridad adicionales requeridas por su empleador y todas las regulaciones de OSHA. Siempre use el equipo de protección personal (PPE) adecuado para el trabajo a realizar.

Es responsabilidad de un empleador pasar estas pautas de seguridad a todos los empleados y operadores que usan carretes de manguera y cable. Si los productos de Hannay Reel se venden por separado o se instalan en el equipo, es responsabilidad del vendedor/instalador incluir estas pautas de seguridad en la venta del producto. Puede solicitar copias adicionales de estas pautas de seguridad de Hannay Reels.

Hannay Reels no asumirá ninguna responsabilidad por daños o lesiones resultantes de las modificaciones realizadas en un carrete de Hannay o en las piezas suministradas por Hannay Reels, el uso que no sea la intención original del producto o el funcionamiento incorrecto.

Lea todos los manuales relacionados con el producto, las instrucciones de seguridad y los boletines de servicio técnico antes de desempacar y antes de usar la manguera o los enrolladores de cable. Si tiene preguntas sobre la instalación y el uso seguros de su carrete Hannay, comuníquese directamente con Hannay Reels o visite nuestro sitio web para obtener todos los planos de piezas y las guías de mantenimiento e instalación.



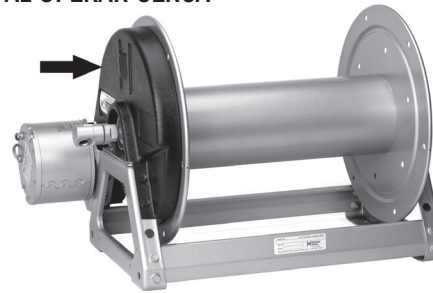
553 State Route 143
Westerlo NY 12193
518-797-3791
www.hannay.com

ADVERTENCIAS GENERALES / ÁREAS DE PINCH PUNTOS

NOTA: Debido a que el equipo se puede instalar de muchas maneras diferentes, OSHA indica que la protección adecuada de los puntos de pellizco es en parte responsabilidad del instalador final del equipo. Durante la instalación, asegúrese de haber revisado toda la información de seguridad, mantenimiento e instalación provista con el producto y tome las medidas adecuadas para protegerse contra los puntos de pellizco.

SIEMPRE UTILICE PRECAUCIÓN AL OPERAR CERCA DE LA CADENA Y LAS PIÑONES.

Los protectores de cadena no deben quitarse, excepto para el mantenimiento, y luego reinstalarse correctamente.



USE PRECAUCIÓN AL GUIAR LA MANGUERA O EL CABLE VOLVER A LOS CARRETES.

Mantenga la guía manual de la manguera o el cable en el carrete a varias pulgadas del tambor giratorio para que no haya posibilidad de que los dedos queden atrapados o pellizcados. Use el equipo de protección personal adecuado y evite la ropa holgada, las joyas o el cabello largo.



ADVERTENCIA: No mantener las manos alejadas de los discos cuando el carrete de operación puede provocar lesiones graves.

FRENOS Y CERRADURAS DE PIN

Cuando se proporcione, asegúrese de que los dispositivos de frenado y / o los seguros de los pasadores estén ajustados correctamente. No haga funcionar el carrete con el freno de bloqueo de los pasadores activado.

DIRECTRICES CARRETES DE MANGUERA

UTILICE UN CARRETE DE MANGUERA Y UNA MANGUERA CLASIFICADA PARA LA APLICACIÓN. Nunca exceda la presión nominal de trabajo (psi) especificada para un carrete, articulación giratoria o manguera en particular. Además, asegúrese de que el tamaño y el material del carrete y la manguera sean adecuados para el uso previsto.

SIEMPRE UTILICE UN CONECTOR FLEXIBLE ENTRE EL TUBO DE ENTRADA Y LA JUNTA GIRATORIA DE ENTRADA. Una conexión mal alineada de tubería dura puede agregar fuerzas de carga lateral que conducen a un fallo prematuro de la articulación giratoria y / o de otras partes del carrete.



PRUEBA DE POSIBLES FUGAS EN CONEXIONES DE FLUIDO ANTES DE PONER EN SERVICIO EL CARRETE.

NO PRESIONE LA MANGUERA MIENTRAS LA MANGUERA ESTÁ HERIDA EN EL TAMBOR, YA QUE LA PRESIÓN DEL FLUIDO Y LA EXPANSIÓN DE LA MANGUERA PUEDEN CAUSAR LESIONES O DAÑOS AL CARRETE.

ANTES DE ENVIAR UNA MANGUERA COLAPSIBLE A UN REEL EN VIVO, LA MANGUERA DEBE EVACUARSE DE TODO EL LÍQUIDO Y DESPRESURIZARSE.

LIBERAR POR COMPLETO LA PRESIÓN EN LA MANGUERA ANTES DE RETIRAR LOS ACCESORIOS, LA MANGUERA O REALIZAR CUALQUIER MANTENIMIENTO.

DIRECTRICES CARRETES DE CABLE

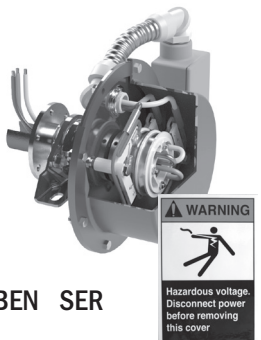
UTILICE UN CABLE DE CARRETE CALIFICADO CORRECTAMENTE PARA LA APLICACIÓN. Nunca exceda el voltaje y el amperaje especificados para un carrete o cable en particular. Asegúrese de que la tensión y el amperaje de la bobina estén clasificados para el uso previsto.

ASEGÚRESE DE SEGUIR TODOS LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES / ESTATALES / NACIONALES.

SIEMPRE DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN, REALICE EL MANTENIMIENTO O ANTES DE RETIRAR LAS CUBIERTAS DE LA CAJA DE JUNTAS O LAS VIVIENDAS DE ANILLO DE COLECTOR.

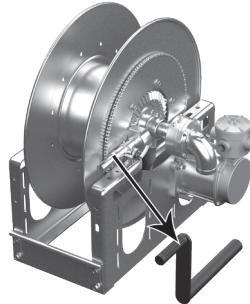
LAS CONEXIONES LÍQUIDAS APLICABLES DEBEN SER UTILIZADAS EN TODO MOMENTO.

Si no está seguro de los requisitos eléctricos, consulte a un electricista calificado.



CARRETES CON REBOBINADO A MOTOR

SIEMPRE DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN O REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO EN CUALQUIER CARRETE DE REBOBINACIÓN DE ENERGÍA. ASEGÚRESE DE TOMAR CUALQUIER MANO DESMONTABLE DE MANCHA DESMONTABLE DEL CARRETE ANTES DE USAR CUALQUIER CARRETE DE REBOBINAR ELÉCTRICO.



CARRETES DE REBOBINADO ELÉCTRICO

ADVERTENCIA: ANTES DE CABLEAR CUALQUIER MOTOR, VERIFIQUE EL VOLTAJE DEL MOTOR QUE SE ENCUENTRA EN LA ETIQUETA DEL MOTOR COMPATIBLE CON EL VOLTAJE DE SUMINISTRO. ASEGÚRESE DE SEGUIR TODOS LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES / ESTATALES / NACIONALES.

UTILICE LOS INTERRUPTORES DE CIRCUITO PARA MOTORES DE REPUESTO ELÉCTRICOS. Todos los carretes de bobinado eléctrico fabricados por Hannay Reels requieren un interruptor de circuito del tamaño adecuado para proteger el motor de una condición de sobrecarga sostenida. Los interruptores automáticos de restablecimiento manual Tipo 3 se recomiendan para todas las aplicaciones de motores Hannay.

COMPRUEBE TODAS LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS PARA LA INSTALACIÓN CORRECTA ANTES DE USAR. Para obtener más información, consulte el Boletín de servicio técnico de HannayTech (TSB) 2013.08.006: Instrucciones de instalación para carretes de bobinado eléctrico.

Si no está seguro de los requisitos eléctricos, consulte a un electricista calificado.

CARRETES DE REBOBINADO NEUMÁTICO

SIEMPRE DESPRESSURICE EL SISTEMA DE ENERGÍA NEUMÁTICO ANTES DE LA INSTALACIÓN O MANTENIMIENTO.

SIEMPRE UTILICE UN REGULADOR DE FILTRO Y LUBRICADOR

VERIFIQUE TODAS LAS CONEXIONES PARA LA INSTALACIÓN CORRECTA ANTES DE USAR. Para obtener más información, consulte el Boletín de servicio técnico de Hannay Tech (TSB) 2013.08.003: Instrucciones de instalación para bobinas de bobinado de aire comprimido.

NO EXCEDA LA PRESIÓN MÁXIMA PARA MOTORES NEUMÁTICOS.

CARRETES DE REBOBINADO HIDRÁULICO

SIEMPRE DESPRESSURICE EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA ANTES DE LA INSTALACIÓN O MANTENIMIENTO.

COMPRUEBE TODAS LAS CONEXIONES HIDRÁULICAS PARA LA INSTALACIÓN CORRECTA ANTES DE USAR. Para obtener más información, consulte el Boletín de servicio técnico de Hannay Tech (TSB) 2013.07.002: Instrucciones de instalación para carretes de bobinado hidráulico.

NO EXCEDA LA PRESIÓN MÁXIMA PARA MOTORES HIDRÁULICOS.

CARRETES DE REBOBINADO A RESORTE

SIEMPRE UTILICE CUIDADO CUANDO EL BLOQUEO DEL CONJUNTO DE LA CARRILA DEL CARRETE DEL MUELLEO ESTÁ DESACTIVADO.

ADVERTENCIA: Cuando desactive el bloqueo de trinquete, siempre sostenga la manguera o el cable y guíelo hacia el carrete a medida que se rebobina.

NUNCA DEJES DE MANGUERA O CABLE. Manguera o cable deben devolverse al carrete en todos los carretes de resorte al rebobinar. Si se permite rebobinar libremente, podrían producirse lesiones personales o daños al carrete.



NUNCA RETIRE LA CUBIERTA QUE CONTIENE LA RESORTE. Los resortes en espiral están bajo tensión y la eliminación de la cubierta puede provocar lesiones personales graves. Los motores de resorte dañados siempre deben ser reemplazados.



MANGUERA O CABLE DE BOLA SE PARE. A excepción de las aplicaciones de 'tensión constante' en las que el extremo de la manguera o el cable está amarrado o asegurado de otra manera, se recomienda un tope de bola, de tamaño adecuado para que el tope sea más grande que la abertura del conjunto del rodillo, se use junto con su carrete Hannay .

Tener un tope de bola correctamente instalado en el carrete puede ayudar a evitar daños en una boquilla, accesorio, conector o herramienta que se instala en el extremo de la manguera o cable. Sin embargo, tenga en cuenta que tener un tope de bola instalado en un carrete no invalida el requisito de llevar siempre la manguera o el cable de vuelta al carrete de forma controlada.

Consulte el Boletín de servicio técnico de HannayTech (TSB) 2013.07.005: Instalación de la manguera o el cable en un carrete retráctil Hannay Spring para obtener información sobre la colocación correcta del tope de bola en la manguera o el cable.



CALIFORNIA PROP 65

La Proposición 65 de CA requiere que los fabricantes y distribuidores proporcionen advertencias claras sobre el producto sobre la exposición a sustancias químicas que pueden causar cáncer y / o daños reproductivos. Al requerir que se proporcione esta información, la Proposición 65 permite a los californianos tomar decisiones informadas sobre su exposición a estos químicos.

Hannay Reels suministra una etiqueta de advertencia de la Prop 65 dentro del sobre de garantía que se incluye con cada carrete enviado.

Debido a que cada instalación es diferente, la responsabilidad de determinar dónde colocar la etiqueta de advertencia en el carrete para obtener la máxima visibilidad recae en el instalador del carrete. Si faltan etiquetas o si se requieren etiquetas adicionales, puede llamar al servicio al cliente al (518) 797-3791 o enviar un correo electrónico a sales@hannay.com con esa solicitud.

Para más información sobre CA Prop 65 visite:
www.p65warnings.ca.gov



553 State Route 143
Westerlo NY 12193
518-797-3791
www.hannay.com