

# Adaptadores rotativos para puesta a tierra de bobinas de conductores

Probados de acuerdo a la norma ASTM F 855

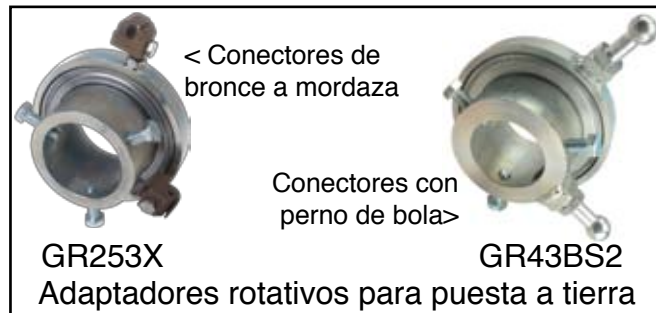
**CATÁLOGO COMPLEMENTARIO**  
**BOLETÍN 3026.3**  
**SEPTIEMBRE DE 2009**

## Aplicación

Este sistema exclusivo ayuda a proteger el sistema mientras el conductor es extraído de la bobina durante las tareas de tendido. Por su diseño, este equipo conecta a tierra el conductor pero no reemplaza otras prácticas de puesta a tierra como, por ejemplo, las mallas de puesta a tierra de protección personal Equi-Mat® (vea la sección 3000 en el catálogo de Chance). El sistema está destinado a proveer un camino de descarga a tierra ante cargas estáticas y contactos accidentales con líneas aéreas de menor altura, contacto con equipos, conductores adyacentes o descargas atmosféricas.

## Instalación

El adaptador rotativo para puesta a tierra se desliza en el mandril de la bobina y está asegurado por tres pernos. El contacto del collarín exterior se conecta al extremo del conductor en el interior de la bobina. El collarín interior del adaptador se conecta a una varilla de puesta a tierra permanente o a una de tipo helicoidal (no incluida, vea la sección 3000 en el catálogo de Chance).



## Adaptadores rotativos para puesta a tierra de bobinas

### — — — — — Información para realizar pedidos — — — — —

Número de catálogo	Grado ASTM: Corriente de falla	Ø máximo del tubo	Tipo de conector	Conductor admitido por el conector	Peso
<b>Adaptadores rotativos para puesta a tierra</b>					
GR253X	ASTM grado 1: 15 ciclos de 14 kA 30 ciclos de 10 kA	3-3/16"	Bronce a mordaza	Alambre AWG 3 (35 mm <sup>2</sup> ) hasta cable AWG 4/0 (95 mm <sup>2</sup> )	9.8 libras (4.4 kg)
GR43BS2	ASTM grado 5: 15 ciclos de 43 kA 30 ciclos de 30 kA	2-11/16"	Dos pernos de bola de 1" de diámetro	Vea la grapa para perno de bola en la sección 3000 del catálogo de Chance	12.75 libras (5.8 kg)
<b>Juego de puesta a tierra para una bobina</b>					
Lista de materiales del juego armado					
PST6003438	Grado 3: 15 ciclos de 27 kA 30 ciclos de 20 kA  (Los valores homologados para este juego están limitados al uso de un cable de puesta a tierra calibre AWG 2/0 (70 mm <sup>2</sup> )	2-11/16"	4 Grapas tipo C para puesta a tierra Cat. C6001754, 2 Grapas para perno de bola para tierra Cat. T6002320, 1 Adaptador rot. para puesta a tierra Cat. GR43BS2, 6 Casquillos de aluminio, 6 Tubos termoretráctiles, 63 pies (19 metros) de cable de neopreno amarillo calibre AWG 2/0 (70 mm <sup>2</sup> ) en 3 tramos (50, 10 y 3 pies) Cat. S6118	53.75 libras (24.4 kg)	



210 North Allen Street  
 Centralia, MO 65240 USA  
 Teléfono: 1-573-682-5521  
 Fax: 1-573-682-8714



NOTA: dado que Hubbell tiene una política de constante introducción de mejoras en sus productos, nos reservamos el derecho de cambiar los diseños y especificaciones sin previo aviso.  
 ©2009 Hubbell Incorporated  
 Impreso en EE. UU.