Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

ESLINGA REDONDA POWERTEX PRS r-PET

Información del producto



LEEA AWARDS 2023
Sustainable Award

Las eslingas redondas POWERTEX PRS r-PET están hechas de hilo de poliéster **reciclado** (r-PET) de alta resistencia que tiene una cubierta protectora resistente. Debido a que está hecho de hilo r-PET, este producto tiene una **reducción de CO2 del 75 %** en comparación con la eslinga redonda PRS estándar.

Debido a esta mejora de sostenibilidad, este producto está aprobado para ser parte de la gama Aspire range™ de Lifting Solution Group.

Las eslingas PRS r-PET están codificadas por colores para una identificación rápida y sencilla del límite de carga de trabajo (WLL).

- Seguro: todas las eslingas POWERTEX PRS r-PET están hechas de poliéster reciclado de alta resistencia y se prueban de acuerdo con EN 1492-2
- Cubierta protectora duradera
- Cada eslinga lleva una etiqueta azul que indica el WLL correcto para diferentes métodos y ángulos de conexión de carga
- Cada eslinga está marcada con un número de serie único para un registro seguro
- El número de serie se expresa tanto en formato numérico como en código de barras para un rápido registro y mantenimiento
- Calendario de año/mes impreso en la etiqueta donde se puede marcar o perforar la próxima fecha de inspección
- La impresión en la etiqueta azul está protegida por una capa d ... *Más información*

Caracteristicas: Hecho de poliéster reciclado (r-PET)
Material: Poliéster (PES), multifilamento de alta tenacidad fabricado a partir de r-PET (PET reciclado).
Marcado: According to standard, CE-mark, UKCA-marked, Las eslingas tienen una etiqueta azul y una etiqueta de advertencia blanca con información sobre la gama Aspire range en la parte posterior.
Rango de temperatura: -40°C hasta +100°C
Certificación: EN 1492-2
Nota: Según EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7: Las eslingas deben protegerse de los bordes, la fricción y la abrasión, ya sea de la carga o del dispositivo de elevación. Cuando se suministren refuerzos y protección contra daños por bordes y/o abrasión como parte de la eslinga, ésta debe colocarse correctamente. Puede ser necesario complementar esto con protección adicional.

Coeficiente de seguridad: 7:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

ESLINGA REDONDA POWERTEX PRS r-PET

Datos técnicos

Referencia CYE	Fuerza máxima de utilización WLL ton	EWL m	Color	Peso kg	CO_2 e kg
340100100050330	1	0,5	Violeta	0,2	-
340100100080330	1	0,75	Violeta	0,3	-
340100100100330	1	1	Violeta	0,35	0,39
340100100150330	1	1,5	Violeta	0,66	-
340100100200330	1	2	Violeta	0,7	0,75
340100100250330	1	2,5	Violeta	0,85	0,91
340100100300330	1	3	Violeta	1,05	1,12
340100100400330	1	4	Violeta	1,3	1,39
340100100500330	1	5	Violeta	1,4	-
340100100600330	1	6	Violeta	1,95	-
340100200050330	2	0,5	Verde	0,3	-
340100200100330	2	1	Verde	0,55	0,6
340100200150330	2	1,5	Verde	0,75	-
340100200200330	2	2	Verde	1,05	1,13
340100200250330	2	2,5	Verde	1,3	-
340100200300330	2	3	Verde	1,45	1,61
340100200400330	2	4	Verde	1,95	2,16
340100200500330	2	5	Verde	2,45	-
340100200600330	2	6	Verde	2,65	3,03
340100300050330	3	0,5	Amarillo	0,45	-
340100300100330	3	1	Amarillo	0,6	0,73
340100300150330	3	1,5	Amarillo	1,05	-
340100300200330	3	2	Amarillo	1,15	1,42
340100300250330	3	2,5	Amarillo	1,65	-
340100300300330	3	3	Amarillo	2,05	2,31
340100300400330	3	4	Amarillo	2,6	2,95
340100300500330	3	5	Amarillo	3,2	-
340100300600330	3	6	Amarillo	3,7	4,38
340100400100330	4	1	Gris	1,3	-
340100400150330	4	1,5	Gris	1,4	-
340100400200330	4	2	Gris	1,85	-

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

ESLINGA REDONDA POWERTEX PRS r-PET

Datos técnicos

Referencia CYE	Fuerza máxima de utilización WLL ton	EWL m	Color	Peso kg	CO_2 e kg
340100400300330	4	3	Gris	2,45	-
340100400400330	4	4	Gris	3,65	-
340100400500330	4	5	Gris	4,35	-
340100400600330	4	6	Gris	5,45	-
340100500050330	5	0,5	Rojo	0,7	-
340100500100330	5	1	Rojo	1,1	1,24
340100500150330	5	1,5	Rojo	1,55	-
340100500200330	5	2	Rojo	2,4	2,56
340100500250330	5	2,5	Rojo	2,8	-
340100500300330	5	3	Rojo	3,1	3,51
340100500400330	5	4	Rojo	4,1	4,67
340100500500330	5	5	Rojo	5,2	5,81
340100500600330	5	6	Rojo	5,75	-
340100800200330	8	2	Azul	3,6	-
340100800300330	8	3	Azul	4,8	-
340100800400330	8	4	Azul	6,45	-
340100800500330	8	5	Azul	8,1	-
340100800600330	8	6	Azul	9,4	-
340101000200330	10	2	Anaranjado	4,25	-
340101000300330	10	3	Anaranjado	6,55	-
340101000400330	10	4	Anaranjado	7,8	-
340101000500330	10	5	Anaranjado	9,7	-

© November 2026 - All Rights Reserved