

PROTECCIÓN, EMBALAJE Y ASEGURAMIENTO DE MANGUERAS





ESPIRAL ENVOLVENTE PARA PROTECCIÓN
DE MANGUERA 110



FUNDA DE PROTECCIÓN PARA MANGUERA 111 - 112



PROTECTORES DE PUNTOS DE CONTACTO..... 113



PROTECCIÓN DE MANGUERA CONTRA
CALOR Y FUEGO.....114 - 115



CINTILLAS Y ABRAZADERAS PARA MANGUERA115 - 117



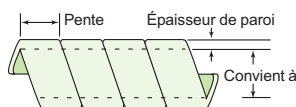
CINCHAS PARA MANGUERA 117

PROTECCIÓN, EMBALAJE Y ASEGURAMIENTO DE MANGUERAS

ESPIRAL ENVOLVENTE PARA PROTECCIÓN DE MANGUERA

Serie SGX

Protectores para manguera de uso pesado y semipesado TECTORGUARD®



Cómo calcular la cantidad de Spiralguard® necesaria

Diámetro externo de la manguera

Diámetro interno de Spiralguard®



Longitud (pies) de la manguera a cubrir

Ejemplo de O.D. de la manguera: .93"

SGX75HA I.D. = .75"

Longitud a cubrir = 25 pies

.93"/.75" = 1.24 X 25 = 31 pies requeridos

Especificaciones:

- Material: Polietileno de alta densidad
- Color: Negro

Características:

- TECTORGUARD® protege contra cortes, abrasiones, compresión y rayos ultravioleta que normalmente destruyen mangueras costosas
- Fácil y segura de instalar ya sea antes o después del montaje del ensamblaje de la manguera
- El diseño de alta resistencia y doble biselado en el borde interior y exterior evita el enganchado o corte durante la instalación

Uso pesado - fuerte abrasión

N.º	Para ajuste		Grosor de la pared		Paso		Longitud del rollo		Cant. Paquete
de artículo	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro		
SGX16HA	0.492	0.069	1.75	0.490	12.45	100	30.48	1	
SGX20HA	0.668	0.086	2.18	0.610	15.49	100	30.48	1	
SGX25HA	0.750	0.110	2.79	0.950	24.13	100	30.48	1	
SGX32HA	1.014	0.118	2.99	1.040	26.42	100	30.48	1	
SGX39HA	1.250	0.132	3.35	1.350	34.29	100	30.48	1	
SGX45HA	1.500	0.140	3.55	1.500	38.10	100	30.48	1	
SGX50HA	1.600	0.150	3.81	1.530	38.68	50	15.24	1	
SGX59HA	2.000	0.160	4.06	1.600	40.64	100	30.48	1	
SGX75HA	2.457	0.209	5.30	1.610	40.89	50	15.24	1	
SGX90HA	3.064	0.218	5.53	1.970	50.04	35	10.66	1	
SGX102HA	3.500	0.250	6.35	1.950	49.53	25	7.62	1	
SGX114HA	4.000	0.250	6.35	2.100	53.34	20	6.09	1	
SGX165HA	6.000	0.250	6.35	4.000	101.60	15	4.57	1	

Uso semipesado - Flexible con abrasión media

N.º	Para ajuste	Grosor de la pared		Paso		Longitud del rollo		Cant.
de artículo	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	Paquete
SGX16MA	0.492	0.045	1.14	0.490	12.45	100	30.48	1
SGX20MA	0.668	0.052	1.32	0.610	15.49	100	30.48	1
SGX25MA	0.750	0.062	1.57	0.800	20.32	100	30.48	1
SGX32MA	1.014	0.071	1.80	1.040	26.42	100	30.48	1
SGX39MA	1.250	0.080	2.03	1.350	34.29	100	30.48	1
SGX50MA	1.600	0.090	2.28	1.530	38.86	50	15.24	1
SGX75MA	2.457	0.125	3.17	1.610	40.89	50	15.24	1
SGX90MA	3.064	0.131	3.32	1.970	50.04	35	10.66	1

Serie SGX FRAS

Serie antiestática resistente al fuego SPIRALGUARD®



SPIRALGUARD®

Especificaciones:

- Material: Polietileno de alta densidad
- Color: Gris oscuro

Características:

- Desempeño anticompresión excepcional
- Alta resistencia a la abrasión
- Buena resistencia contra los rayos UV
- Reduce el riesgo de lesiones industriales
- Apta para proteger una o múltiples mangueras
- Probada en condiciones difíciles
- Apta para la protección de la mayoría de los tipos de ensamblajes de manguera hidráulica, neumática e industrial en una amplia gama de industrias: Minería, perforación, cavado de túneles, silvicultura, soldadura, manufactura, agricultura, automotriz, construcción marítima, subterránea y costera de petróleo y gas

Autorizaciones y estándares:

- Probada y aprobada de acuerdo con la especificación anterior de British Coal 182:1986, cumpliendo con los requerimientos del esquema de materiales no metálicos para uso subterráneo
- Probada y aprobada por el Departamento de Seguridad Minera, Departamento de Recursos Naturales NSW conforme a AS2660 FRAS - Estándar internacional 1991: ISO6805
- Producto con patente US6286557B1

N.º de artículo	Para ajuste	Grosor de la pared		Paso		Longitud del rollo		Cant. Paquete
	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	
SGX16FRASA	0.472	0.089	2.25	0.510	12.95	65.62	20	1
SGX20FRASA	0.591	0.098	2.50	0.610	15.49	65.62	20	1
SGX25FRASA	0.748	0.108	2.75	0.750	19.05	65.62	20	1
SGX32FRASA	0.906	0.138	3.50	0.900	22.86	65.62	20	1
SGX40FRASA	1.201	0.167	4.25	1.140	28.96	65.62	20	1
SGX50FRASA	1.496	0.167	4.25	1.420	36.07	65.62	20	1
SGX63FRASA	1.850	0.217	5.50	1.550	39.37	65.62	20	1
SGX75FRASA	2.402	0.236	6.00	1.730	43.94	65.62	20	1
SGX90FRASA	2.776	0.276	7.00	2.000	50.80	65.62	20	1
SGX110FRASA	3.307	0.295	7.50	2.200	55.88	32.81	10	1

FUNDA DE NAILON PARA PROTECCIÓN DE MANGUERA

Mangas aprobadas para la seguridad en minas

Especificaciones:

- Material: Nailon 6
- Color: Negro

Características:

- Protege a las personas, el entorno y la maquinaria contra salpicaduras o fugas de aceite
- Alto grado de resistencia a la rotura con óptima protección contra rayos UV y abrasión
- Muy densa pero no abultada
- Excelente compatibilidad química con gasolina y aceites

N.º de artículo	I.D. redondo		Ancho plano		Longitud del rollo		Cant. Paquete
	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	
900500	0.68	17.2	1.30	33.00	300	91.44	1
900502	0.79	20.0	1.40	35.60	300	91.44	1
900504	0.91	23.1	1.58	40.22	300	91.44	1
900506	0.98	24.9	1.73	43.90	300	91.44	1
900508	1.06	26.9	1.82	46.35	300	91.44	1
900510	1.22	30.9	2.05	52.07	300	91.44	1
900512	1.42	36.1	2.47	62.71	300	91.44	1
900514	1.57	39.9	2.60	66.04	300	91.44	1
900516	1.73	43.9	2.90	73.72	300	91.44	1
900518	1.85	47.0	3.03	77.00	300	91.44	1
900520	2.17	55.1	3.43	87.24	300	91.44	1
900522	2.36	59.9	3.79	96.23	300	91.44	1
900524	2.62	66.5	4.27	108.43	300	91.44	1
900526	2.87	72.9	4.55	115.57	300	91.44	1
900528	3.66	93.0	5.91	150.08	300	91.44	1
900530	4.41	112.0	7.05	179.07	300	91.44	1

APROBADA PARA SEGURIDAD EN MINAS



Autorizaciones y estándares:

- Aprobada por MSHA
- Cumple con el estándar de abrasión ISO 6945
- Cumple con el método de prueba 5309 de FED-STD-191 para resistencia a la abrasión
- Cumple con ASTM D6770 para resistencia a la abrasión de funda textil

Serie TQS

Funda de rápida instalación para manguera

Especificaciones:

- Material: Nailon con un recubrimiento de uretano en un extremo
- Color: Negro

Características:

- Excelente para uso en el área o para aplicaciones donde el bobinado de productos en forma de espiral es muy difícil
- Resistente al calor, ozono y abrasión
- Diseño especial innovador de cierre de gancho y lazo Python® que promueve una fácil y rápida agrupación de haces de mangueras
- Protección a operadores en espacios reducidos de fallas en mangueras
- Fácil instalación y retiro
- Contención de mangueras y agrupamiento más ajustado
- Apariencia profesional - mejora la estética de su equipo

N.º de artículo	O.D. del mazo		Ancho plano		Longitud del rollo		Cant. Paquete
	pulg.	mm	pulg.	metro	pies	metro	
TQS2A	2	50.80	7.750	196.85	150	45.72	1
TQS3A	3	76.20	10.900	276.86	150	45.72	1
TQS4A	4	101.60	14.000	355.60	150	45.72	1
TQS5A	5	127.00	17.250	438.15	150	45.72	1
TQS6A	6	152.40	20.380	517.65	150	45.72	1
TQS7A	7	177.80	23.500	596.90	150	45.72	1
TQS8A	8	203.20	26.620	676.15	150	45.72	1



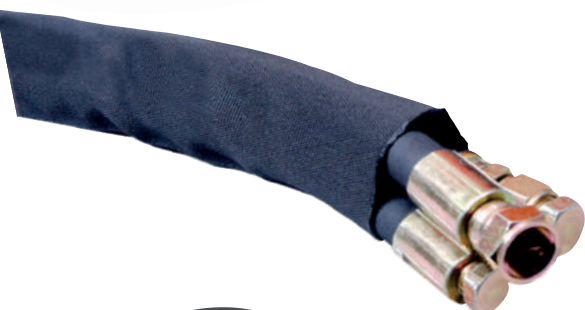
CINTILLAS PERFORADAS SUAVES PARA IDENTIFICACIÓN



I.D. suave // Bajo perfil
¡En existencia y lista para envío! Consulte la página 116.

FUNDA DE PROTECCIÓN PARA MANGUERA

Mangas de protección para manguera y cable



Autorizaciones y estándares:

- Aprobada por MSHA
- Cumple con el estándar de abrasión ISO 6945

Especificaciones:

- Material: Poliéster
- Color: Negro

Características:

- La opción más económica en funda de protección aprobada por MSHA
- Liviana pero de gran solidez y resistencia a la abrasión
- Protege a las personas, el entorno y la maquinaria contra rupturas de mangueras hidráulicas

N.º de artículo	Ancho aplanado		I.D. redondo		Longitud del rollo		Paquete a granel
	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	
900359	0.787	20	0.472	12	100	30.5	1
900344	0.984	25	0.591	15	100	30.5	1
900345	1.181	30	0.748	19	100	30.5	1
900346	1.378	35	0.866	22	100	30.5	1
900347	1.575	40	0.984	25	100	30.5	1
900348	1.772	45	1.102	28	100	30.5	1
900349	1.969	50	1.220	31	100	30.5	1
900350	2.362	60	1.496	38	100	30.5	1
900351	2.756	70	1.732	44	100	30.5	1
900352	3.150	80	1.969	50	100	30.5	1
900353	3.543	90	2.244	57	100	30.5	1
900354	3.937	100	2.362	60	100	30.5	1
900355	4.528	115	2.756	70	50	15.2	1
900356	5.709	145	3.543	90	50	15.2	1
900357	6.929	176	4.331	110	50	15.2	1
900358	7.874	200	4.921	125	50	15.2	1

Mangueras de rápida instalación para manguera o cable



Especificaciones:

- Material: Funda - Poliéster
- Material: Gancho y lazo - Poliamida
- Color: Negro

Características:

- Liviana pero de gran solidez y resistencia a la abrasión
- Fácil instalación y retiro
- Las perforaciones son simples producidas a través del gancho y lazo

N.º de artículo	I.D.		Ancho de dispersión		Longitud del rollo		Cant. por Paquete
	pulg.	mm	pulg.	metro	pies	metro	
900328	0.787	20	3.149	80	82	25	1
900329	0.984	25	3.740	95	82	25	1
900330	1.181	30	4.527	115	82	25	1
900331	1.377	35	5.118	130	82	25	1
900332	1.574	40	5.748	146	82	25	1
900333	1.771	45	6.377	162	82	25	1
900334	1.968	50	7.007	178	82	25	1

Mangas textiles termocontráctiles



Especificaciones:

- Material: Poliéster y poliolefina
- Color: Negro
- Radio de contracción: 2:1
- Temperatura mínima para contracción: 176°F (80°C)
- Temperatura mínima para completa recuperación: 248°F (120°C)

Características:

- Brinda excelente resistencia a la abrasión y reducción de ruidos
- De fácil instalación en conectores, racores, empalmes, cables y mangueras

N.º de artículo	Tamaño nominal		Según el I.D. proporcionado		Después de la recuperación del I.D.		Longitud del rollo		Paquete a granel
	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	
900317	0.375	10	0.393	10	0.196	5.0	100	30.5	1
900318	0.500	12	0.472	12	0.236	6.0	100	30.5	1
900319	0.750	20	0.787	20	0.393	10.0	100	30.5	1
900320	1.000	25	0.984	25	0.492	12.5	100	30.5	1
900321	1.250	30	1.181	30	0.59	15.0	100	30.5	1
900322	1.338	34	1.338	34	0.669	17.0	100	30.5	1
900323	1.500	40	1.574	40	0.787	20.0	100	30.5	1
900324	2.000	50	1.968	50	0.984	25.0	100	30.5	1
900325	2.375	60	2.362	60	1.181	30.0	100	30.5	1
900326	2.750	70	2.755	70	1.377	35.0	100	30.5	1
900327	3.125	80	3.149	80	1.574	40.0	100	30.5	1

PROTECCIÓN DE MANGUERA CONTRA PUNTOS DE CONTACTO



Serie THP
Protectores de punto de contacto

- Especificaciones:
- Material: PVC
 - Color: Consulte la tabla

- Características:
- Protege mangueras y cables de la abrasión provocada por el desgaste de puntos de contacto con estructuras u otras superficies abrasivas
 - El material es muy resistente y cuenta con un alto coeficiente de desgaste
 - Las ranuras moldeadas evitan que los sujetacables se deslicen o se desgasten
 - Fácil de ensamblar y retirar
 - Generalmente utilizada en mangueras hidráulicas, conductos de gasolina y aceite, sistemas de frenos, mazos de cables y cables de batería
 - La THPSD4B debe ser utilizada en mangueras de 1/2" y más pequeñas puesto que está diseñada con un radio más pequeño



N.º de artículo			Longitud
Negro	Naranja	Amarillo	pulg.
THPSD4B	—	—	4
THP4B	THP4A	THP4C	4
THP6B	THP6A	THP6C	6
THP8B	THP8A	THP8C	8
THP10B	THP10A	THP10C	10
THP12B	THP12A	THP12C	12

Cada serie THP requiere de 3 cintillas

Serie CT
Sujetacable de bloqueo de nailon

- Especificaciones:
- Material: Nailon 6/6 aprobado por la clasificación 94V-2 de UL
 - Color: Consulte la tabla
 - Rango de temperatura: -40°F a 185°F (-40°C a 85°C)

- Características:
- Cumple con la MS-3367 y la MIL-S-23190E
 - Conforme a RoHS



N.º de artículo						
Natural	Negro	Verde	Rojo	Amarillo	Azul	Plata
CT025A	CT025B	CT025G	CT025K	CT025Y	CT025L	CT025S

Longitud		Ancho		Diámetro máximo del mazo		Mínima fuerza de tensión		Clasificación	Cant. Paquete a granel
pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	lbs.	kgs.		
11-7/8	300	0.189	4.8	3.350	85	50	222	Estándar	100

SUJÉTELO//ASEGÚRELO

¡MILES de soluciones de fijación en existencia y listas para envío!
Consulte las páginas 115 - 117 y llame o visítenos en línea para ordenar MUESTRAS GRATIS.

PROTECCIÓN DE MANGUERA CONTRA CALOR Y FUEGO

Funda de protección antifuego



Especificaciones:

- Material: Funda exterior - exclusivo caucho de silicona de óxido de hierro rojo
- Material: Funda interior - tejido de fibra de vidrio de gran volumen

Características:

- Cuenta con una excelente elasticidad fabulosa para proteger o agrupar mangueras, tubos y cables en diversos entornos hostiles
- Las propiedades de aislamiento ofrecen al personal en espacios reducidos, protección efectiva contra quemaduras de mangueras calientes y reduce la pérdida de energía térmica
- Resiste radiación intensa de calor y fuego
 - Exposición continua de hasta 500°F (260°C)
 - 15-20 minutos hasta 2000°F (1090°C)
 - 15-30 segundos hasta 3000°F (1650°C)
- Repele inmediatamente las salpicaduras
 - Soporta exposiciones repetidas a acero derretido, aluminio derretido y vidrio derretido hasta a 3000°F (1650°C)

Funda de protección antifuego de la serie FPS

N.º de artículo	I.D.	Longitud del rollo		Cant. Paquete
	pulg.	pulg.	pies	
FPS1/4A	1/4		50	1
FPS5/16A	5/16		50	1
FPS3/8A	3/8		50	1
FPS1/2A	1/2		50	1
FPS5/8A	5/8		50	1
FPS3/4A	3/4		50	1
FPS7/8A	7/8		50	1
FPS1A	1		50	1
FPS1-1/4A	1-1/4		50	1
FPS1-1/2A	1-1/2		50	1
FPS2A	2		50	1
FPS2-1/2A	2-1/2		50	1
FPS3A	3		50	1
FPS3-1/2A	3-1/2		50	1
FPS4A	4		50	1

Funda de protección antifuego VW-1 y certificada por UL

Fibra de vidrio interna más gruesa y densa que nuestra Funda de protección antifuego estándar, que ofrece valores de aislamiento mayores, más fuerza y mejor resistencia a la abrasión

N.º de artículo	I.D.	Longitud del rollo		Cant. por Paquete
	pulg.	pulg.	pies	
FPSA3/8A	3/8		50	1
FPSA5/8A	5/8		100	1
FPSA3/4A	3/4		100	1
FPSA7/8A	7/8		50	1
FPSA1A	1		50	1
FPSA1-1/4A	1-1/4		50	1
FPSA1-3/8A	1-3/8		100	1
FPSA1-3/4A	1-3/4		100	1
FPSA2-3/8A	2-3/8		50	1
FPSA2-3/4A	2-3/4		50	1
FPSA3-1/2A	3-1/2		50	1

Funda de protección térmica



Especificaciones:

- Material: Fibra Nomex™
- Color: Natural

Características:

- Ofrece protección térmica y alta resistencia a la abrasión
- La sensación suave y la apariencia fresca facilitan la instalación
- Se corta fácilmente con tijeras estándar
- Rango de temperatura: -320°F a 662°F (-196°C a 350°C)

N.º de artículo	Tamaño nominal		Rango de expansión		Longitud del rollo		Cant. por Paquete
	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	metro	
900365	0.118	3	0.039	0.157	100	30.48	1
900366	0.236	6	0.196	0.314	100	30.48	1
900367	0.314	8	0.236	0.393	100	30.48	1
900368	0.393	10	0.275	0.511	100	30.48	1
900369	0.472	12	0.314	0.629	100	30.48	1
900370	0.591	15	0.393	0.787	100	30.48	1
900371	0.787	20	0.551	1.023	100	30.48	1
900372	0.984	25	0.708	1.299	100	30.48	1
900373	1.181	30	0.787	1.535	100	30.48	1
900374	1.574	40	1.181	2.047	100	30.48	1
900375	1.968	50	1.574	2.559	100	30.48	1

PROTECCIÓN, EMBALAJE Y ASEGURAMIENTO DE MANGUERAS

ABRAZADERAS DE MANGUERA Y PROTECCIÓN DE MANGUERAS CONTRA EL CALOR



Funda reflejante de radiación de calor

Especificaciones:

- Material: Funda exterior - lámina de aluminio
- Material: Funda interior - fibra de vidrio

Características:

- Crea una capa térmica entre cables, alambres o mangueras y entornos de alta temperatura en los que se encuentran
- Refleja más del 95% de la energía radiantes que golpea su superficie

N.º de artículo	I.D.		Máx. Ø del mazo		Longitud del rollo		Cant. Paquete
	pulg.	mm	pulg.	mm	pies	metro	
900404	0.393	10	0.433	11	100	30.5	1
900405	0.629	16	0.669	17	100	30.5	1
900406	0.787	20	0.826	21	100	30.5	1
900407	0.984	25	1.023	26	100	30.5	1
900408	1.181	30	1.220	31	100	30.5	1



Serie MHC

Abrazaderas para manguera con mini engranaje de tornillo sin fin

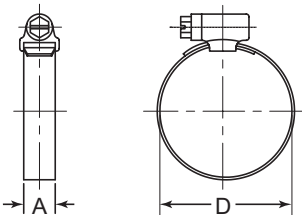
Especificaciones:

- Material: Banda y carcasa - Acero inoxidable
- Tornillo: 1/4 pulg., cabeza hexagonal, acero al carbono plateado

Características:

- Puede ser utilizada en aplicaciones de mangueras pequeñas
- La carcasa discreta y la banda delgada facilitan la instalación y remoción en áreas confinadas

N.º de artículo	Tamaño SAE	Ø Min.		Ø Máx.		A	Cant. Paquete a granel
		pulg.	pulg.	pulg.	pulg.	pulg.	
MHC04A	4	0.250	0.625	0.312		100	
MHC05A	5	0.250	0.687	0.312		100	
MHC06A	6	0.312	0.875	0.312		100	
MHC08A	8	0.375	1.000	0.312		100	
MHC10A	10	0.375	1.062	0.312		100	
MHC12A	12	0.500	1.250	0.312		50	
MHC16A	16	0.500	1.500	0.312		50	
MHC20A	20	0.750	1.750	0.312		50	
MHC04A	4	0.250	0.625	0.312		100	
MHC05A	5	0.250	0.687	0.312		100	
MHC06A	6	0.312	0.875	0.312		100	
MHC08A	8	0.375	1.000	0.312		100	
MHC10A	10	0.375	1.062	0.312		100	
MHC12A	12	0.500	1.250	0.312		50	
MHC16A	16	0.500	1.500	0.312		50	
MHC20A	20	0.750	1.750	0.312A		50	



SUJETACABLES
DE ACERO
INOXIDABLE

En existencia y listos para envío
Consulte la página 218

¡Llame o contacte en línea para solicitar MUESTRAS GRATIS!

Cintillas perforadas suaves para identificación



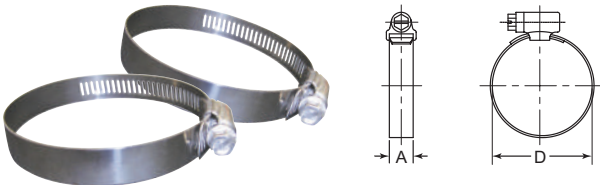
- Especificaciones:
- Material: Acero inoxidable 304
- Características:
- I.D. suave con diseño discreto que es excelente cuando se utiliza para ajustar una funda protectora de tela sobre un ensamblaje de manguera hidráulica
 - Puede ser aplicada de forma manual o con herramienta neumática
 - Enganchado previamente para una fácil instalación

N.º de artículo	Longitud recta		Ancho	
	pulg.	mm	pulg.	mm
900560	9	229	0.25	6.3
900562	11	285	0.25	6.3
900564	14	370	0.25	6.3
900566	16.5	419	0.25	6.3

Serie WDHC

Abrazadera de manguera de transmisión o engranaje de tornillo sin fin

- Especificaciones:
- Material: Consulte la tabla
- Características:
- Puede ser utilizado con la serie de fundas TSL o TQS
 - La banda se desprende de la carcasa para que pueda instalarla o retirarla sin desconectar la manguera o tubo
 - El tornillo es del mismo material que la banda

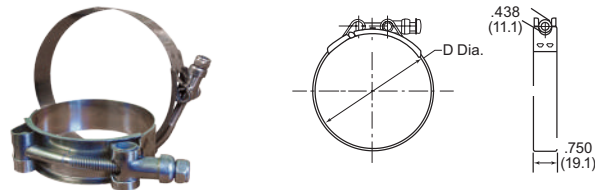


N.º de artículo			Ø D			Cant. Paquete a granel
Acero de carbono	Acero inoxidable	# SAE	Min. pulg.	Máx. pulg.	A pulg.	
WDHC04A	WDHC04B	4	0.250	0.625	0.320	100
WDHC06A	WDHC06B	6	0.438	0.750	0.320	100
WDHC08A	WDHC08B	8	0.500	0.875	0.320	100
WDHC10A	WDHC10B	10	0.500	1.063	0.500	50
WDHC12A	WDHC12B	12	0.500	1.250	0.500	50
WDHC16A	WDHC16B	16	1.063	1.500	0.500	50
WDHC20A	WDHC20B	20	0.750	1.750	0.500	50
WDHC24A	WDHC24B	24	1.000	2.000	0.500	25
WDHC28A	WDHC28B	28	1.250	2.250	0.500	25
WDHC32A	WDHC32B	32	1.500	2.500	0.500	25
WDHC36A	WDHC36B	36	1.750	2.750	0.500	25
WDHC44A	WDHC44B	44	2.250	3.250	0.500	25
WDHC48A	WDHC48B	48	2.500	3.500	0.500	20
WDHC52A	WDHC52B	52	2.750	3.750	0.500	20
WDHC56A	WDHC56B	56	3.000	4.000	0.500	20
WDHC60A	WDHC60B	60	3.250	4.250	0.500	20
WDHC64A	WDHC64B	64	2.500	4.500	0.500	20
WDHC72A	WDHC72B	72	3.000	5.000	0.500	10
WDHC80A	WDHC80B	80	3.500	5.500	0.500	10
WDHC88A	WDHC88B	88	4.000	6.000	0.500	10
WDHC96A	WDHC96B	96	4.500	6.500	0.500	10

Serie TBC

Abrazadera para manguera T-Bolt

- Especificaciones:
- Material: Acero inoxidable 301
 - Tuerca: 1/4 - 28 pulg.
 - Tuerca: Hexagonal de 7/16 pulg.
- Características:
- Diseñada para ofrecer un sellado confiable en aplicaciones de diámetros más grandes donde ocurre alta vibración



N.º de artículo	# SAE	Ø D		Cant. Paquete a granel
		Min. pulg.	Máx. pulg.	
TBC15A	—	1.375	1.562	25
TBC17A	—	1.625	1.875	25
TBC28A	28	1.750	1.937	25
TBC32A	32	1.875	2.187	25
TBC36A	36	2.125	2.312	25
TBC40A	40	2.250	2.437	25
TBC44A	44	2.375	2.562	25
TBC48A	48	2.375	2.687	10
TBC52A	52	2.500	2.812	10
TBC56A	56	2.625	2.937	10
TBC60A	60	2.750	3.062	10
TBC64A	64	2.875	3.187	10
TBC68A	68	3.000	3.312	10
TBC76A	76	3.250	3.562	10
TBC84A	84	3.500	3.812	10
TBC92A	92	3.750	4.062	10
TBC100A	100	4.000	4.312	5
TBC108A	108	4.250	4.562	5
TBC116A	116	4.500	4.812	5
TBC124A	124	4.750	5.062	5
TBC132A	132	5.000	5.312	5
TBC140A	140	5.250	5.562	5
TBC148A	148	5.500	5.812	5
TBC156A	156	5.750	6.062	5
TBC172A	172	6.250	6.562	5
TBC188A	188	6.750	7.062	5
TBC204A	204	7.250	7.562	2

CINCHAS Y ABRAZADERAS PARA MANGUERA



Serie TCS y THCS

Cinchas de suspensión y estándar

Especificaciones:

- Material: Estándar - Nailon 22, Hebillas Delrin
- Material: De uso pesado - correa tejida de nailon, hebillas de acero niquelado

Características:

- Agregue, retire o ajuste hebillas para mangueras en minutos
- Reduce el tiempo normal de instalación en 50%
- El diseño de lazo y gancho sostiene las mangueras de forma segura permitiendo al mismo tiempo el movimiento natural de expansión y contracción sin daños
- El ojal en la cinta THCS puede anexarse a cualquier práctico pasacables o superficie de montaje
- Excelente resistencia al clima y rayos UV



TCS uso pesado

THCS uso pesado

Cinchas

N.º de artículo		Ø del mazo	
Estándar	Uso pesado	pulg.	mm
TCS4A	TCS4HA	1.270	32.25
TCS8A	TCS8HA	2.540	64.51
TCS12A	TCS12HA	3.820	97.02
TCS16A	TCS16HA	5.100	129.54
TCS20A	TCS20HA	6.370	161.79

Cinchas de suspensión

N.º de artículo		Ø del mazo	
Estándar	Uso pesado	pulg.	mm
THCS1A	—	0.320	8.12
THCS4A	THCS4HA	1.270	32.25
THCS8A	THCS8HA	2.540	64.51
THCS12A	THCS12HA	3.820	97.02
THCS16A	THCS16HA	5.100	129.54
THCS20A	THCS20HA	6.370	161.79

Serie SPN / SPNW

Abrazadera de acero con cojín de caucho

Especificaciones:

- Material: Acero laminado en frío, zinc electroplateado, cojín de elastómero
- Color: Acero con cojín negro

Características:

- Ofrece aislamiento eléctrico y absorción de la vibración
- Ideal para aplicaciones de larga vida



N.º de artículo	Ø d		B		A		Ø H		Ref. E		C		Cant. por Paquete	Cant. Paquete a granel
	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm		
SPN-3	0.188	4.8	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.500	12.7	0.260	6.6	1	500
SPN-4	0.250	6.4	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.530	13.5	0.260	6.6	1	500
SPNW-4	0.250	6.4	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.530	13.5	0.313	7.9	1	100
SPN-5	0.313	7.9	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.560	14.2	0.260	6.6	1	500
SPNW-5	0.313	7.9	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.560	14.2	0.313	7.9	1	100
SPN-6	0.375	9.5	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.590	15	0.260	6.6	1	500
SPNW-6	0.375	9.5	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.590	15	0.313	7.9	1	100
SPN-7	0.438	11.1	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.620	15.7	0.260	6.6	1	500
SPNW-7	0.438	11.1	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.620	15.7	0.313	7.9	1	100
SPN-8	0.500	12.7	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.650	16.5	0.260	6.6	1	500
SPNW-8	0.500	12.7	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.650	16.5	0.313	7.9	1	100
SPN-9	0.563	14.3	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.750	19.1	0.260	6.6	1	500
SPN-10	0.625	15.9	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.780	19.8	0.260	6.6	1	500
SPNW-10	0.625	15.9	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.780	19.8	0.313	7.9	1	100
SPN-11	0.688	17.5	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.810	20.6	0.260	6.6	1	500
SPNW-11	0.688	17.5	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.810	20.6	0.313	7.9	1	100
SPN-12	0.750	19.1	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.840	21.3	0.260	6.6	1	500
SPN-14	0.875	22.2	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.900	22.9	0.260	6.6	1	100
SPNW-14	0.875	22.2	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.900	22.9	0.313	7.9	1	100
SPN-16	1.000	25.4	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	0.960	24.4	0.260	6.6	1	100
SPNW-16	1.000	25.4	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	0.960	24.4	0.313	7.9	1	100
SPN-18	1.125	28.6	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	1.050	26.7	0.260	6.6	1	100
SPN-20	1.250	31.8	0.500	12.7	0.650	16.5	0.266	6.7	1.110	28.2	0.260	6.6	1	100
SPNW-20	1.250	31.8	0.625	15.9	0.750	19.1	0.406	10.3	1.110	28.2	0.313	7.9	1	100

