

CARACTERÍSTICAS

- Amplia gama de muelles para diferentes trabajos
- Se suministra en caja de compartimentos de plástico
- Tamaños de resorte e información de diseño de caja en caja

RS Pro, compresión de acero chapado en zinc, extensión, kit de resorte de torsión, 378 resortes

Código RS 523-008



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción de producto

Gama RS Pro de kits de muelles variados que se suministran en una práctica caja de almacenamiento con compartimentos individuales para facilitar la identificación de los muelles. Los kits de muelles son ideales para personas que trabajan con regularidad con resortes de diferentes tipos y tamaños. Estos kits RS Pro son especialmente útiles si no está seguro de qué tamaño de resorte necesitará para aplicaciones futuras.

Las opciones incluyen:

523-008 - Kit de resorte chapado en zinc de 378 piezas que contiene resortes de compresión, resortes de extensión y resortes de torsión

280-111 - Kit de resorte de aleación de acero de 156 piezas que contiene resortes de compresión, resortes de extensión y resortes de torsión

687-557 - Kit de resorte chapado en zinc de 110 piezas que contiene resortes de compresión Y muelles de extensión

Especificaciones generales

Tipos de resorte	Compresión, extensión, torsión
Material	Acero galvanizado
Cantidad de primavera	378
Aplicaciones	Muelles de compresión: Bolígrafos, vehículos, teléfonos móviles y valores Resorte de extensión: Puertas de garaje, trampolines, electrodomésticos y herramientas Muelles de torsión: Puertas de garaje, cámaras digitales, trampas para ratones y suspensión de vehículos

Contenido del kit

Incluye	Longitud	Profundidad	Carga máxima
Resorte de compresión	6,4 mm a 25,4 mm	2,2 mm a 7,6 mm	2,22 N a 18,37 N

Incluye	Longitud	Profundidad	Ángulo libre
Muelle de torsión	9,5 mm a 15,9 mm	2,6 mm a 4,8 mm	90° a 270°



















Incluye	Longitud	Profundidad	Carga máxima
---------	----------	-------------	--------------

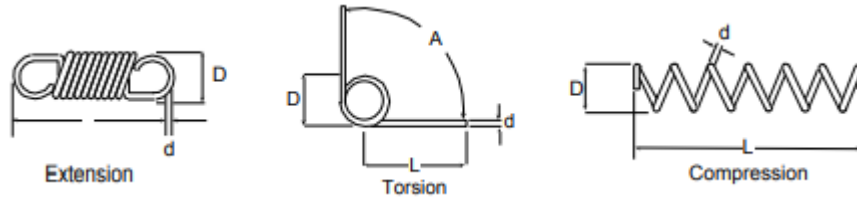
Resorte de extensión	9,5 mm a 32mm	3,2 mm a 4,7 mm	2,67 N a 12,89 N
-----------------------------	---------------	-----------------	------------------

Especificaciones mecánicas

Longitud máxima	15.9mm, 25.4mm, 32mm
Longitud mínima	6.4mm, 9.5mm
Diámetro mínimo	2.2mm, 2.6mm, 3.2mm



 D L d W X 4.7 32.0 0.58 11.12 62.7 4.7 32.0 0.50 8.89 73.0	 D L d W X 4.7 25.4 0.56 11.12 47.8 4.7 25.4 0.50 8.89 55.6 4.7 19.0 0.56 11.12 33.8 4.7 19.0 0.50 8.89 37.1	 D L d W X 3.2 32.0 0.50 12.89 48.0 3.2 32.0 0.45 9.79 53.6 3.2 32.0 0.425 7.12 57.4	 D L d W X 3.2 25.4 0.50 12.89 37.8 3.2 25.4 0.45 9.79 42.2 3.2 25.4 0.425 7.12 45.0	 D L d W X 3.2 19.0 0.45 9.79 31.2 3.2 15.9 0.425 7.12 26.4 3.2 12.7 0.50 12.89 17.5	 D L d W X 2.4 25.4 0.375 8.00 40.9 2.4 25.4 0.35 6.67 46.0
 D L d W X 2.4 19.0 0.25 2.67 50.8 2.4 15.9 0.375 8.00 24.4 2.4 15.9 0.35 6.67 27.2	 D L d W X 2.4 12.7 0.25 2.67 31.0 2.4 9.5 0.375 8.00 13.7 2.4 9.5 0.35 6.67 14.5 2.4 9.5 0.25 2.67 21.1	 D L n d A 4.8 15.9 3 1/4 0.50 90 4.5 15.9 6 0.50 180 4.4 15.9 9 3/4 0.50 270	 D L n d A 4.0 12.7 3 1/4 0.425 90 4.4 12.7 6 0.425 180 4.0 12.7 9 3/4 0.425 270	 D L n d A 2.7 9.5 3 1/4 0.315 90 2.8 9.5 6 0.315 180 2.6 9.5 9 3/4 0.315 270	 D L n d R W 7.6 25.4 8 0.56 0.34 5.83 7.6 12.7 3 3/4 0.56 0.72 6.36 7.6 9.5 2 3/4 0.56 0.98 6.14
 D L n d R W 6 25.4 12 0.60 0.70 11.39 6 25.4 11 0.50 0.34 5.25	 D L n d R W 6 12.7 5 3/4 0.60 1.44 10.58 6 12.7 5 0.50 0.75 6.36 6 9.5 4 0.60 2.06 10.81 6 6.4 2 1/2 0.50 1.53 5.47	 D L n d R W 4.6 25.4 19 0.66 1.69 18.33 4.6 25.4 17 0.50 0.59 8.89 4.6 12.7 9 0.66 3.50 16.68 4.6 12.7 8 0.50 1.23 8.63 4.6 6.4 4 0.66 7.71 13.34 4.6 6.4 3 3/4 0.50 2.63 7.52	 D L n d R W 3.0 25.4 28 0.56 2.28 18.37 3.0 25.4 28 0.45 0.93 10.41 3.0 25.4 28 0.425 0.59 6.93	 D L n d R W 3.0 12.7 13 1/4 0.56 4.73 17.12 3.0 12.7 13 1/2 0.45 1.86 9.56 3.0 12.7 13 3/4 0.425 1.19 6.93 3.0 6.4 6 0.56 10.51 13.88 3.0 6.4 6 1/4 0.45 4.03 8.89 3.0 6.4 6 1/4 0.425 2.63 6.67	 D L n d R W 2.2 19.0 23 1/2 0.315 0.55 5.78 2.2 15.9 22 0.25 0.25 2.22 2.2 12.7 18 3/4 0.315 0.73 4.45 2.2 12.7 18 1/2 0.25 0.29 2.22 2.2 9.5 13 1/2 0.315 1.03 4.45 2.2 9.5 13 0.25 0.41 2.22



Dimensions		
Extension	Torsion	Compression
L. 9.5 to 32	L. 9.5 to 15.9	L. 6.4 to 25.4
D. 3.2 to 4.7	D. 2.6 to 4.8	D. 2.2 to 7.6
Max. Load	Free Angle	Max. Load
2.67 to 12.89 N	90° to 270°	2.22 to 18.37 N

