



25.000+ productos disponibles, más productos hechos a medida suya.



Muelles listos para enviar hoy.



Asistencia

Ingeniería y servicio al cliente listo para asistir. +34 931 140 032

Muelles Estándar En-Stock, Listos para enviar

Tel: 0049 151 573 84857 Visitar: leespring.es Email: ventas@leespring.es

	Muelles de Compresión	Comentarios	Materiales y Acabados
)	Serie Mini Bantam™	Puntas no limadas	• Elgiloy®§
	Longitud Libre: 1.00mm-15.88mm Serie Precisión Longitud Libre: 1.00mm-53.00mm	Puntas Cuadradas, No Limadas	Pre-Cubierto Alambre de Piano, Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasivado** Acero Inoxidable Tipo 316 Limpiados Ultrasónicamente y Pasivados
	Serie Lite Pressure™ Longitud Libre: 7.95mm— 152.40mm	Puntas Cuadradas, No Limadas	Acero Inoxidable Tipo 316 Limpiados Ultrasónicamente y Pasivados **
	Serie Estándar Longitud Libre: 4.40mm–290.0mm	Puntas Cuadradas y Limadas	Alambre de Piano Chapado Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva Acero Inoxidable Tipo 316 Limpiados Ultrasónicamente y Pasivados **
	Serie Muelles Fundidos a troquel de Carga Pesada Longitud Libre: 22.23mm–152.4mm	Puntas Cuadradas y Limadas Granallado y Pre -Ajustado	Alambre de Piano Chapado/Plated Mu Wire/Alambre Templado en Aceite Alambre MB Templado en Aceite Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva
	Serie Alta Presión Longitud Libre: 6.35mm–50.80mm	Puntas Cuadradas y Limadas Granallado y Pre -Ajustado	Acero Inoxidable Tipo 17-7PH Pasivac
	Serie Trabajo Pesado Longitud Libre: 25.40mm-304.8mm	Puntas quadradas y limadas Granallado y Pre-Ajustado Recubrimiento en Polvo Cinco versiones de color codificado en varias fuerzas	Alambre de Música/aceite temperado Cromo Silicio
	LeeP™ Plastic Composite Series Muelles LeeP™ de un Compuesto de Plástico Longitud Libre: 9.53mm-31.75mm	Disponible en 6 fuerzas con codificación por colores	Resina Ultem*
	Muelles Ondulados REDUX™	Comentarios	Materiales y Acabados
	Muelles Ondulados REDUX™ Diámetro Exterior: 5.33mm–43.36mm Altura Libre: 1.52mm–50.80mm		Acero Inoxidable Tipo 17-7 PH Pasiva
	Arandelas Belleville	Comentarios	Materiales y Acabados
	Arandelas Belleville Diámetro Exterior: 4.78mm–95.25mm Altura Libre: 0.36mm–7.14mm		Acero Inoxidable Serie 300 Pasivado
	Muelles de Extensión	Comentarios	Materiales y Acabados
	Série Precisión Diámetro Exterior: 1.60mm—4.00mm Longitud Libre: 6.35mm—30.00mm	Ganchos en Posición Aleatoria, Diámetro Completo de Máquina o cruce sobre centro, salvo aquellas hechas en normativa DIN 2097. Aberturas de Ganchos Aproximadamente el Diámetro de un Alambre	Pre-Cubierto Alambre de Piano Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva
	Série Estándar Diámetro Exterior: 2.50mm–50.80mm Longitud Libre: 7.90mm–290.0mm	Ganchos en Posición Aleatoria, Diámetro Completo de Máquina o cruce sobre centro, salvo aquellas hechas en normativa DIN 2097. Aberturas de Ganchos Aproximadamente el Diámetro de un Alambre	Alambre de Piano Chapado Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva
	Muelles de Torsión	Comentarios	Materiales y Acabados
	Muelles de Torsión Diámetro Exterior: 2.62mm-54.37mm Trabajo sobre Varilla: 1.50mm-42.07mm Longitud de Pata: 9.53mm-108.0mm	Disponibles en 4 Posiciones Libres: 90°, 180°, 270°, 360°	 Alambre de Piano Chapado Acero Inoxidable Pasivado
	Fuerza Constante Muelles de Fuerza Constante Gama de Carga: .10kg-7.48kg Ancho del Material: 6.35mm-31.75mm	Comentarios	Materiales y Acabados • Acero Inoxidable Tipo 301
	Muelles Especiales	Comentarios	Materiales y Acabados
	Muelles de Baterías	Tamaños de Baterías AAA, AA, C and D Varios Tipos de Montajes	Alambre de Piano Níquelado Cobre-Berilio recubierto de Plata
	Longitud de Extensión Constante	Longitudes 305mm, 610mm, y 914mm	Alambre de PianoAcero Inoxidable Tipo 302
	Kits de Muelles	Comentarios	Materiales y Acabados
	Kit de Muelles de Compresión Gama de Longitudes Libres: 6.35mm–50.80mm Gama de Diámetros Exteriores: 3.05mm–18.29mm	252 Muelles - 126 Tamaños Diferentes	Alambre de Piano - Zincado (o pre-cubierto Tin/Zinc) Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva
	Kit de Muelles de Extensión Gama de Longitudes Libres: 6.35mm–127.0mm Gama de Diámetros Exteriores: 1.60mm–19.05mm	186 Muelles - 93 Tamaños Diferentes	Alambre de Piano - Zincado (o pre-cubierto Tin/Cinc) Acero Inoxidable Tipo 302/304 Pasiva
	Kit de Muelles de Precisión Gama de Longitudes Libres: 3.18mm—31.75mm Gama de Diámetros Exteriores: 1.45mm—9.14mm	216 Muelles - 108 Tamaños Diferentes Incluye Muelles de Compresión, Extensión y Torsión	Alambre de Piano - Cincado (o pre-cubierto Tin/Cinc)





74 Muelles - 37 Tamaños diferentes

Alambre de Piano - Zincado (o pre-cubierto Tin/Zinc)

Pasivado Tipo 302 Acero Inoxidable

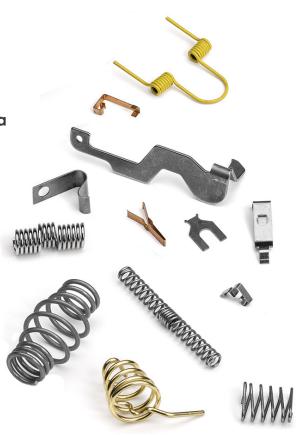
Kit de Muelles de Torsión Gamas de longitud de cuerpo: 2.40mm - 22.60mm

Outside Diameter Ranges: 4.75mm - 21.40mm

Muelles a Medida, Formas de Alambre, Estampados y Piezas Multi-Estampado

Lee Spring ofrece ayuda para cada etapa de Diseño a Medida, Fabricación y Distribución

- Personal de Ingeniería Experimentado
- Experiencia Reguladora incluyendo RoHS y REACH
- Diseño asistido en CAD de producto, dibujo y modelado
- Servicios de producción de prototipos internos para cambios rápidos
- Red de suministro global, para tanto la producción como distribución
- Acuerdos Particulares y envío de gestión de inventario
- Capacidades de producciones largos y cortos
- Producción interno de herramientas incluído EDM
- Sistema de control de calidad integrado Propreitary
- Dilatada experiencia en trabajos con especificaciones Aeroespaciales/Militares (AS9100) y especificaciones automovilísticos (TS16949)
- ISO 9001:2015 calidad de sistema de gestión registrada



De principio a fin, Lee Spring tiene las capacidades particulares que usted necesita

		•
Tipos y Dimensiones de Muelle	es	
Muelles de Compresión	Diámetro Exterior: 0.25 mm – 146.1 mm/0.010" – 5.75"	Diámetro de Alambre: 0.05 mm – 15.88 mm/0.002" – 0.625"
Muelles de Extensión	Diámetro Exterior: 0.25 mm – 146.1 mm/0.010" – 5.75"	Diámetro de Alambre: 0.05 mm – 15.88 mm/0.002" – 0.625"
Muelles de Torsión	Diámetro Exterior: 0.25 mm – 146.1 mm/0.010" – 5.75"	Diámetro de Alambre: 0.05 mm – 15.88 mm/0.002" – 0.625"
Muelles Ondulados	Diámetro Exterior: 5.33 mm – 127.0 mm/0.210" – 5.000"	Diámetro Interior: 3.81 mm – 115.32 mm/0.150" – 4.54"
Muelles de Fuerza Constante	Diámetro Exterior Min.: 8.636 mm/0.340" Longitud Min: 299.72 mm/11.80"	Diámetro Interior: 7.11 mm – 50.04 mm/0.280" – 1.97"
Formas de Alambre	Diámetro Exterior de Alambre: 0.25 mm – 6 mm/0.010" – 0.24"	Longitud Máxima Acabada: 1524 mm/60"
Estampado	Anchura de Banda: up to 76.20 mm/3"	Espesor de Banda: 0.13mm – 1.57 mm/0.005 to 0.062"
Multi Estampado	Anchura de Banda: 0.25 mm – 12.70 mm/0.010" – 0.500" Espesor de Banda: 0.08 mm – 3.18 mm/0.003" – 0.125"	Diámetro de Alambre: 0.13 mm – 4.75 mm/0.005" – 0.187"

Distintas capacidades de producción, incluyendo: Plástico de compresión , barra de tiro , Cono, Doble torsión , extensión especiales y mucho más.

Materiales

- · Cobre-Berilio
- Latón
- · Acero al Carbono, Templado en Duro
- · Acero al Carbono, Templado en Aceite
- · Silicio de Cromo, Templado en Aceite
- · Cromo Vanadio, Templado en Aceite
- · Elgiloy®
- · Hastelloy®**
- Infórmese sobre materiales adicionales
- · Acero Inoxidable, Serie 300

· Alambre de Piano

· Bronce Fosfórico

· Inconel®§

· Monel®§

· Acero Inoxidable, 17-7

· Compuesto de Plástico

- Elgiloy es una marca registrada de Elgiloy Ltd Partnership
 † Hastelloy es una marca registrada de Haynes International Inc.
- § Inconel & Monel son marcas registradas de Special Metals Corporation

Operaciones Secundaria, Acabado y Servicios

- Montaje
- · Código de Color
- Electropulido
- · Limado
- · Tratamiento Térmico
- Curvar

- Pasivación
- · Recubrimiento en Polvo Electroestática
- Granallado
- · Aiuste de Muelle
- · Enchapado: Níquel , Zinc , Cadmio
- · Acabdos Especiales (p.ej., Oxidación Negra)

ISO 9001:2015





