

SPIROL®

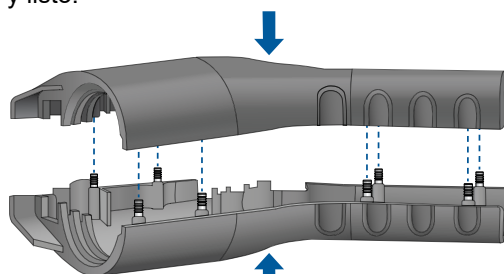
PASADORES SPIROL PRESS-N-LOK™ PARA PLÁSTICOS

Pasadores Press-N-Lok™ de la serie BP100 de SPIROL®

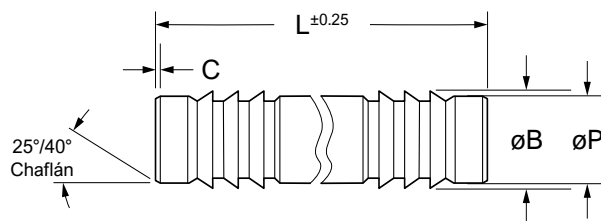
La **Press-N-Lok™** fue diseñada para retener permanentemente dos componentes de plástico entre sí. Las estrías elevadas están inclinadas hacia atrás en el pasador, en dirección opuesta a la inserción. Los pines Press-N-Lok™ se instalan en dos etapas: Primero, presione los pines en una mitad de la carcasa de plástico. A continuación, alinee la otra mitad de la carcasa con los pines expuestos y presione en su lugar. Durante la instalación, el plástico se empotrará en el área alrededor de las estrías elevadas dando como resultado la máxima resistencia a la fuerza axial. Haga que el ensamblaje sea sencillo y rápido; ¡con Press-N-Lok™, solo presione y listo!

Ventajas

- Permanente / resistente a la manipulación
- Instalación sencilla y limpia
- Ligero y **sin plomo**
- Resistente a la corrosión
- Menor tiempo de instalación y menor costo de los equipos de ensamble en comparación con los tornillos y los adhesivos
- Oculto dentro del ensamblaje final



Ejemplo de aplicación:
Pasadores Press-N-Lok™ en un carcasa plástica de un cargador para vehículos eléctricos



DATOS DE MEDIDAS - MÉTRICO

Diámetro nominal	Diámetro piloto “P”		Diámetro de estrías elevadas “B”		Cantidad de estrías elevadas (por lado)	Longitud del chaflán “C”	Longitud del pasador “L”	Tamaño de orificio recomendado	
	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	#	MÍN.		MÍN.	MÁX.
2	1.90	2.00	2.25	2.40	2	0.15	8	2.00	2.10
							12		
							16		
3	2.90	3.00	3.25	3.40	3	0.20	12	3.00	3.10
							18		
							24		
4	3.90	4.00	4.25	4.40	4	0.30	16	4.00	4.10
							24		
							32		
MATERIAL ESTÁNDAR A AluminioACABADO ESTÁNDAR K Sin Acabado									

- Otras longitudes disponibles bajo pedido
- Disponible bajo pedido en acero inoxidable al níquel

PARA PEDIDOS: SLDP (Diámetro)x(Longitud)(Material)(Acabado)(Serie)
EJEMPLO: SLDP 3 x 12 AK BP100



¡Contacto con SPIROL para obtener asistencia en el diseño!
<https://mx.spirol.com/soporte-tecnico/>



Las Américas

SPIROL México
+52 81 8385 4390
info-mx@spirol.com

SPIROL International Corporation
+1 860 774 8571
info@spirol.com

SPIROL División de Laines
+1 330 920 3655
info@spirol.com

SPIROL Canadá
+1 519 974 3334
info-ca@spirol.com

SPIROL Brasil
+55 19 3936 2701
info-br@spirol.com

Europa

SPIROL España
+34 932 71 64 28
info-ib@spirol.com

SPIROL Reino Unido
+44 (0) 1536 444800
info-uk@spirol.com

SPIROL Ford
+44 (0) 1914 540141
contactus@ford-aerospace.com

SPIROL Francia
+33 (0) 3 26 36 31 42
info-fr@spirol.com

SPIROL Alemania
+49 (0) 89 4 111 905 71
info-de@spirol.com

SPIROL República Checa
+420 226 218 935
info-cz@spirol.com

SPIROL Polonia
+48 510 039 345
info-pl@spirol.com

Asia Pacífico

SPIROL China
+86 (0) 21 5046-1451
info-cn@spirol.com

SPIROL Malasia
+60 77 063 960
info-my@spirol.com

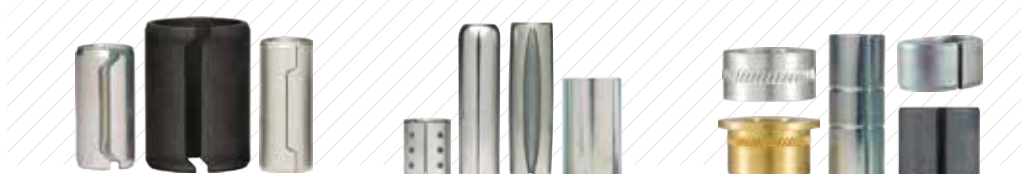
SPIROL Corea
+82 (0) 10 9429 1451
info-kr@spirol.com



Pasadores Elásticos en Espiral

Pasadores Elásticos Ranurados

Pasadores Sólidos



Camisas / Bujes de Alineación

Espaciadores & Tubulares Enrollados

Limitadores de Compresión



Insertos Roscados para Plásticos

Resortes de Plátino

Componentes Aeroespaciales Maquinados



Lainas de Precisión, Arandelas y Juntas Metálicas

Lainas Laminadas

Sistemas de Alimentación Vibratoria



Tecnología de Instalación de Pasadores

Tecnología de Instalación de Insertos

Tecnología de Instalación de Limitadores de Compresión

*Para conocer las especificaciones actualizadas y la gama de producto estándar consulte **SPIROL.com.mx**.*

¡SPIROL ofrece asistencia de ingeniería de aplicación complementaria! Le prestaremos ayuda con nuevos diseños, así como también a la hora de resolver problemas, y le daremos recomendaciones para que ahorre costes en los diseños existentes. Permítanos que le ayudemos visitando los **Servicios de ingeniería de aplicación** en **SPIROL.com.mx**.