

SPIROL®

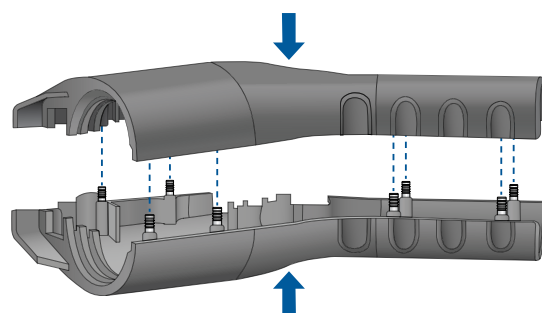
PINOS PRESS-N-LOK™ PARA PLÁSTICOS

Pinos SPIROL® Series BP100 Press-N-Lok™

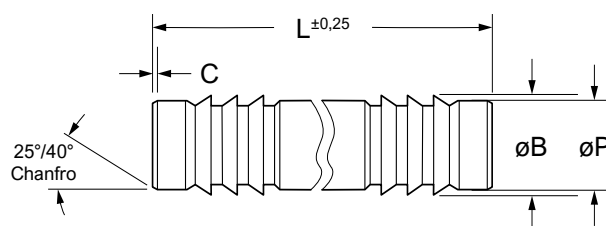
Os pinos Press-N-Lok™ foram projetados para garantir a união permanente entre dois componentes plásticos. As travas do pino são anguladas para trás, oposto à sua direção de instalação. Os pinos Press-N-Lok™ são instalados em duas etapas: Primeiro, pressione o pino em uma das metades da peça de plástico. Em seguida, alinhe a outra metade da peça plástica com o pino trava e pressione-os para montar. Durante a instalação, o plástico irá preencher a área ao redor das travas, resultando em resistência máxima à força axial. Faça uma montagem simples e rápida, utilizando o pino Press-N-Lok™!

Vantagens

- Permanente / resistente à violação
- Instalação simples e limpa
- Leve e **isento de chumbo**
- Resistente a corrosão
- Tempo de montagem mais rápido e custos de equipamento de montagem mais baixos em comparação a utilização de parafusos e adesivos
- Não aparente após a montagem final



Exemplo de aplicação: Pinos Press-N-Lok™ em um conector de carregador de veículo elétrico



DADOS DIMENSIONAIS – MÉTRICO

Diâmetro nominal	Diâmetro piloto “P”		Diâmetro da trava “B”		Contagem das travas (por lado)	Comprimento do chanfro “C”	Comprimento do pino “L”	Tamanho de furo 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 PADRÃO		A Alumínio		ACABAMENTO PADRÃO		K Liso			

- Outros comprimentos disponíveis mediante solicitação
- Disponível para pedido em aço inoxidável (austenítico/níquel)

Descrição: SLDP(Tamanho do Pino)x(Comprimento)(Material)(Acabamento)(Série)
Exemplo: SLDP 3 x 12 AK BP100

Contate a SPIROL para assistência no projeto! www.SPIROL.com.br



Américas

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

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

SPIROL Shim Division
+1 330 920 3655
info@spirol.com

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

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

Europa

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

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

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

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

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

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

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

Ásia Pacífico

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

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

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



*Por gentileza, consulte as especificações e linhas padrão mais recentes em **SPIROL.com.br***

A SPIROL oferece suporte complementar de Engenharia de Aplicação!

Ajudamos no desenvolvimento de novos projetos, bem como na resolução de problemas de montagem e redução de custo de projetos existentes. Acesse nosso **Serviço de Suporte de Engenharia de Aplicação** em **SPIROL.com.br**.