

SPIROL®

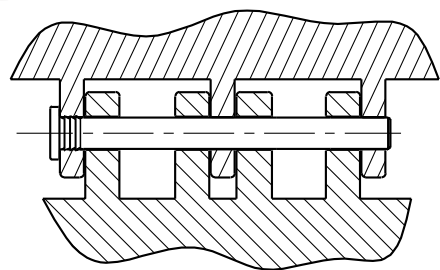
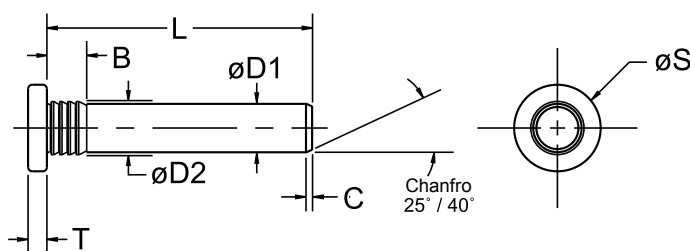
PINOS TRAVA PARA PLÁSTICOS

Pinos Trava Série LP500 SPIROL®

Esses Pinos Sólidos foram desenvolvidos especificamente para uso em articulações plásticas.

Vantagens

- Leves
- Resistência à corrosão
- Fácil alinhamento com os furos
- Baixas forças de instalação
- Fixação confiável
- Movimentação consistente da articulação
- Possibilidade de alimentação automática
- Baixo custo instalado
- **Livre de Chumbo**



DADOS DIMENSIONAIS - PADRÃO MÉTRICO

Tamanho do Pino	S		T		D1		D2		C	B	Diâmetro do Furo Recomendado		Compr. L*
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.			Mín.	Máx.	
3	4,95	5,45	0,90	1,20	2,95	3,00	3,25	3,40	0,15	3	3,00	3,06	18 a 45
4	6,75	7,25	1,20	1,50	3,95	4,00	4,25	4,40	0,40	4	4,00	4,08	24 a 60
5	8,50	9,10	1,50	1,80	4,95	5,00	5,25	5,40	0,40	5	5,00	5,08	30 a 75

MATERIAL PADRÃO A Alumínio **ACABAMENTO PADRÃO** K Liso

* O comprimento do pino depende dos parâmetros do projeto e dos componentes da montagem. Outros diâmetros, comprimentos e configurações de recartilhado estão disponíveis sob encomenda.

Todos os Pinos Trava são produzidos por pedido.

Descrição: SLDP (Tamanho do Pino)x(Comprimento)(Material)(Acabamento)(Série)
Exemplo: SLDP 3 x 45 AK LP500

Entre em contato com a **SPIROL**
para Assistência em seu Projeto!
www.SPIROL.com/s/projetopinossolidos/

SPIROL®

Soluções inovadoras de fixação. Menores custos de montagem.

Centros Técnicos

Américas

SPIROL Brasil

Rua Mafalda Barnabé Soliane, 134
Comercial Vitória Martini, Distrito Industrial
CEP 13347-610, Indaiatuba, SP, Brasil
Tel. +55 19 3936 2701
Fax. +55 19 3936 7121

SPIROL EUA

30 Rock Avenue
Danielson, Connecticut 06239 EUA
Tel. +1 (1) 860 774 8571
Fax. +1 (1) 860 774 2048

SPIROL Divisão de Calços

321 Remington Road
Stow, Ohio 44224 EUA
Tel. +1 (1) 330 920 3655
Fax. +1 (1) 330 920 3659

SPIROL Oeste

1950 Compton Avenue, Suite 112
Corona, California 92881-6471 EUA
Tel. +1 (1) 951 273 5900
Fax. +1 (1) 951 273 5907

SPIROL Canadá

3103 St. Etienne Boulevard
Windsor, Ontario N8W 5B1 Canadá
Tel. +1 (1) 519 974 3334
Fax. +1 (1) 519 974 6550

SPIROL México

Carretera a Laredo KM 16.5 Interior E
Col. Moisés Saenz
Apodaca, N.L. 66613 México
Tel. +52 (01) 81 8385 4390
Fax. +52 (01) 81 8385 4391

Europa

SPIROL França

Cité de l'Automobile ZAC Croix Blandin
18 Rue Léna Bernstein
51100 Reims, França
Tel. +33 (0) 3 26 36 31 42
Fax. +33 (0) 3 26 09 19 76

SPIROL Reino Unido

17 Princewood Road
Corby, Northants
NN17 4ET Reino Unido
Tel. +44 (0) 1536 444800
Fax. +44 (0) 1536 203415

SPIROL Alemanha

Prannerstrasse 15
80333 Munich, Alemanha
Tel. +49 (0) 89 4 111 905 71
Fax. +49 (0) 89 4 111 905 72

SPIROL Espanha

08940 Cornellà de Llobregat
Barcelona, Espanha
Tel. +34 93 193 05 32
Fax. +34 93 193 25 43

SPIROL República Tcheca

Sokola Tůmy 743/16
Ostrava-Mariánské Hory 70900
República Tcheca
Tel/Fax. +420 417 537 979

SPIROL Polônia

ul. M. Skłodowskiej-Curie 7E / 2
56-400, Oleśnica, Polónia
Tel. +48 71 399 44 55

Ásia-Pacífico

SPIROL Ásia

1st Floor, Building 22, Plot D9, District D
No. 122 HeDan Road
Wai Gao Qiao Free Trade Zone
Xangai, China 200131
Tel. +86 (0) 21 5046 1451
Fax. +86 (0) 21 5046 1540

SPIROL Coreia

160-5 Seokchon-Dong
Songpa-gu, Seoul, 138-844, Coreia
Tel. +86 (0) 21 5046-1451
Fax. +86 (0) 21 5046-1540



Pinos espirais



Pinos elásticos



Pinos sólidos



Componentes tubulares



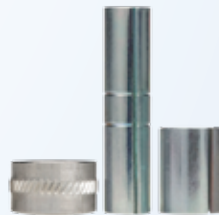
Buchas retificadas



Buchas de alinhamento



Espaçadores



Limitadores de compressão



Insertos para plásticos



Porcas usinadas de precisão



Arruelas de precisão



Calços de precisão



Tecnologia de instalação de pinos



Tecnologia de instalação de insertos



Molas prato



Tecnologia de alimentação de peças

Por gentileza, consulte as especificações e linhas padrão mais recentes em www.SPIROL.com.br.
Os materiais impressos podem estar desatualizados.

Os engenheiros de aplicação da **SPIROL** revisarão as necessidades de sua aplicação e trabalharão em conjunto com sua equipe de projeto para recomendar a melhor solução. Uma maneira de iniciar o processo é visitar nosso portal de **Excelência em Engenharia de Aplicação** no endereço www.SPIROL.com.br.

Certificação ISO/TS 16949
Certificação ISO 9001

e-mail: info-br@spirol.com

SPIROL.com.br