

SPIROL®

SOLUÇÕES DE FIXAÇÃO PARA APLICAÇÕES EM FERRAMENTAS MANUAIS E ELÉTRICAS

Pinos Espirais
em Suportes/Ganchos para
Ferramentas Sem Fio

Pinos Espirais e Pinos Sólidos para Alinhar as
Tampas de Plástico

Pinos Espirais
em Contrapeso para
Serras Tico Tico

Pinos Espirais
no Batente Inferior de
Chaves para Tubo

Pinos Espirais
na Alavanca de Liberação em
Alicates de Pressão

Pinos Espirais
em Gatilhos de Acionamento

Pinos Espirais e Pinos Sólidos
para Pregadores Pneumáticos

Pinos Espirais
na Articulação da Proteção de
Serras Circulares

Molas Prato
na Redução de Serras Sabre e
Furadeiras de Ângulo Reto

Pinos Espirais
nas Articulações de Chaves Combinadas
Articuladas com Catraca

Pinos Espirais
para Fixação da Lâmina em Serras Tico Tico

Arruelas de Ajuste
nas Reduções de Martelos Elétricos

Pinos Sólidos
em Alicate Elétrico sem Fio

Pinos Espirais e Pinos Sólidos
como Pinos de Suporte de Carga em
Grampos de Aperto Rápido

Pinos Espirais
como Pinos de Parada em Grampos
de Aperto Rápido

Pinos Twist-Lok™
em Óculos de Proteção

Pinos Espirais
como Pinos de
Retenção em Martelos

Pinos Espirais
na Montagem do Suporte e da
Serra em Arcos de Serra

Pinos Espirais
na Articulação de
Maçaricos para Solda,
Aquecimento e Corte

Pinos Espirais
como Pinos de Parada em
Serras Sabre

Insertos Metálicos
na Base de Plástico em
Lixadeira Orbital

Insertos Metálicos e Limitadores de Compressão
para Tampas de Plástico



Espaçadores
para Resistência ao Torque do Parafuso em
Serra de Esquadria

Desenvolvendo componentes para a indústria de ferramentas manuais e elétricas desde 1948.



A SPIROL oferece assistência complementar de Engenharia.

Entre em contato para solicitar nossos catálogos técnicos ou assistência da nossa equipe de Engenharia de Aplicação.



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

Ottostr. 4
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. Solec 38 lok. 10
00-394, Warszawa, Polônia
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

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 Canadá

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

SPIROL México

Avenida Avante #250
Parque Industrial Avante Apodaca
Apodaca, N.L. 66607 Mexico
Tel. +52 (01) 81 8385 4390
Fax. +52 (01) 81 8385 4391

Certificação ISO/TS 16949
Certificação ISO 9001

e-mail: info-br@spirol.com

SPIROL.com.br