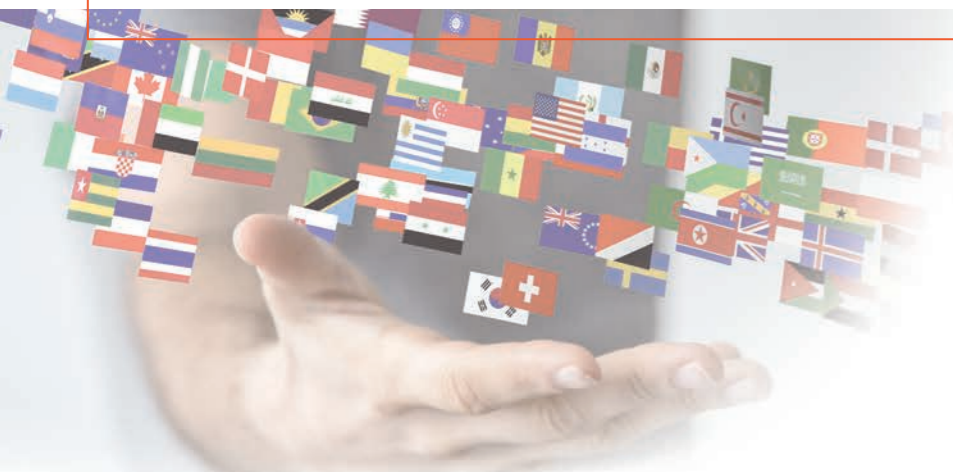


RINGSPANN®

Transmissão de Potência
Elementos de Fixação
Sistemas de Controle Remoto

O seu benefício é a nossa motivação





Matriz

Bad Homburg, Alemanha

Fundação

1944

Filiais Internacionais

18

Fábricas

8

Colaboradores

500

Clientes

> 6.000 por ano

Produtos

Transmissão de Potência
Elementos de Fixação
Sistemas de Controle Remoto

Perfil da Empresa

Conquistas inovadoras fizeram da RINGSPANN um fabricante líder em Transmissão de Potência, Elementos de Fixação e Sistemas de Controle Remoto. Muitas das principais empresas de movimentação, de energia, fabricantes de máquinas e também do setor aeroespacial trabalham de forma bem sucedida com a RINGSPANN. Com mais de 75 anos de experiência em desenvolvimento, design e fabricação, somos especialistas em soluções inteligentes.

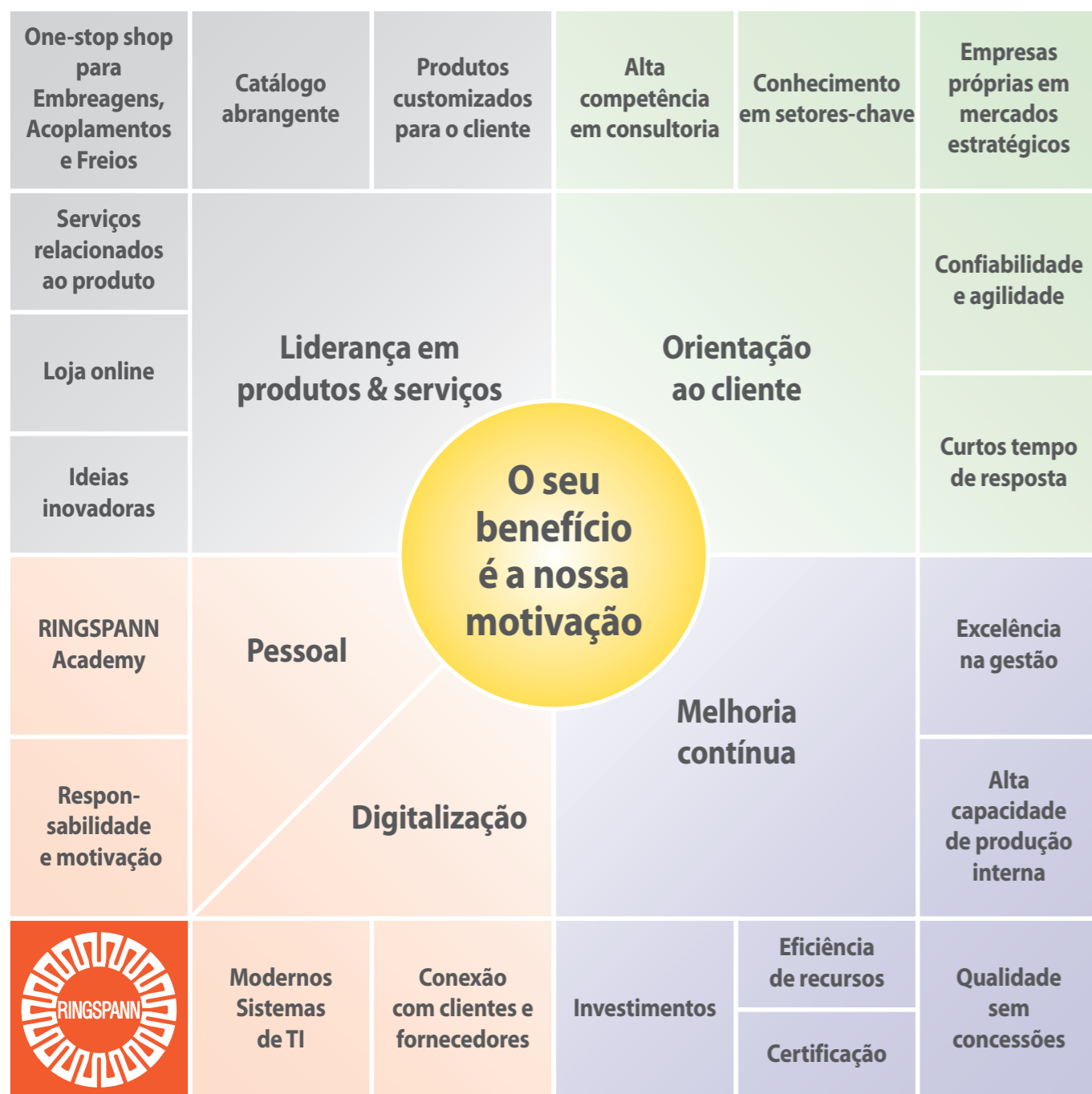
Da nossa matriz, em Bad Homburg, Alemanha, e em 18 filiais internacionais, 500 colaboradores fornecem um serviço personalizado e garantem uma entrega rápida e confiável. Fábricas nas mais importantes regiões do mundo tornam possível um produto flexível e direcionado ao cliente.

O serviço ao cliente está no nosso coração; queremos que você continue escolhendo RINGSPANN.





Nossa missão



O seu benefício é a nossa motivação

O objetivo primário de nossas ações é o sucesso no desenvolvimento da RINGSPANN. Assim, aumentamos os benefícios para clientes, colaboradores, fornecedores e a comunidade.

Liderança em produtos & serviços

Ideias inovadoras fizeram da RINGSPANN uma líder na manufatura de

Transmissão de Potência
Elementos de Fixação
Sistemas de Controle Remoto

Oferecemos a nossos clientes um **catálogo abrangente** e em constante desenvolvimento. Nosso objetivo é ser um **"one-stop shop"** para nossos clientes.

Desenvolvemos **produtos específicos para o cliente** em estreita cooperação com os principais clientes. Nossos conjuntos modularizados nos ajudam a encontrar soluções de forma rápida e fácil.

Em nossa **loja online**, você pode encontrar a qualquer momento nossos preços e prazos de entrega para nossos itens em catálogo e facilmente adquiri-los.

Os **serviços relacionados ao produto** são uma questão fundamental para nós. Seja um serviço personalizado, treinamento em produtos, modelos 3D, programas de cálculo online ou EDI.

A **qualidade sem concessões** é nosso lema global para todos os produtos e processos.

Orientação ao cliente

A **alta competência em consultoria** de nossos empregados garante aos nossos clientes ótimas soluções técnicas e econômicas.

O **conhecimento em setores-chave** nos permite falar a língua de nossos clientes e fornecer-lhes soluções.

Empresas próprias em mercados estratégicos nos permitem estar perto dos clientes. Desta forma, garantimos serviços personalizados, entregas rápidas e confiáveis.

Alta confiabilidade com tempos de entrega reduzidos são absolutamente essenciais para nossos clientes, que podem confiar em nós, todos os dias.

Curtos tempos de resposta são a nossa meta, para que você tenha a resposta quando você precisa.

Melhoria contínua

Excelência na gestão do processamento de pedidos – desde a consulta até a entrega – é a nossa meta; assim como nossos clientes se beneficiarem de processos ágeis e confiáveis.

A **alta capacidade de produção interna** é o nosso caminho; desta forma, mantemos a maior parte das etapas de produção em nossas mãos. Fábricas em importantes regiões do mundo tornam possível uma produção flexível e orientada ao cliente.

Eficiência de recursos no uso de materiais e de energia ajudam a proteger o meio ambiente e manter os custos controlados.

Certificação do nosso sistema de gestão de acordo com a ISO 9001 e nossa performance ambiental de acordo com a ISO 14001 é nosso comprometimento com nossas comunidades.

Importantes investimentos em nossos funcionários, máquinas, fábricas, equipamentos e prédios asseguram o futuro da empresa ano após ano.

Desenvolvimento pessoal

RINGSPANN Academy: O treinamento contínuo é importante para nós. Por isso, realizamos cursos regulares de treinamento para clientes e funcionários sobre produtos, aplicações e processos.

Um **alto nível de responsabilidade e motivação** é o objetivo do desenvolvimento de nosso pessoal; para que todos possam encontrar conosco a realização profissional e contribuir para o desenvolvimento da empresa.

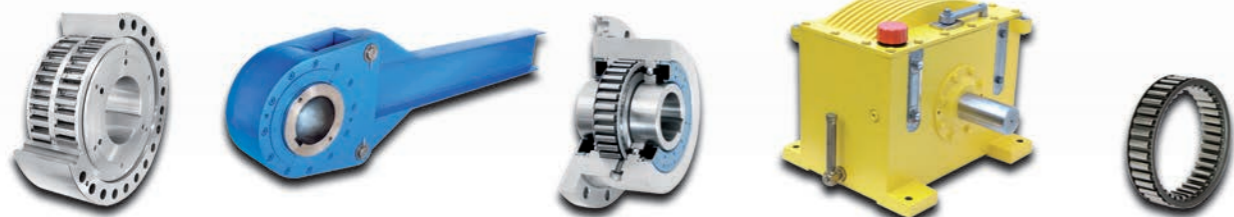
Digitalização

Modernos Sistemas de TI são essenciais para nós e para todo o grupo. Eles nos permitem avançar com desenvolvimentos como "Indústria 4.0".

Conexão permanente com clientes e fornecedores é a nossa maneira de aumentar a eficiência da gestão de pedidos para todos os envolvidos.

Rodas-Livres

RINGSPANN®
Transmissão de Potência



Contra Recuos de Alta Velocidade
podem ser instalados no 1º ou 2º estágios de redução do redutor e prevenir o movimento reverso de transportadores de correia, elevadores de caneca, bombas, ventiladores.

Contra Recuos de Baixa Velocidade
são utilizados em eixos de tambores ou eixos de saída de redutores para prevenir o movimento reverso de transportadores de correia e elevadores de caneca.

Rodas-Livres
Acoplamento e desacoplamento automático de acionamentos.
Indexação
Para avanços passo a passo de materiais.

Rodas-Livres com carcaça
Acoplamento e desacoplamento automáticos para acionamentos múltiplos em instalações com operação contínua.

Galolas
Para instalação entre os anéis internos e externos fornecidos pelo cliente.

Freios

RINGSPANN®
Transmissão de Potência



Freios Pneumáticos
Ativação por mola - liberação pneumática ou ativação pneumática - liberação por mola.

Freios Hidráulicos
Ativação por mola - liberação hidráulica, ativação hidráulica - liberação por mola ou sem liberação.

Freios Eletromagnéticos
Ativação eletromagnética - liberação por mola ou ativação por mola - liberação eletromagnética..

Freios Eletrohidráulicos
Ativação por mola - liberação eletrohidráulica.

Unidades de Bloqueio
Ativação por mola - liberação hidráulica ou pneumática. Para um posicionamento seguro e preciso de hastes de pistão.

Elementos de Fixação de Precisão

RINGSPANN®
Elementos de Fixação



Pacotes de Discos de Fixação
Elementos de fixação de precisão baseados no método de aperto exclusivo da RINGSPANN.

Pinças Cônicas
Elementos de fixação de precisão para aperto de peças com paredes finas ou grossas e de longo comprimento de aperto.

Luvras Cônicas
Elementos de fixação de precisão para aperto de peças compactas com comprimentos de aperto curtos ou longos.

Elementos Planos
Elementos de fixação de precisão de pequena espessura, para o aperto de peças maciças de grande diâmetro de aperto e profundidades de fixação muito curtas.

Embreagens de Aperto
Para trocas rápidas e aperto preciso de cilindros de impressão em prensas de impressão por rotogravura e flexográfica.

Elementos de Fixação Cubo-Eixo

RINGSPANN®
Transmissão de Potência



Discos de Contração de duas partes
Disco de aperto externo para montagem simples e segura, sem a necessidade de torquemetro.

Discos de Contração de três partes
Disco de aperto externo para eixos vazados em eixos sólidos.

Elementos de Fixação
Elemento de aperto interno para pequenos dimensionais e alto torque.

Discos Estrela
Elementos de Fixação Cubo-Eixo para aperto e liberação frequentes.

Arruelas Estrela
Elementos de fixação axial para pré-carga de rolamentos de esferas.

Limitadores de Torque & Acoplamentos

RINGSPANN®
Transmissão de Potência



Limitadores de Torque Positivos
Proteção confiável contra sobrecarga e condições de operação severas.

Limitadores de Torque por Fricção
RIMOSTAT® Limitador de Torque com torque de escorregamento constante.

Acoplamentos Rígidos
Acoplamentos rígidos de fácil remoção dos eixos. Utilizam sistema com elementos de fixação.

Acoplamentos Torsionalmente Rígidos
Para torques elevados e transmissões sem folga.

Acoplamentos Elásticos
Para aplicações dinâmicas.

RCS® Sistemas de Controle Remoto

RINGSPANN®
Sistemas de Controle Remoto



RCS® Cabos push/pull
Elementos flexíveis para transmissão confiável de forças axiais através de longas distâncias com pequeno espaço de instalação.

RCS® Cabos pull
Elementos flexíveis para garantir a transmissão de forças axiais de tração com diferentes opções de terminais segundo as necessidades do cliente.

Pedais
Pedais de aceleração com cabos mecânicos, pedais para transmissores eletrônicos, sistemas de pedais de freio.

Alavancas
Para diferentes redutores: manual, automático e hidráulico. Alavancas de freio e controles para aplicações gerais.

Ampla seleção de acessórios
Garfos p/ cilindro, juntas angulares, juntas esféricas, suportes de montagem, flanges giratórias, braçadeiras, etc.

Redutores e Motoredutores Industriais



- Motoredutores
- Motores elétricos
- Redutores industriais
- Acionamentos
- Produção de engrenagens e de elementos dentados

Mineração



- Transportadores de correia
- Elevadores de caneca
- Empilhadoras e retomadoras
- Escavadeiras
- Britadores
- Máquinas de mineração

Movimentação de Materiais



- Guindastes e equipamentos de elevação
- Transportadores contínuos
- Transportadores de correia
- Elevadores e escadas rolantes
- Sistemas de armazenagem

Usinas de Energia



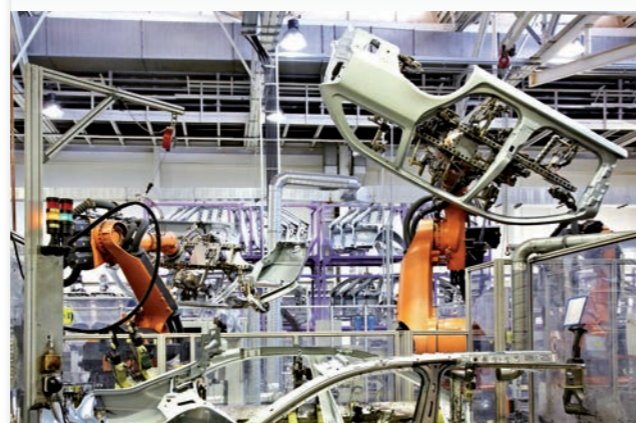
- Turbinas eólicas
- Usinas hidroelétricas
- Usinas termoeletricas
- Alimentação de emergência
- Interruptores de alta tensão

Transmissões Híbridas & Mobilidade Elétrica



- Transmissões de E-bikes
- Transmissões híbridas
- Veículos Elétricos
- Motores de partida de motocicleta
- Plugs de carregamento com liberação de emergência

Indústria Automotiva



- Sistemas de comando
- Dispositivos de desbloqueio
- Fabricação de peças automotivas
- Estações de montagem
- Bancos de prova

Naval



- Dispositivos de desbloqueio
- Dispositivos de liberação
- Sistemas de propulsão
- Acionamentos híbridos
- Sistemas de carga e descarga
- Fabricação de peças de motores

Ferroviário



- Liberação de freio
- Acionadores
- Liberação de porta
- Operação de porta
- Equip. balanceamento rodas de trem
- Máquinas de reparação de vias

Alimentício e Embalagens



- Máquinas de enchimento
- Processadoras
- Embaladoras
- Engenharia farmacêutica

Máquinas-Ferramenta



- Tornos
- Fresas
- Retíficas
- Geradora de engrenagem
- Balanceadoras
- Centros de usinagem

Papel e Celulose



- Impressoras
- Máquinas de papel/celulose
- Secadoras
- Etiquetadoras
- Rolos de alimentação
- Fixação de rolos de impressão

Fabricação de Máquinas em Geral



- Bombas e ventiladores
- Usinas siderúrgicas
- Fabricação de cimento
- Trituradores
- Máquinas têxteis
- Engenharia ambiental



Alemanha**RINGSPANN GmbH**

Schaberweg 30-38, 61348 Bad Homburg,
Alemanha • +49 6172 275 0
info@ringspann.de • www.ringspann.de

RINGSPANN RCS GmbH

Hans-Mess-Straße 7, 61440 Oberursel, Alemanha
+49 6172 67 68 50
info@ringspann-rcs.de • www.ringspann-rcs.de

França**SIAM - RINGSPANN S.A.**

23 rue Saint-Simon, 69009 Lyon, França
+33 4 78 83 59 01
info@siam-ringspann.fr • www.ringspann.fr

Grã-Bretanha, Irlanda**RINGSPANN (U.K.) LTD.**

3, Napier Road, Bedford MK41 0QS, Grã-Bretanha
+44 1234 3425 11
info@ringspann.co.uk • www.ringspann.co.uk

Itália**RINGSPANN Italia S.r.l.**

Via A.D. Sacharov, 13, 20812 Limbiate (MB), Itália
+39 02 93 57 12 97
info@ringspann.it • www.ringspann.it

Holanda, Bélgica, Luxemburgo**RINGSPANN Benelux B.V.**

Nieuwenkampsmaten 6-15, 7472 DE Goor,
Holanda • +31 547 26 13 55
info@ringspann.nl • www.ringspann.nl

Áustria, Hungria, Eslovênia**RINGSPANN Austria GmbH**

Triesterstraße 21, 2620 Neunkirchen, Áustria
+43 26 35 624 46
info@ringspann.at • www.ringspann.at

Polônia

Radius-Radpol Wiecheć Sp.J.

Ul. Pasjonatów 3, 62-070 Dąbrowa, Polônia
+48 61 814 39 28 • info@radius-radpol.com.pl
www.radius-radpol.com.pl

Romenia, Bulgária, Moldávia

S.C. Industrial Seals and Rolls S.R.L.

Str. Depozitelor, No. 29, 110078 Pitesti, Romenia
+4 0751 22 82 28
mihai@isar.com.ro • www.isar.com.ro

Suécia, Finlândia, Dinamarca,**Noruega, Países Bálticos****RINGSPANN Nordic AB**

Flottiljgatan 69, 721 31 Västerås, Suécia
+46 156 190 98
info@ringspann.se • www.ringspann.se

Suíça**RINGSPANN AG**

Sumpfstrasse 7, P.O. Box, 6303 Zug, Suíça
+41 41 748 09 00
info@ringspann.ch • www.ringspann.ch

Espanha, Portugal**RINGSPANN IBERICA S.A.**

C/Uzbina, 24-Nave E1, 01015 Vitoria, Espanha
+34 945 22 77-50
info@ringspann.es • www.ringspann.es

República Tcheca, Eslováquia

Ing. Petr Schejbal

Mezivříší 1444/27, 14700 Prag, República Tcheca
+420 222 96 90 22
Petr.Schejbal@ringspann.cz • www.ringspann.com

Ucrânia

"START-UP" LLC.

Saltivske Hwy, 43, letter G-3, office 101,
Kharkiv 61038, Ucrânia • +38 057 717 03 04
start-up@start-up.kh.ua • www.start-up.kh.ua

Ásia

Austrália, Nova Zelândia**RINGSPANN Australia Pty Ltd**

Unit 5, 13A Elite Way, Carrum Downs Vic 3201,
Austrália • +61 3 9069 0566
info@ringspann.com.au • www.ringspann.com.au

China, Taiwan**RINGSPANN Power Transmission (Tianjin) Co., Ltd.**

No. 21 Gaoyan Rd., Binhai Science and Technology
Park, Binhai Hi-Tech Industrial, Development Area,
Tianjin, 300458, P.R. China • +86 22 5980 31 60
info.cn@ringspann.cn • www.ringspann.cn

Índia, Bangladesh, Nepal**RINGSPANN Power Transmission India Pvt. Ltd.**

GAT No: 679/2/1, Village Kuruli, Taluka Khed, Chakan-
Alandi Road, Pune - 410501, Maharashtra, Índia
+91 21 35 67 75 00 • info@ringspann-india.com
www.ringspann-india.com

Cingapura, ASEAN**RINGSPANN Singapore Pte. Ltd.**

143 Cecil Street, #17-03 GB Building,
Cingapura 069542 • +65 9633 6692
info@ringspann.sg • www.ringspann.sg

Coréia do Sul**RINGSPANN Korea Ltd.**

33 Gojae-17 Ghil Dongnam-gu, 31187 Cheonan-si
Chungnam, Coréia do Sul • + 82 10 54 961 368
info@ringspann.kr • www.ringspann.kr

América

Brasil

Antares Acoplamentos Ltda.

Rua Evaristo de Antoni, 1222, Caxias do Sul, RS,
CEP 95041-000, Brasil • +55 54 32 18 68 00
vendas@antaresacoplamentos.com.br
www.antaresacoplamentos.com.br

Chile, Peru, Colômbia, Equador**RINGSPANN Sudamérica SpA**

Miraflores 222, Piso 28-N, Santiago,
Región Metropolitana, Chile • +56 9 8414 4078
info@ringspannsudamerica.com
www.ringspannsudamerica.com

EUA, Canada, México**RINGSPANN Corporation**

10550 Anderson Place, Franklin Park, IL 60131, EUA
+1 847 678 35 81
info@ringspanncorp.com •
www.ringspanncorp.com

África e Oriente Médio

Egito

Shofree Trading Co.

218 Emtedad Ramsis 2, 2775 Nasr City, Cairo, Egito
+20 2 20 81 20 57
info@shofree.com • www.ringspann.com

Israel

G.G. Yarom Rolling and Conveying Ltd.

6, Hamaktesh Str., 58810 Holon, Israel
+972 3 557 01 15
noam_a@gg.co.il • www.ringspann.com

África do Sul, Subsaariana**RINGSPANN South Africa (Pty) Ltd.**

96 Plane Road Spartan, Kempton Park,
P.O. Box 8111 Edenglen 1613, África do Sul
+27 11 394 18 30
info@ringspann.co.za • www.ringspann.co.za

Irã

Persia Robot Machine Co. Ltd.

4th Floor, No 71, Mansour St, Motahari Avenue,
Tehran 15957, Irã • +98 21 88 70 91 58-62
info@persiarobot.com • www.ringspann.com

Magrebe, África**SIAM - RINGSPANN S.A.**

23 rue Saint-Simon, 69009 Lyon, França
+33 4 78 83 59 01
info@siam-ringspann.fr • www.ringspann.fr