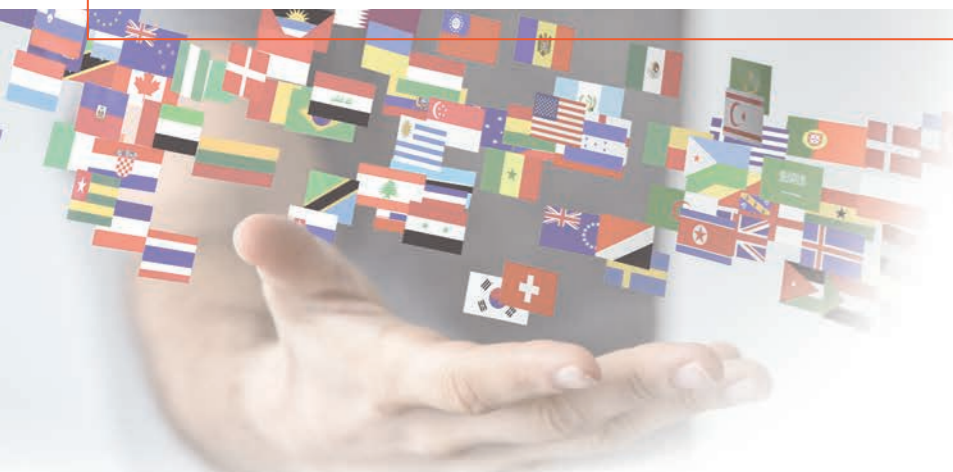


**RINGSPANN®**

Trasmissioni di Potenza  
Mandrini di Precisione  
Sistemi di Controllo Remoto

Il Vostro successo è la nostra Forza





**Casa Madre**

Bad Homburg, Germania

**Anno di fondazione**

1944

**Filiali internazionali**

18

**Stabilimenti di produzione**

8

**Dipendenti**

500

**Clienti**

> 6.000 per anno

**Gamma prodotti**

Trasmissioni di Potenza  
Mandri di Precisione  
Sistemi di Controllo Remoto

**Profilo aziendale**

Il raggiungimento di risultati innovativi hanno fatto di RINGSPANN uno dei principali produttori di componenti per Trasmissione di Potenza, Mandri di Precisione e Sistemi di Controllo Remoto. Molte aziende attive in settori come Macchine da Costruzione, Movimentazione, Energia fino ad arrivare all'industria Aerospaziale lavorano con successo con RINGSPANN. Con oltre 75 anni di esperienza nello sviluppo, progettazione e produzione siamo degli esperti nella proposta di soluzioni tecniche innovative.

Dalla nostra casa madre di Bad Homburg, Germania e dalle 18 filiali internazionali, 500 dipendenti forniscono assistenza sul campo garantendo consegne veloci ed affidabili. Gli impianti di produzione dislocati nelle regioni più strategiche rendono la produzione più flessibile e orientata al cliente.

Ci sta a cuore il servizio al cliente; vogliamo che continuiate a scegliere RINGSPANN.







## La nostra missione



### Il Vostro successo è la nostra Forza

Il primo obiettivo delle nostre azioni è un vincente sviluppo di RINGSPANN. In questo modo possiamo incrementare i vantaggi per i nostri clienti, impiegati, fornitori e la comunità.

### Principali prodotti e servizi

**Idee innovative** hanno reso RINGSPANN un produttore leader nelle **Trasmissioni di Potenza, Mandrini di Precisione e Sistemi di Controllo Remoto**.

Offriamo ai nostri clienti un **catalogo completo** e aggiorniamo di continuo. Il nostro obiettivo è quello di essere un **one-stop shop** per i nostri clienti.

Sviluppiamo **prodotti specifici** in stretta collaborazione con i clienti strategici. Il nostro assemblaggio modulare ci aiuta a trovare velocemente e facilmente le soluzioni desiderate.

In ogni momento nel **webshop** potete trovare i prezzi e i tempi di consegna del nostro programma di vendita e ordinare facilmente.

Il **servizio al prodotto** è fondamentale per noi; mettiamo a disposizione personale esperto in loco, corsi di formazione sul prodotto, modelli 3D, programmi di calcolo online o EDI.

Il nostro motto è **qualità senza compromesso** su prodotti e processi.

### Orientamento al cliente

La **consulenza specializzata** del nostro personale garantisce ai nostri clienti soluzioni tecniche ed economiche ottimali.

La **competenza nei settori industriali** principali ci permette di parlare la stessa lingua dei nostri clienti e fornire le giuste soluzioni.

Le **nostre filiali, presenti nei mercati di maggiore importanza**, ci permettono di essere vicini ai nostri clienti. Riusciamo quindi a dare un servizio in loco con consegne veloci ed affidabili.

Le **consegne veloci ed affidabili** sono importanti per i nostri clienti. Potete contare su di noi ogni giorno.

I **tempi di risposta brevi** sono il nostro obiettivo in modo da garantire un riscontro tempestivo.

### Miglioramento continuo

**L'eccellenza nella gestione** degli ordini – dalla richiesta alla consegna – è il nostro scopo; questo per far sì che i nostri clienti possano beneficiare di processi affidabili e veloci.

La **grande capacità produttiva** ci consente di controllare al meglio le principali fasi di lavorazione. Stabilimenti nelle più importanti regioni del mondo rendono possibile una produzione il più possibile flessibile ed orientata al cliente.

**L'utilizzo efficiente dei materiali** e dell'energia ci aiuta a proteggere l'ambiente ed a mantenere sotto controllo i costi.

Le **certificazioni** del nostro sistema di qualità secondo ISO 9001 e il nostro standard di gestione ambientale secondo ISO 14001 rappresentano il nostro impegno per la comunità.

**Importanti investimenti** in personale, macchinari, impianti, attrezzature e fabbricati assicurano il futuro dell'azienda anno dopo anno.

### Formazione del personale

**RINGSPANN Academy:** La continua formazione è importante per noi. Per questo teniamo regolari corsi su prodotti, applicazioni e processi dedicati ai clienti e personale interno.

Il **raggiungimento di un livello alto di responsabilità e motivazione** è un nostro obiettivo per lo sviluppo del personale; con noi tutti possono trovare una soddisfazione professionale e contribuire allo sviluppo dell'azienda.

### Digitalizzazione

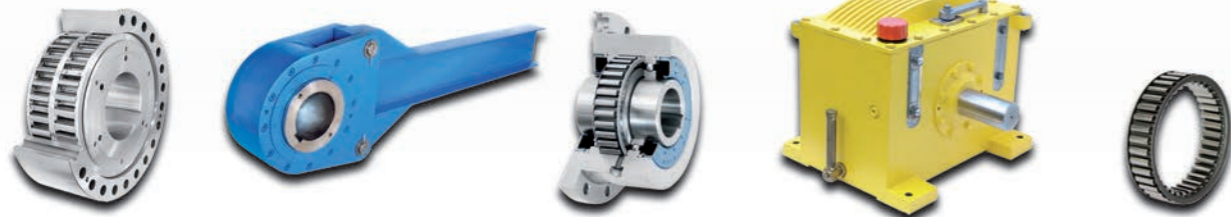
**Sistemi IT moderni** estesi a tutto il gruppo sono fondamentali per noi. Ci permettono di muoverci in avanti verso innovazioni come "Industria 4.0".

La **continua comunicazione con clienti e fornitori** ci permette di aumentare l'efficienza nella gestione degli ordini con un conseguente vantaggio per tutti.



## Ruote libere

**RINGSPANN®**  
Trasmissioni di potenza



**Gli antiretro ad alta velocità**  
Sono posizionati sul 1° o 2° albero di uscita del riduttore e impediscono il movimento inverso di nastri trasportatori, elevatori, pompe, ventilatori.

**Gli antiretro a bassa velocità**  
Sono posizionati su pulegge o alberi di riduttore e impediscono il movimento inverso dei nastri trasportatori o degli elevatori a tazze.

**Ruote a supero di velocità**  
Innesto e disinnesto automatico della trasmissione.  
**Ruote libere ad avanzamento intermittente**  
Per alimentazione graduale dei materiali.

**Ruote libere con cassa**  
Inserimento e disinserimento automatico per azionamenti multipli. Destinato ad azionamenti a ciclo continuo.

**Gabbie**  
Per applicazioni su anelli interni ed esterni forniti dal cliente.

## Accoppiamenti Albero-mozzo

**RINGSPANN®**  
Trasmissioni di potenza



**Calettatori esterni in due parti**  
Fissaggio esterno, montaggio semplice e sicuro senza chiave dinamometrica.

**Calettatori esterni in tre parti**  
Fissaggio esterno per montaggio tra albero pieno e cavo.

**Calettatori interni**  
Fissaggio interno, piccole dimensioni per alti momenti torcenti.

**Dischi a Stella**  
Accoppiamenti albero-mozzo per montaggi e smontaggi frequenti.

**Molle a Stella**  
Molle assiali per il pre-carico dei cuscinetti a sfere.

## Freni

**RINGSPANN®**  
Trasmissioni di potenza



**Freni a pinza pneumatica**  
Azionamento a molla - rilascio pneumatico o azionamento pneumatico - rilascio a molla.

**Freni a pinza idraulica**  
Azionamento a molla - rilascio idraulico, azionamento idraulico - rilascio a molla o senza rilascio.

**Freni elettromagnetici**  
Azionamento elettromagnetico - rilascio a molla, azionamento a molla - rilascio elettromagnetico.

**Freni elettroidraulici**  
Azionamento a molla - rilascio elettroidraulico.

**Unità di serraggio**  
Inserimento a molla - rilascio pneumatico o idraulico. Per un posizionamento sicuro e preciso.

## Limitatori & Giunti

**RINGSPANN®**  
Trasmissioni di potenza



**Limitatori di coppia a denti frontali**  
Affidabile protezione da sovraccarico in condizioni severe di esercizio.

**Limitatori di coppia a frizione**  
Limitatore di coppia a frizione RIMOSTAT® per coppie di slittamento graduale. Limitatore di coppia con molle Belleville a distacco semplice.

**Giunti di accoppiamento rigidi**  
Rigidi, facilmente rimovibili, con calettatori conici senza gioco.

**Giunti di accoppiamento torsionalmente rigidi**  
Per coppie elevate e trasmissione di potenza senza gioco.

**Giunti di accoppiamento elastici**  
Per applicazioni dinamiche.

## Mandri di precisione

**RINGSPANN®**  
Mandri di Precisione



**Blocchetti per presa albero**  
Mandri di precisione basati sul metodo unico del blocco a disco della RINGSPANN.

**Bussola conica maschio**  
Mandri di precisione per il blocco di pezzi lunghi anche con spessore minimo.

**Bussola conica femmina**  
Mandri di precisione per il blocco di pezzi pieni con lunghezze di serraggio lunghe o corte.

**Elementi piatti**  
Mandri di precisione molto corti per il serraggio di componenti a pareti spesse con largo diametro di serraggio e piccola profondità.

**Giunti ad espansione**  
Per sostituzione veloce di cilindri di laminazione o cilindri per macchina da stampa.

## RCS® Sistemi di Controllo Remoto

**RINGSPANN®**  
Sistemi di Controllo Remoto



**RCS® Cavi push/pull**  
Elementi flessibili per garantire la trasmissione di forza axiale su lunghe distanze con curve di raggio limitato.

**RCS® Cavi solo pull**  
Elementi flessibili per trasmettere le forze di trazione attraverso varie parti terminali standard o secondo le esigenze del cliente.

**Pedali**  
Pedali con cavi meccanici, pedali per trasmettitori elettronici dai migliori produttori sul mercato, sistemi di frenatura a pedale.

**Leve**  
Per diverse scatole cambio: manuale, automatico e idrostatico. Leve freno e controllo per differenti applicazioni.

**Amplia gamma di accessori**  
Forcelle, giunti angolari, giunti sferici, staffe di montaggio, flange girevoli, morsetti, staffe di fissaggio, etc.



## Riduttori Industriali e Motoriduttori



- Motoriduttori
- Motori elettrici
- Riduttori industriali
- Azionamenti
- Produzione di ruote dentate e parti di ingranaggi

## Minerario



- Nastri trasportatori
- Elevatori a tazze
- Impilatori e disimpilatori
- Escavatore con ruota a tazze
- Trituratore
- Macchine per estrazione

## Movimentazione dei Materiali



- Gru e sistemi di sollevamento
- Trasportatori continui
- Nastri trasportatori
- Ascensori e scale mobili
- Sistemi di stoccaggio

## Impianti di Produzione Elettrica



- Turbine eoliche
- Centrali idroelettriche
- Progettazione Centrali Elettriche
- Alimentazione di emergenza
- Interruttori di alta tensione

## Motori Ibridi & Mobilità Elettrica



- Motori E-bike
- Motori ibridi
- Veicoli elettrici
- Sistemi di avviamento per Moto
- Sblocco di emergenza per spine di ricarica

## Industria dell'auto



- Dispositivi di azionamento
- Dispositivi di sblocco
- Produzione di parti di veicoli
- Stazioni di montaggio
- Banchi prova

## Marino



- Dispositivi di sblocco
- Dispositivi di apertura
- Sistemi di propulsione
- Azionamenti ibridi
- Sistemi di carico e scarico
- Produzione di parti del motore

## Ferrovio



- Sblocco freno
- Azionamenti
- Sblocco porta
- Movimento porta
- Sistemi di bilanciatura ruote ferroviarie
- Macchine per la manutenzione dei binari

## Macchine per Alimentare e Imballaggio



- Riempitrici
- Macchine di processo
- Macchine di imballaggio
- Ingegneria farmaceutica

## Macchine Utensili



- Torni
- Laminatoi
- Rettificatrici
- Dentatrici
- Bilanciatrici
- Centri di lavoro

## Industria della Carta



- Macchine da Stampa
- Pulper
- Essicatori
- Etichettatrici
- Alimentatori a rulli
- Mandrini per cilindri da stampa

## Altre Macchine



- Pompe e Ventilatori
- Impianti siderurgici
- Impianti per Cementifici
- Trituratori
- Macchine Tessili
- Ingegneria Ambientale







## Germania

**RINGSPANN GmbH**

Schaberweg 30-38, 61348 Bad Homburg,  
Germania • +49 6172 2750  
info@ringspann.de • www.ringspann.de

**RINGSPANN RCS GmbH**

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

## Francia

**SIAM - RINGSPANN S.A.**

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

## Gran Bretagna, Irlanda

**RINGSPANN (U.K.) LTD.**

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

## Italia

**RINGSPANN Italia S.r.l.**

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

## Paesi Bassi, Belgio, Lussemburgo

**RINGSPANN Benelux B.V.**

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

## Austria, Ungheria, Slovenia

**RINGSPANN Austria GmbH**

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

## Polonia

Radius-Radpol Wiecheć Sp.J.

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

## Romania, Bulgaria, Moldavia

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

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

## Svezia, Finlandia, Danimarca,

## Norvegia, Paesi Baltici

**RINGSPANN Nordic AB**

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

## Svizzera

**RINGSPANN AG**

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

## Spagna, Portogallo

**RINGSPANN IBERICA S.A.**

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

## Repubblica Ceca, Slovacchia

Ing. Petr Schejbal

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

## Ucraina

"START-UP" LLC.

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

## Asia

## Australia, Nuova Zelanda

**RINGSPANN Australia Pty Ltd**

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

## Cina, 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. Cina • +86 22 5980 31 60  
info.cn@ringspann.cn • www.ringspann.cn

## India, Bangladesh, Nepal

**RINGSPANN Power Transmission India Pvt. Ltd.**

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

## Singapore, ASEAN

**RINGSPANN Singapore Pte. Ltd.**

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

## Corea del Sud

**RINGSPANN Korea Ltd.**

33 Gojae-17 Ghil Dongnam-gu, 31187 Cheonan-si  
Chungnam, Corea del Sud • +82 10 54961 368  
info@ringspann.kr • www.ringspann.kr

## America

## Brasile

Antares Acoplamentos Ltda.

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

## Cile, Perù, Colombia, Ecuador

**RINGSPANN Sudamérica SpA**

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

## USA, Canada, Messico

**RINGSPANN Corporation**

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

## Africa e Medio Oriente

## Egitto

Shofree Trading Co.

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

## Israele

G.G. Yarom Rolling and Conveying Ltd.

6, Hamaktesh Str., 58810 Holon, Israele  
+972 3 557 01 15  
noam\_a@gg.co.il • www.ringspann.com

## Sudafrica, Sub-Sahara

**RINGSPANN South Africa (Pty) Ltd.**

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

## Iran

Persia Robot Machine Co. Ltd.

4th Floor, No 71, Mansour St, Motahari Avenue,  
Tehran 15957, Iran • +98 21 887091 58-62  
info@persiarobot.com • www.ringspann.com

## Maghreb, Africa Occidentale

**SIAM - RINGSPANN S.A.**

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