

RINGSPANN®

동력전달
클램핑 지그
원격 조절 시스템

귀사의 이익이 우리의 동기부여입니다



회사



RINGSPANN Benelux B.V., 네덜란드



RINGSPANN (U.K.) LTD., 영국



SIAM-RINGSPANN S.A., 프랑스



RINGSPANN CORPORATION, 북미



본부

독일 반 호부르크

창립 연도

1944

자회사

16

생산 공장

9

종업원

475

제품 영역

동력전달

클램핑 지그

원격 조절 시스템

회사 프로필

혁신적인 성과 덕분에 RINGSPANN이 동력전달 부품, 클램핑 지그 및 원격 조절 시스템 분야의 선도적인 제조업체로 발전하게 되었습니다. 기계 제조, 자재 핸들링 및 에너지와 항공산업의 많은 유명 기업들이 RINGSPANN과 성공적으로 협력하고 있습니다. 개발, 설계 및 제조에서 쌓은 75년 이상의 경험이 있기에 우리는 우수한 기술적 솔루션에 전문가입니다.

전세계 16 개국에 퍼져있는 국제기업군으로서 475 명의 종업원들이 독일의 반 호부르크 본부를 기점으로 현지에서 개별적인 서비스를 제공할 뿐만 아니라 신속하고 신뢰할 수 있는 배송을 수행합니다. 세계의 중요한 지역에 있는 생산공장 덕분에 유동적, 고객 맞춤형 생산을 가능하게 합니다.

고객 서비스는 우리에게 참으로 중요합니다. 여러분께서 계속 RINGSPANN 을 선택해 주시기를 바랍니다.

구분

● 판매 법인

⚙ 생산 공장

● 영업 파트너



RINGSPANN GmbH, 독일
본부 및 클러치 생산공장



RINGSPANN GmbH, 독일
브레이크 & 카플링 생산공장



RINGSPANN GmbH, 독일
클램핑 디스크 생산공장



RINGSPANN RCS GmbH, 독일
원격 조절 시스템 생산공장



RINGSPANN Nordic AB, 스웨덴

RINGSPANN Austria GmbH, 오스트리아



RINGSPANN AG, 스위스



RINGSPANN Italia S.r.l., 이태리



RINGSPANN Power Transmission
(Tianjin) Co., Ltd., 중국

RINGSPANN Singapore Pte. Ltd.,
싱가포르



RINGSPANN Australia Pty Ltd,
호주



RINGSPANN IBERICA S.A., 스페인



RINGSPANN South Africa (Pty) Ltd.,
남아프리카 공화국



RINGSPANN Power Transmission
India Pvt. Ltd., 인도

귀사의 이익이 우리의 동기부여입니다



귀사의 이익이 우리의 동기부여입니다

1944년 창립된 RINGSPANN은 가족 기업으로서 독일 반 훔부르크에 본부를 두고 있습니다. 현재 16개의 국제 법인에 475 명의 종업원을 두고 있습니다. RINGSPANN을 성공적으로 계속 발전시키는 것이 우리의 주 목표입니다. 동시에 우리의 고객사, 종업원, 납품업체 및 공동체 모두에 이익을 주고자 합니다.

선도적 제품 및 서비스

혁신적인 성과가 RINGSPANN을

동력전달 장치
클램핑 지그
원격 조절

시스템 분야에서 선도적인 제조업체로 만들었습니다. 개발, 설계 및 제조에서 쌓은 75년 이상의 경험 덕분에 우리는 우수한 기술적 솔루션 전문가이며 **표준 제품으로 광범위한 프로그램을** 제공합니다.

우리의 부품품들을 **모듈화** 함으로써 고객에게 **맞춤형 솔루션**을 신속하고 용이하게 제공합니다.

제품 관련 서비스는 당연한 일이고 현지에서 직접 서비스를 제공하거나 제품 교육, 3D 모델 제공, 온라인 계산 프로그램 또는 EDI를 통한 서비스를 제공합니다.

품질과의 타협을 허용하지 않음은 우리 생산 공장 모두에게 적용되는 모토입니다.

효율적인 IT 기술

현대식 **ERP**와 **CAD** 시스템은 우리의 의무입니다. 그것은 바로 우리가 "산업 4.0"과 같은 미래 발전을 향해 나아가게 도와줍니다.

고객과 납품업체를 연결함으로써 발주 처리 과정의 효율을 제고하는 것은 우리의 방식입니다.

선도적 제품
및 서비스

효율적인 IT
기술

귀사의
이익이
우리의
동기부여

인재



고객 중심



사의
우리의
여입니다

계속적인 개선

개발

고객 중심

당사의 직원들은 **높은 전문 능력**으로 고객께 기술적으로나 경제적으로 적절한 솔루션을 보장해 드립니다.

12 개의 **주요 산업군**에서 산업 전문지식을 갖추고 있기 때문에 고객과 소통을 원활하게 할 수 있습니다.

주요 산업 시장에 **자사 법인**을 두고 있으므로 고객께 가까이 접하며 현지에서 직접 서비스 하고 신속하고 신뢰높은 배송을 가능하게 합니다.

높은 납품 신뢰도와 짧은 납기는 고객께 절대적으로 중요하며 끊임없이 이를 위해 노력합니다.

신속한 반응을 추구하기 때문에 고객이 필요한 때에 신속한 답을 드립니다.

계속적인 개선

발주 처리 상의 **뛰어난 절차** - 견적 요청 부터 배송까지 - 를 추구합니다. 따라서 신뢰할 수 있고 신속한 절차가 고객께 잊점을 주고있습니다.

높은 자가 생산률을 추구하므로 주요 생산공정이 사내에서 이루어집니다. 생산공장이 세계의 주요 지역에 위치하므로 유연적이고 고객 위주의 생산활동을 실현할 수 있습니다.

자재와 에너지를 사용시 **자원 효율**이 환경을 보호하고 비용을 억제하도록 도와줍니다.

ISO 9001 에 따른 경영 시스템 **인증** 그리고 ISO 14001에 근거한 환경 달성 인증으로 사회에 기여하는 것은 당연한 일입니다.

임직원, 기계, 설비 및 장비, 건물에 **폭넓은 투자**를 함으로써 회사의 미래 사업활동을 확고히 합니다.

인재 개발

RINGSPANN 아카데미: 지속적인 교육은 우리에게 중요합니다. 따라서 우리는 제품, 적용 및 절차에 대한 교육과정을 정기적으로 실시합니다.

개인적 책임은 당사 직원 개발의 목표입니다. 그렇게 함으로써 각 개인이 사내에서 직업적 성취를 경험하고 회사를 더욱 발전시키는 데 기여하도록 합니다.

제품 개관

캠 클러치

RINGSPANN®
동력전달



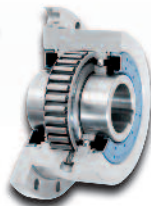
고속 캠 클러치는

감속기의 제 2차 또는 제 1차 감속 축에 설치되며 컨베이어 벨트, 엘리베이터, 펌프, 팬 등의 역회전을 방지합니다.



저속 캠 클러치는

폴리 또는 기어박스의 주축에 설치되어 컨베이어 벨트 또는 버킷 엘리베이터의 역회전을 방지합니다.



오버러닝 클러치

드라이브의 자동 연결 또는 분리.

인덱싱 캠 클러치

자재의 점차적인 공급.



박스형 캠 클러치

영속 운동을 위한 장치에서 복수 드라이브의 자동 연결 및 분리.

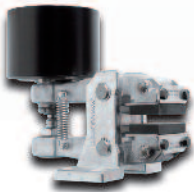


케이지 캠 클러치

고객이 제공하는 내륜과 외륜 사이에 설치 할 때.

브레이크

RINGSPANN®
동력전달



공압식 브레이크 켈리퍼

스프링 활성화 -
공압 해제 또는
공압 활성화 -
스프링식 해제.



유압식 브레이크

스프링 활성화 -
유압 해제,
유압 활성화 -
스프링 해제 또는 해제 없음.



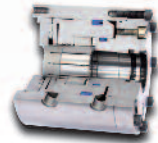
전자 브레이크

전자 활성화 -
스프링 해제 또는
스프링 활성화 -
전자 해제.



전자 유압식 브레이크

스프링 활성화 -
전자 유압식 해제.



클램핑 유닛

스프링 활성화 -
유압식 또는 공압식 해제.
피스톤 막대의 위치를 확실
하고 정확하게 잡을 수 있
도록.

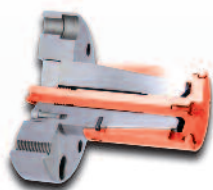
정밀 클램핑 지그

RINGSPANN®
클램핑 지그



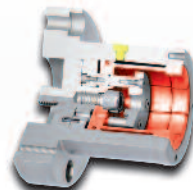
접착 디스크 팩

RINGSPANN 클램핑 디스크
의 고유한 원리로 작동하는
정밀 클램핑 지그



테퍼 볼렛

얇거나 두꺼운 작업물의 긴
면적에 클램핑 할 목적에
적합한 정밀 클램핑 지그.



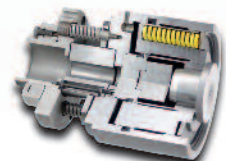
테퍼 슬리브

컴팩트한 작업물의 짧거나
긴 클램핑 면적에 클램핑
할 목적에 적합한 정밀 클
램핑 지그.



평평한 엘레먼트

클램핑 지름이 크지만 클램
핑 깊이는 매우 얇고 두께
가 두터운 작업물을 클램핑
할 목적에 적합한 매우 얇
은 정밀 클램핑 지그.



클램핑 클러치

음각 및 플렉서 인쇄에서
프로필 롤러 또는 프린팅
롤러를 신속하게 교체하고
인쇄 프레스에 정확하게 클
램핑 할 목적으로.

축-허브 연결

RINGSPANN®
동력전달



2개조 쉬링크 디스크
토크 렌치없이 쉽고도 확실하게 부착할 수 있는 외부 클램핑 연결.



3개조 쉬링크 디스크
중공축을 통축과 연결할 목적에 적합한 외부 클램핑 연결.



원추 클램핑 요소
작지만 높은 부하가 걸리는 내부 클램핑 연결.



스타 디스크
자주 클램핑하고 해제하는 목적으로 축-허브 연결.



스타 스프링 워셔
볼베어링에 사전 부하를 걸 목적에 적합한 축방향 스프링 요소.

오버로드 클러치 & 커플링

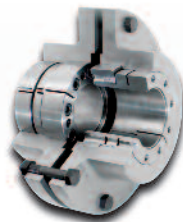
RINGSPANN®
동력전달



나사 형태의 전면이 달린 토크 리미터
거친 운영 환경에서 신뢰할 수 있는 과부하 보호.



마찰 패드가 달린 토크 리미터
계속적인 미끄럼 토크에 적합한 RIMOSTAT® 토크 리미터. 단순한 해제에 적합한 접시 스프링 토크 리미터.



경직 축 카플링
백래시가 없는 원추 클램핑 연결로 이루어진 경직되고 쉽게 제거가능한 축 카플링.



비틀림에 경직된 축 카플링
높은 부하가 걸리면서 백래시 없는 동력전달에 적합.



탄력적 축 카플링
역동적인 적용에 적합.

RCS® 원격 조정 시스템

RINGSPANN®
원격 조정 시스템



RCS® 푸시 / 풀 케이블
설치 반경이 짧으면서 먼 거리에 신뢰할 수 있게 동력을 전달할 목적을 가진 유연적인 요소.



RCS® 당김 전용 케이블
당기는 힘을 전달할 용도의 유연적 요소로 다양한 표준품 또는 고객 요청에 따라 만든 양 끝 마감 부품이 있음.



페달
기계적 케이블이 달린 트로틀 페달, 브랜드 제조사의 전자식 세트 포인트 송신기가 달린 페달, 브레이크 페달 시스템.



레버
여러가지 기어박스 용: 수동 기어용, 자동기어용, 유압식 드라이브. 일반적 적용을 위한 브레이크 레버 및 컨트롤 장치.



광범위한 액세서리
클레비스, 앵글 조인트, 볼 조인트, 설치 브라켓, 스위블 플랜지, 클램프, 클램핑 브라켓.

주요 산업분야

산업용 기어 및 기어드 모터



- 기어드 모터
- 전동 모터
- 산업용 기어
- 드라이브 유닛
- 기어 휠과 기어 파트 생산

광산



- 벨트 컨베이어
- 버킷 엘리베이터
- 적재기 및 리클레이머
- 버킷 엑스커베이터
- 파쇄기
- 광산 기계

에너지 생성



- 풍력 발전기
- 수력발전소
- 발전 기술
- 비상 전력 공급장치
- 고압 스위치

물자 운송



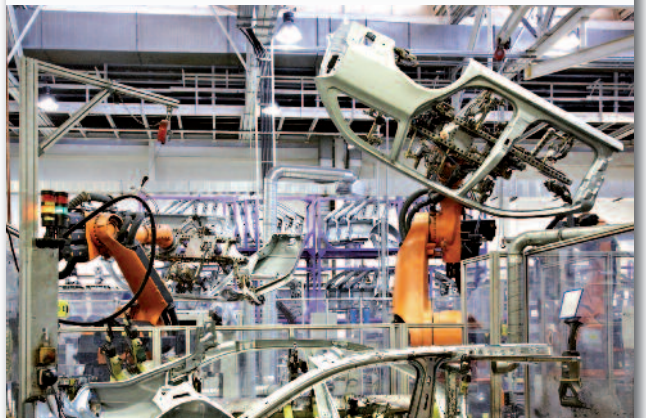
- 크레인 및 거양장비
- 연속 컨베이어
- 벨트 컨베이어
- 승강기 및 에스컬레이터
- 창고 시스템

항공기술



- 엔진 부품 생산
- 항공기 제작용 장착 장비
- 활성 및 잠금해제 장치

자동차 제작



- 활성 장치
- 잠금 해제 장치
- 차량 부품 생산
- 스위치 유닛
- 테스트 스탠드

공작 기계



- 선반
- 밀링 기계
- 연마 기계
- 기어 절삭 기계
- 밸런싱 장비
- 머시닝 센터

식품 및 포장 기계



- 충전 장비
- 가공 장비
- 포장 장비
- 의료기기 설계

해양 기술



- 잠금 해제 장치
- 해지 장치
- 추진 시스템
- 하이브리드 드라이브
- 상차 하차 시스템
- 엔진 부품 생산

철도 기술



- 브레이크 해제
- 드라이브
- 출입문 잠금 해제
- 출입문 운용
- 철도 차륜 밸런싱 장비
- 선로 설치 기계

펄프 및 종이



- 인쇄기계
- 펄프 기계
- 건조 기계
- 라벨링 기계
- 피드 롤러 드라이브
- 인쇄기 롤러 클램핑

일반 기계 제작



- 펌프 및 팬
- 와이어 & 튜브
- 시멘트 플랜트
- 분쇄기
- 섬유 기기
- 환경 엔지니어링





독일

RINGSPANN GmbH

Schaberweg 30 - 38, 61348 Bad Homburg, 독일
+49 61 72 2750
info@ringspann.de • www.ringspann.de

네덜란드, 벨기에, 룩셈부르크

RINGSPANN Benelux B.V.

Nieuwenkampsmaten 6-15, 7472 DE Goor,
네덜란드 • +31 547 26 1355
info@ringspann.nl • www.ringspann.nl

스웨덴, 핀란드, 덴마크,

노르웨이, 발틱 국가

RINGSPANN Nordic AB

Industrigatan 7, 61933 Trosa, 스웨덴
+46 156 190 98
info@ringspann.se • www.ringspann.se

RINGSPANN RCS GmbH

Hans-Mess-Straße 7, 61440 Oberursel, 독일
+49 61 72 67 68 50
info@ringspann-rcs.de • www.ringspann-rcs.de

오스트리아, 헝가리, 슬로베니아

RINGSPANN Austria GmbH

Kleegasse 9, 2624 Breitenau, 오스트리아
+43 26 35 624 46
info@ringspann.at • www.ringspann.at

스위스

RINGSPANN AG

Sumpfstrasse 7, P.O. Box 3320, 6303 Zug, 스위스
+41 41 748 09 00
info@ringspann.ch • www.ringspann.ch

프랑스

SIAM - RINGSPANN S.A.

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

폴란드

Radius-Radpol Wiecheć Sp.J.

ul. Kolejowa 16 b, 60-185 Skórzewo, 폴란드
+48 61 814 39 28 • info@radius-radpol.com.pl
www.radius-radpol.com.pl

스페인, 포르투갈

RINGSPANN IBERICA S.A.

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

영국, 아일랜드

RINGSPANN (U.K.) LTD.

3, Napier Road, Bedford MK41 0QS, 영국
+44 12 34 34 25 11
info@ringspann.co.uk • www.ringspann.co.uk

루마니아, 불가리아, 몰도바

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

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

체코, 슬로바키아

Ing. Petr Schejbal

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

이탈리

RINGSPANN Italia S.r.l.

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

러시아, 벨라루스, 카작스탄

RINGSPANN 사무소

Pod'jemnaja Street 12, Building 1, Floor 4,
Office 426, 109052 Moscow, 러시아
+7 495 911 86 48
Denis.Kalashnikov@ringspann.com
www.ringspann.com.ru

우크라인

"START-UP" LLC.

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

아시아

호주, 뉴질랜드

RINGSPANN Australia Pty Ltd

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

인도, 방글라데시, 네팔

RINGSPANN Power Transmission India Pvt. Ltd.

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

대한민국

J & N TECH

Gangnam Teheran-Lo 82 Ghil 15, 2nd Fl. #8,
Seoul 06178, 대한민국 • +82 10 54 961 368
schinng@outlook.com • www.ringspann.kr

중국, 대만

RINGSPANN Power Transmission (Tianjin) Co., Ltd.

No. 21 Gaoyan Rd., Binhai Science and Technology
Park, Binhai Hi-Tech Industrial, Development Area,
Tianjin, 300458, 중국 • +86 22 59 80 31 60
info.cn@ringspann.cn • www.ringspann.cn

싱가포르, 아세안

RINGSPANN Singapore Pte. Ltd.

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

미주

브라질

Antares Acoplamentos Ltda.

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

미국, 캐나다, 멕시코, 칠레, 페루

RINGSPANN Corporation

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

아프리카 및 중동

이집트

Shofree Trading Co.

218 Emtedad Ramsis 2, 2775 Nasr City, Cairo,
이집트 • +20 2 2081 20 57
info@shofree.com • www.ringspann.com

이스라엘

G.G. Yarom Rolling and Conveying Ltd.

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

남아프리카, 사하라 이남

RINGSPANN South Africa (Pty) Ltd.

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

이란

Persia Robot Machine Co. Ltd.

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

마그렐, 서아프리카

SIAM - RINGSPANN S.A.

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