## **RINGSPANN®**

# Surveillance des antidévireurs basse vitesse





## Surveillance des antidévireurs basse vitesse

## **RINGSPANN®**

Nous présentons la

"Surveillance des antidévireurs basse vitesse"

comprenant:

- Capteur de vibration
- Capteur de vitesse
- Capteur de l'humidité et de la température de l'huile
- Diagnostic électronique

Capteur de vibration

Pour le contrôle des roulements

et les défauts d'équilibrage

Toutes les informations des capteurs peuvent être récupérées via une interface Ethernet.

Compatible avec tous les antidévireurs basse vitesse des gammes FRHD, FRHN et FRSC de RINGSPANN.



## Nous allons vous aider

Toutes les informations peuvent être envoyées à RINGSPANN pour analyse et maintenance à distance.



- Arrêter en toute sécurité en cas de dégâts ou d'incident
- Éviter les dommages collatéraux
- Réduire les coûts de maintenance

### Prévention

- Contrôle de l'état des roulements
- Permet de planifier la maintenance
- Améliore le taux de production

### <u>Analyses</u>

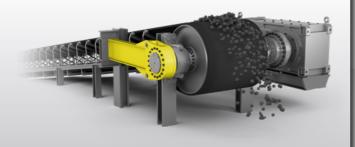
- Analyse des causes et analyse des points faibles
- Optimisation du procédé
- Preuve de garantie
- Vérification des réparations

Capteur de vitesse

Capteur d'humidité et de température de l'huile

## Antidévireurs basse vitesse

Les antidévireurs basse vitesse des gammes FRHD, FRHN et FRSC de RINGSPANN sont montés sur des arbres de tambours de bande transporteuse ou sur des arbres de sortie des réducteurs de vitesse. Ils empêchent la rotation inverse des convoyeurs à bandes ou des élévateurs à godets. Les joints Taconite protègent l'antidévireur contre la poussière ou autres saletés. De plus les antidévireurs permettent de retirer l'élément moteur même si le convoyeur est chargé.





### **RINGSPANN®**

#### Allemagne

#### **RINGSPANN GmbH**

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

#### RINGSPANN RCS GmbH

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

#### France

#### SIAM - RINGSPANN S.A.

23 rue Saint-Simon, 69009 Lyon, France +33 478 83 59 01 info@siam-ringspann.fr • www.ringspann.fr

#### Grande Bretagne, Irlande

#### RINGSPANN (U.K.) LTD.

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

#### Italie

#### RINGSPANN Italia S.r.l.

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

#### Pays-Bas, Belgique, Luxembourg

#### **RINGSPANN Benelux B.V.**

Nieuwenkampsmaten 6-15, 7472 DE Goor, Pays-Bas • +31 547 261355 info@ringspann.nl • www.ringspann.nl

#### Autriche, Hongrie, Slovénie

#### **RINGSPANN Austria GmbH**

Triesterstraße 21, 2620 Neunkirchen, Autriche +43 2635 62446 info@ringspann.at • www.ringspann.at

#### Pologne

Radius-Radpol Wiecheć Sp.J. Ul. Pasjonatów 3, 62-070 Dąbrowa, Pologne +48 61 814 39 28 • info@radius-radpol.com.pl www.radius-radpol.com.pl

#### Roumanie, Bulgarie, Moldavie

S.C. Industrial Seals and Rolls S.R.L. Str. Depozitelor, No. 29, 110078 Pitesti, Roumanie +4 0751 2282 28 mihai@isar.com.ro • www.isar.com.ro

#### Suède, Finlande, Danemark, Norvège, Pays Baltes

#### **RINGSPANN Nordic AB**

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

#### Suisse

#### **RINGSPANN AG**

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

#### Espagne, Portugal

#### **RINGSPANN IBERICA S.A.**

C/Uzbina, 24-Nave E1, 01015 Vitoria, Espagne +34 945 2277-50 info@ringspann.es • www.ringspann.es

#### République Tchèque, Slovaquie

Ing. Petr Schejbal Mezivrší 1444/27, 14700 Prag, République Tchèque +420 222 96 90 22 Petr.Schejbal@ringspann.cz • www.ringspann.com

#### Ukraine

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

#### Asie

#### Australie, Nouvelle Zélande

#### **RINGSPANN Australia Pty Ltd**

10 Network Drive, Carrum Downs Vic 3201, Australie • +61 3 9069 0566 info@ringspann.com.au • www.ringspann.com.au

#### Chine, 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. Chine • +86 22 59803160 info.cn@ringspann.cn • www.ringspann.cn

#### Inde, Bangladesh, Népal

#### RINGSPANN Power Transmission India Pvt. Ltd.

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

#### Singapour, ANASE

#### **RINGSPANN Singapore Pte. Ltd.**

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

#### Corée du Sud

#### RINGSPANN Korea Ltd.

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

#### **Amérique**

#### Brésil

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

#### Chili, Pérou, Colombie, Equateur

#### RINGSPANN Sudamérica SpA

Miraflores 222, Piso 28-N, Santiago, Región Metropolitana, Chile • +56 9 9147 2833 info@ringspannsudamerica.com www.ringspannsudamerica.com

#### USA, Canada, Mexique

#### **RINGSPANN Corporation**

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

#### Afrique et Moyen Orient

#### Egypte

Shofree Trading Co. 218 Emtedad Ramsis 2, 2775 Nasr City, Cairo, Egypte • +20 2 2081 2057 info@shofree.com • www.ringspann.com

#### Iran

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

#### Israël

G.G. Yarom Rolling and Conveying Ltd. 6, Hamaktesh Str., 58810 Holon, Israël +972 3 557 01 15 noam\_a@gg.co.il • www.ringspann.com

#### Maghreb, Afrique de l'Ouest

#### SIAM - RINGSPANN S.A.

23 rue Saint-Simon, 69009 Lyon, France +33 478 83 59 01 info@siam-ringspann.fr • www.ringspann.fr

#### Afrique du Sud, Subsaharienne

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

96 Plane Road Spartan, Kempton Park, P.O. Box 8111 Edenglen 1613, Afrique du Sud +27 11 394 1830 info@ringspann.co.za • www.ringspann.co.za