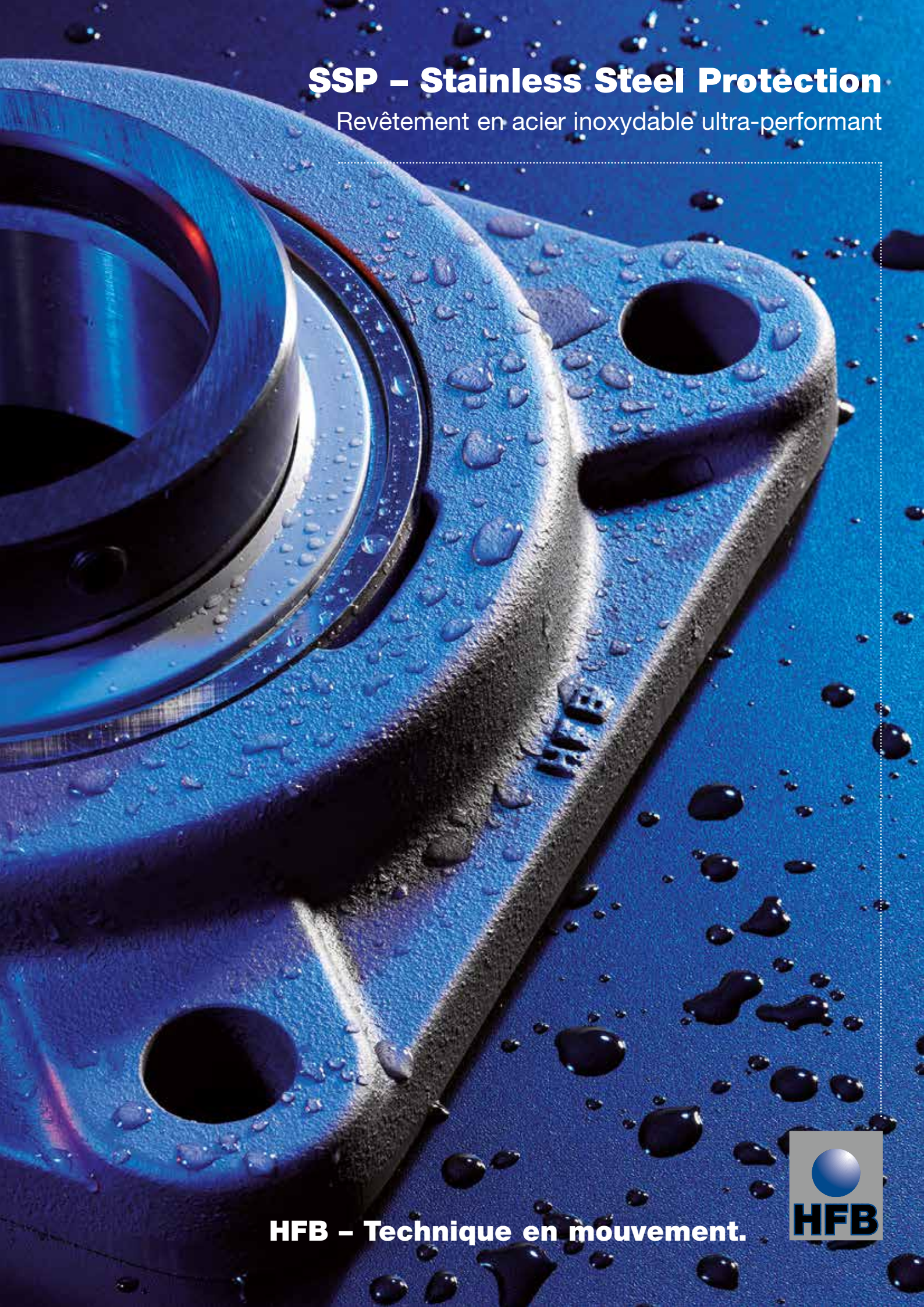


# SSP – Stainless Steel Protection

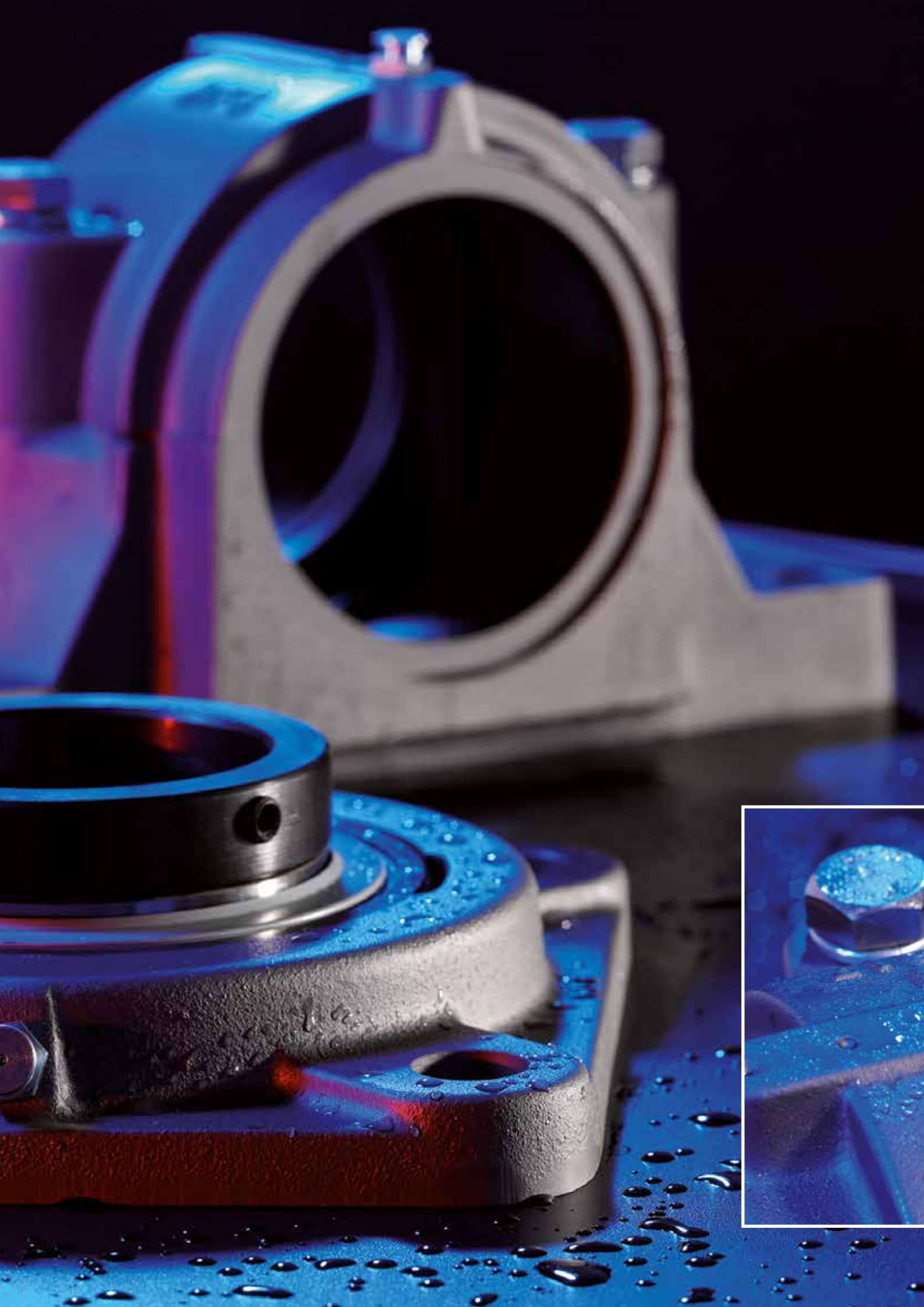
Revêtement en acier inoxydable ultra-performant



**HFB – Technique en mouvement.**







# SSP: une protection ultra-performante contre les influences environnementales, l'usure et la corrosion.

HFB propose la technologie SSP (Stainless Steel Protection) dans le prolongement de la galvanisation et des procédés de revêtement de surface similaires. Il s'agit ici d'un revêtement composé de minuscules particules en acier INOX 316 L, qui offre une protection de surface ultra-efficace contre les influences environnementales, l'usure et la corrosion.

Le revêtement SSP bénéficie de courts délais de livraison, étant donné que les composants standards en stock peuvent aussi être traités ultérieurement. Profitez de notre service d'échantillon gratuit !

*SSP permet d'obtenir une surface non toxique qui protège également contre les rayons UV nocifs et n'est pas électriquement conductrice.*

## SSP offre, entre autres, une protection contre:

- La corrosion due à l'humidité (également en cas de procédés de lavage sous haute pression)
- Les huiles de coupe, les huiles hydrauliques et les dérivés du pétrole
- Les gaz industriels
- Les acides alimentaires et les sirops
- Les produits de distillation et de fermentation
- Les acides et bases légers (< 2 %)
- Les contraintes mécaniques comme l'abrasion et les chocs

Nos produits SSP ont fait leurs preuves au quotidien dans les secteurs industriels les plus importants. Ces composants résistent aux contraintes mécaniques et chimiques les plus courantes auxquelles les machines et installations sont exposées dans le domaine de l'industrie (par ex. ils sont aussi protégés contre les liquides apparaissant lors de la production de papier).

Afin de permettre l'orientation fonctionnelle du roulement, le siège de celui-ci n'est pas revêtu avec le SSP. De la corrosion peut apparaître aux bord du logement du roulement. Nous conseillons de protéger cette surface avec un produit anti-corrosion comme du TECTYL.

Lorsque le contact est seulement occasionnel avec les produits, SSP est même certifié et homologué pour les machines destinées à la production alimentaire (conformément à l'USDA).





## Sociétés de distribution

### HFB

#### Housings and Bearings S.L.

Poligono Industrial Hostalric,  
Calle Can Batalló, N° 1  
17450 Hostalric (Girona)  
España  
Telefon +34 97 28747-54  
Fax +34 97 28747-56  
E-Mail: hfb@hfb.com.es

### Ocitrasmisioni S.r.l.

Via A. Grandi, 2  
20017 Rho (MI)  
Italia  
Telefon +39 02 93909226  
Fax +39 02 93909228  
E-Mail: ocitrasmi@tin.it  
www.ocitrasmisioni.it

### TMK

#### Kugellager-Vertriebs GmbH

Heidemannstr. 3  
80939 München  
Telefon +49 89 31130-78  
Fax +49 89 31626-49  
E-Mail: info@tmk-kugellager.de  
www.tmk-kugellager.de

### HFB Wälzlager-Gehäusetechnik GmbH

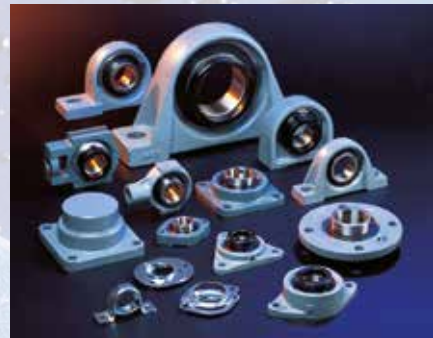
Siemensstr. 33 · 74722 Buchen  
Telefon: +49 6281 5266-0  
Fax: +49 6281 5266-33  
E-Mail: info@hfb-waelzlager.de  
www.hfb-waelzlager.de



## Extrait de la gamme de produits HFB



*Paliers à semelle et tendeurs autoaligneurs pour petites et grandes installations de transport*



*Corps de paliers pour arbres Ø 12-120 mm*



*Corps lubrifiés à l'huile et à la graisse pour génie climatique et ventilation industrielle*



*Paliers à semelle en deux parties en GG, GGG et GS*



*Paliers lisses lubrifiés à la graisse*

Sous réserve de modifications techniques. Tous les corps de notre gamme de produits peuvent être dotés d'un revêtement SSP. N'hésitez pas à nous contacter.