

Service technique et pièces de rechange pour les paliers hydrodynamiques pour tourillons de cylindre dans les laminoirs de l'industrie de l'acier et de l'aluminium



Société



Afin de rester compétitifs et performants, les opérateurs de laminoirs, en particulier dans le domaine de l'entretien des installations, ont un grand besoin d'un service technique qualifié associé à des pièces de rechange de haute qualité pour réduire les coûts d'exploitation.



Train finisseur pour bandes à chaud



Laminoir tandem à froid

Avec la fondation de la société **OFB technical service GmbH**, nous, en tant que fournisseur alternatif aux fabricants FEO, souhaitons servir le marché des paliers hydrodynamiques pour tourillons de cylindre (paliers à film d'huile) intégralement comme partenaire de service fiable pour nos clients. À cette fin, nous investissons notre expérience acquise au fil des décennies.

Service technique et Formations

Le service technique et les formations comme complément utile pour la livraison de pièces de rechange revêtent une importance particulière chez OFB technical service GmbH.

Des conseils compétents et interdisciplinaires soutiennent le bon déroulement des processus d'exploitation et permettent à l'opérateur du laminoir de se concentrer sur ses propres compétences principales.

Les départements spécialisés, tels que les ateliers de paliers et de cylindres affectés aux laminoirs, n'ont souvent pas le temps d'analyser indépendamment des ensembles de systèmes complexes. C'est là que notre service technique intervient pour fournir une assistance compétente sur place en cas de questions, de problèmes et d'incidents.

En outre, nous proposons des formations théoriques et des travaux pratiques dans le domaine des paliers à film d'huile. Les formations sont adaptées au groupe cible respectif et à la conception existante des paliers, et offrent des contenus pratiques.



Insertion d'une chemise

Nous vous proposons également les services suivants pour nous distinguer de nos concurrents :

- Conseils spécialisés concernant les paliers à film d'huile
- Assistance lors de situations d'urgence, par ex. endommagements des paliers
- Inspection des paliers
- Analyse des problèmes et des dommages
- Formations théoriques
- Travail pratique
- Conseils techniques concernant l'ensemble du système de paliers à film d'huile (mécanisme de la cage, empoises, système de lubrification hydrodynamique, système de lubrification hydrostatique)

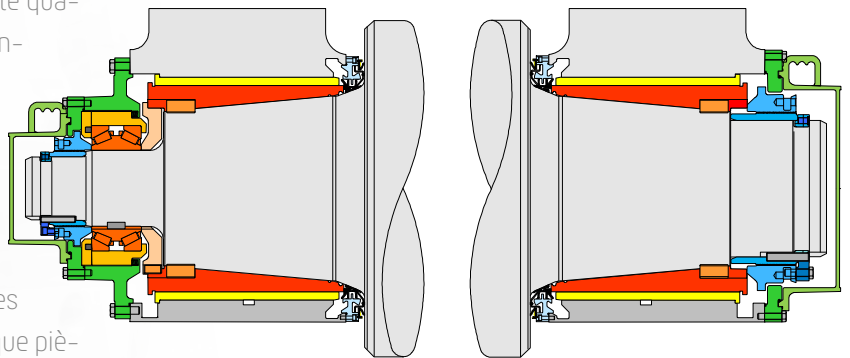


Inspection des paliers et travail pratique

Pièces de rechange et réparations

Nous fournissons des pièces de rechange de haute qualité pour les paliers à film d'huile de marques connues, telles que MORGOIL[®]*, MESTA[®]* ainsi que d'autres fabricants.

Des composants de haute qualité sont la base d'un fonctionnement fiable de vos paliers malgré des conditions d'exploitation défavorables dans les applications de laminoir rugueuses. Chaque pièce de rechange individuelle est parfaitement adaptée à la conception d'ensemble de votre palier ou des composants adjacents tels que le cylindre et l'empoise. La base de la fabrication sont des dessins de conception individuels, qui sont créés au moyen de la rétro-ingénierie**. Le



Vue en coupe avec les composants principaux

métrage précis est effectué par une société spécialisée. En étroite concertation avec vous, les détails de la conception peuvent être adaptés conformément à la FFFIS (Form Fit Function Interface Specification) et les expériences peuvent être intégrées dans la nouvelle conception sous forme d'améliorations constructives.

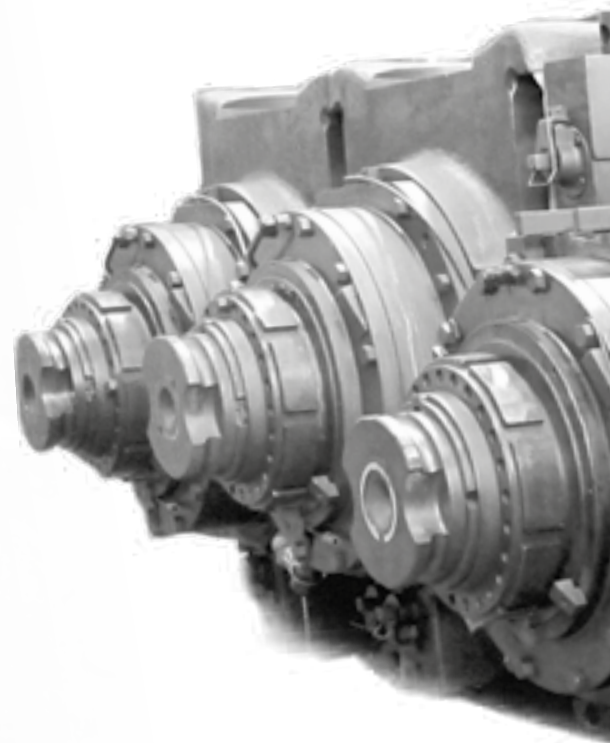
Nos partenaires certifiés pour la production des composants ont une longue expérience dans le domaine de la technologie de fabrication moderne. Cela nous permet de répondre aux exigences pour un produit d'ensemble de la plus haute qualité.



Métrage d'une chemise



Composants hydrostatiques et de fixation



* MORGOIL et MESTA sont des marques déposées de Primetals Technologies USA LLC
** Les brevets existants sont connus (1)

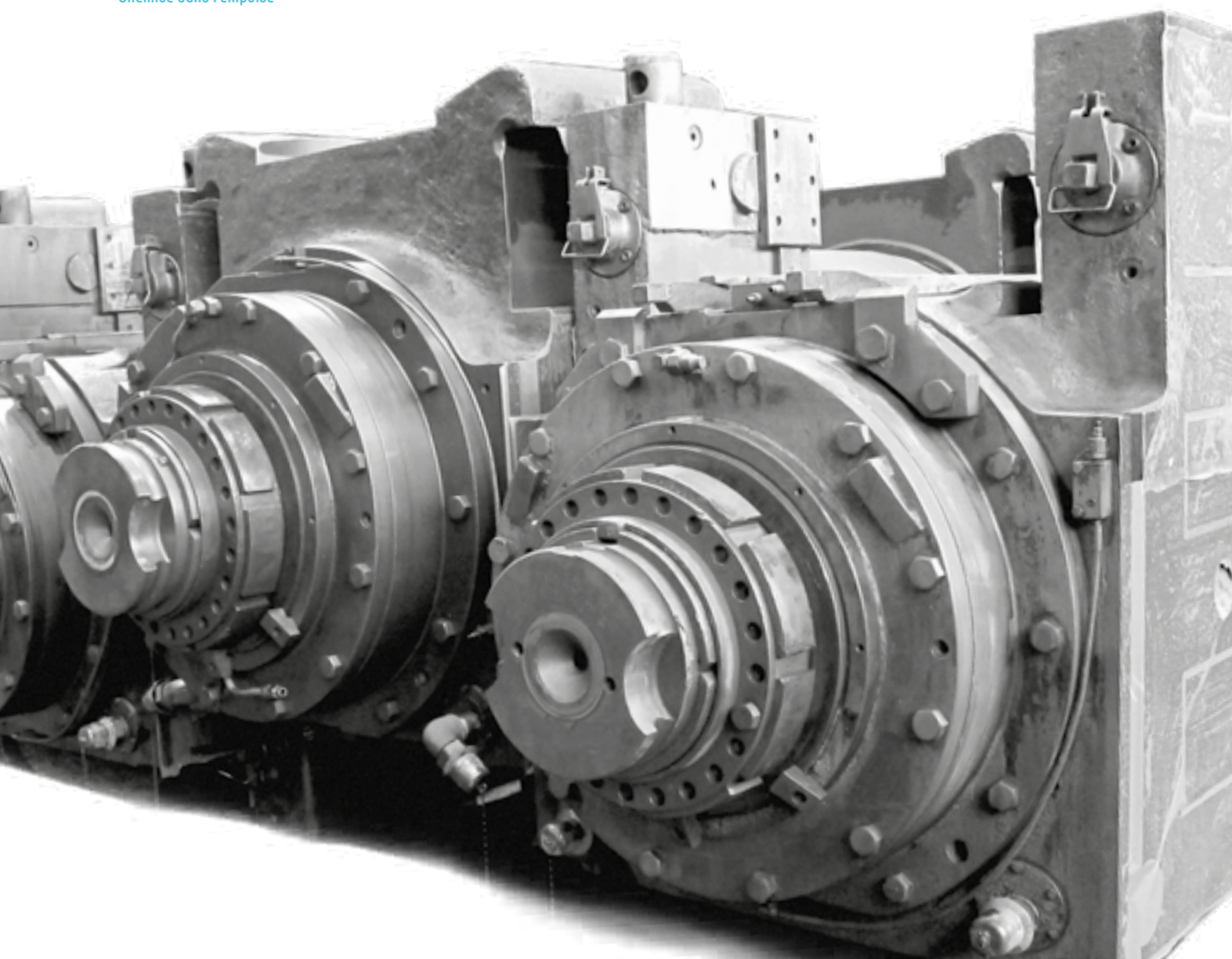


Chemise dans l'empoise



Chemises avant la réparation

OFB technical service GmbH vous propose, en plus des livraisons nouvelles, des réparations spécialisées et rapides des chemises. Vous pouvez ainsi bénéficier de notre expérience dans ce domaine.



Nous sommes étroitement liés à la longue tradition et à l'histoire fascinante des paliers à film d'huile dans les laminoirs. Grâce à nos nombreuses années d'expérience professionnelle et à notre connaissance approfondie des produits, nous pensons de manière intégrale et reflétons ainsi toujours la situation de nos clients.



Stefan Kröller *Président Directeur Général*

Plus de 27 ans d'expérience professionnelle dans le domaine spécialisé des paliers à film d'huile

- Responsable de service
- Conférencier spécialisé du service
- Directeur du service

- +49 (0) 271. 580 098 51
- +49 (0) 271. 580 098 58
- stefan.kroeller@ofb-service.com

Michael Stauf *Président Directeur Général*

Plus de 19 ans d'expérience professionnelle dans le domaine spécialisé des paliers à film d'huile

- Responsable de projet technique / commercial
- Directeur des ventes et du déroulement

- +49 (0) 271. 580 098 52
- +49 (0) 271. 580 098 58
- michael.stauf@ofb-service.com



OFB technical service GmbH

Technologiezentrum
Birlenbacher Str. 14 · 57078 Siegen
Germany



Grâce à notre siège à Siegen, au cœur d'une région riche en traditions pour la technologie des laminoirs, nous sommes en bonne compagnie et avons d'excellents liens avec l'industrie locale.

OFB-SERVICE.COM



+49 (0) 271. 580 098 59