



# KARL GEORG

THE WORLD OF CRANE COMPONENTS

# BUILT STRONG. REBUILT GREENER.

Entretien.  
Réparations.  
Révision complète.



[KARL-GEORG.DE](http://KARL-GEORG.DE)





---

# PLUS DE 20 ANS D'EXPÉRIENCE DANS L'ENTRETIEN, LA RÉPARATION ET LA REMISE EN ÉTAT DE SYSTÈMES DE ROUES DE ROULEMENT



RÉDUCTION DU CO<sub>2</sub>



GARANTIE DE 2 ANS



RESPECTUEUX DE  
L'ENVIRONNEMENT



ÉCONOMIQUE



DÉLAIS DE LIVRAISON  
RÉDUITS

Depuis plus de 100 ans, la société **KARL GEORG GmbH** est l'un des principaux fournisseurs de l'industrie de la construction de grues et de machines: Elle fournit des fabricants de grues, des constructeurs d'installations et de machines ainsi que des exploitants de renom dans le monde entier.

Notre gamme de produits et nos fabrications sur mesure comprennent des jeux de roue entraînés et non entraînés, ainsi que des roues de roulement de grue. De plus, nos blocs-galets **ATLAS** et **OLYMP** polyvalents sont utilisés pour les opérations de transport pour les convoyeurs, les applications de grutage et le génie mécanique. Nos clients apprécient nos produits pour leur conception nécessitant peu d'entretien, leur longue durée de vie et leur protection anticorrosion d'une grande fiabilité.

Ils sont fabriqués en Allemagne selon les normes DIN ou TGL, ainsi que sur mesure d'après les plans fournis par le client. Des options personnalisées de couleurs et de revêtements, différentes variantes de boudins de roues et un large choix de matériaux satisfont vos exigences, qu'il s'agisse de pièces uniques ou de production en série, pour des diamètres compris entre 100 et 1 400 mm. Notre gamme de produits est complétée par des poulies de différentes tailles et des accessoires adaptés, tels que des arbres d'entraînement, des pignons et des couronnes dentées.

Tous nos produits sont fabriqués et contrôlés selon des normes de qualité rigoureuses. **KARL GEORG** propose également la remise en état et la réparation professionnelles des roues de roulement de grue, des jeux de roue et des blocs-galets usés ou endommagés, directement dans notre usine et, sur demande, avec un service d'enlèvement et de livraison.

Une expertise professionnelle est réalisée après le nettoyage et le démontage. Nos clients reçoivent un aperçu détaillé des composants réutilisables, des pièces neuves nécessaires ainsi que de l'ensemble des opérations à effectuer.

La remise en état préserve les ressources, réduit les émissions de CO<sub>2</sub> et contribue activement à l'économie circulaire. Généralement, il est possible de réaliser des économies de 30 à 40 % par rapport à un produit neuf, avec un résultat équivalent, sur le plan technique, à celui d'une pièce neuve. Bien entendu, une garantie de deux ans est fournie.

**CONTACTEZ-  
NOUS  
MAINTENANT**



## PRODUITS



Jeux de roue entraînés et non entraîné



Poulies



Blocs-galets entraînés et non entraîné



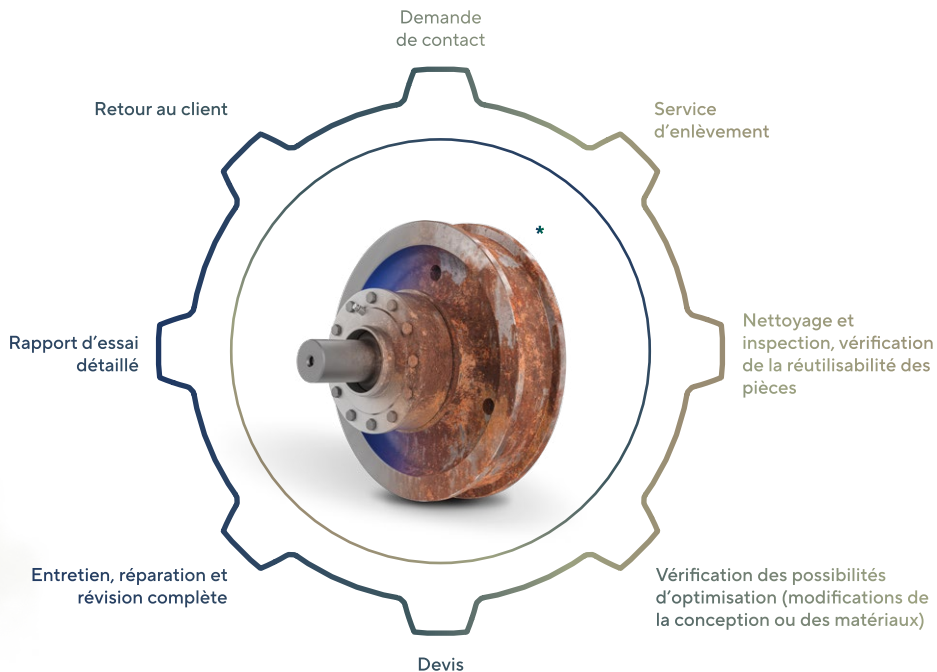
Roues de roulement de grue



# BUILT STRONG.



# REBUILT GREENER.



\* Nous proposons des services de réparation et de révision complète pour tous les fabricants et toutes les marques.

# EXEMPLES CONCRETS

Roues de roulement de grue, jeux de roue, châssis, arbres d'entraînement, poulies et bien plus encore ...



## EXEMPLE 1

### Réparation d'un arbre d'entraînement denté

- Révision complète d'une roue avec arbre d'entraînement
- Remise en état de la denture



## EXEMPLE 2

### Révision complète des jeux de roues

- Nous vérifions que tous les composants peuvent être réutilisés.
- Les pièces défectueuses sont remplacées par des pièces neuves, p. ex. les roues, les joints et les roulements.
- Une fois le montage terminé, le jeu de roues est repeint conformément aux spécifications du client.

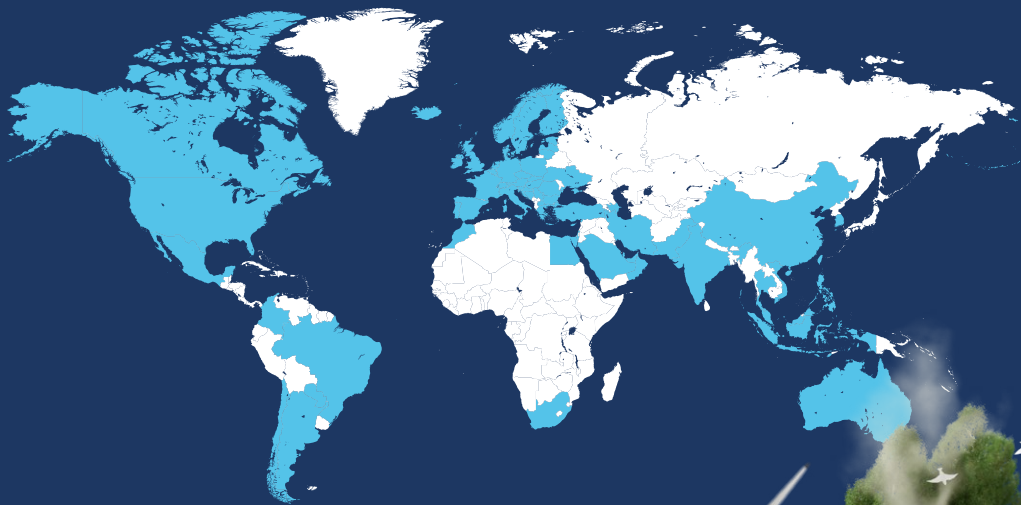


## EXEMPLE 3

### Révision complète des châssis

- Nous vérifions que tous les composants peuvent être réutilisés.
- Les pièces défectueuses sont remplacées par des pièces neuves, p. ex. les roues, les joints et les roulements.
- Une fois le montage terminé, le jeu de roues est repeint conformément aux spécifications du client.

# KARL GEORG DANS LE MONDE ENTIER



Projets menés à bien dans les régions en bleu ciel.

 **KARL GEORG**

## KARL GEORG GMBH

Karl-Georg-Straße 3  
D-57612 Ingelbach-Bahnhof  
T : +49 2688 / 95 16 - 0

info@karl-georg.de  
www.karl-georg.de

**100**  
YEARS OF TRADITION

NOUS SOMMES  
CERTIFIÉS SELON LES  
NORMES :  
DIN ISO 9001, ISO 14001  
ET DIN EN 16247-1.

