

Plan d'entretien des

# **ESSIEUX COMMANDÉS ET TOURNANTS**

**CONFORMES À DIN 15090**

## PLAN D'ENTRETIEN

### DES ESSIEUX COMMANDÉS ET TOURNANTS CONFORMES À LA NORME DIN 15090 OU SIMILAIRES

#### Roulements

A la livraison, les roulements à rouleaux articulés sont remplis de graisse pour roulements.  
Lubrifiant utilisé :

graisse saponifiée au lithium (allié EP)

Catégorie de consistance : 2

Point de goutte : env. 190 °C

Plage de température pour l'utilisation : - 30 / + 140 °C

p.ex. Multifak EP2 (Texaco) ou produits comparables

Les roulements à rouleaux articulés doivent être regraissés après env. 2 000 heures de service ou au moins 1 fois par an, jusqu'à ce que la graisse usagée s'échappe par les joints.

Le regraissage se fait via les graisseurs placés au niveau des couvercles de fermeture ou via un graissage centralisé.

Si le roulements devait être souillé en raison de joints endommagés (par des facteurs extérieurs), les joints doivent être remplacés et le palier être rempli de graisse fraîche.

Les intervalles d'entretien transmis sont adaptés à des conditions de fonctionnement normales. En cas de conditions de fonctionnement extrêmes (poussière, chaleur, humidité), les intervalles d'entretien doivent être réduits.

#### Roue

L'usure de la surface de roulement et des boudins de roue doit être contrôlée tous les 6 mois. Si une usure des boudins des roues et/ou une diminution du diamètre de la surface de roulement de plus de 10 mm est constatée, la roue concernée doit être remplacée.



Karl Georg GmbH  
Karl-Georg-Straße 3  
D-57612 Ingelbach-Bahnhof

T: +49 (0)2688 / 95 16 - 0  
info@karl-georg.de  
www.karl-georg.de

Sous réserve de modifications dans le cadre du développement technique !

Aucune revendication ne peut donc découler des indications, illustrations et descriptions de ce mode d'emploi.

© 2023 Karl Georg GmbH

Toute réimpression, reproduction ou traduction, même partielle, est interdite sans l'autorisation écrite préalable de Karl Georg. Tous les droits selon la loi sur les droits d'auteur sont expressément réservés à Karl Georg GmbH. Sous réserve de modifications.

Imprimé en Allemagne