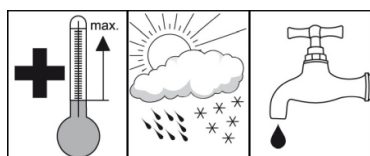
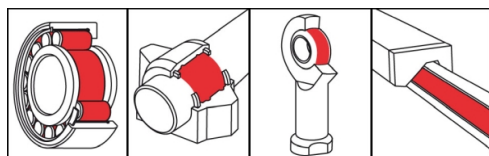


OKS 432

Graisse pour paliers chauds



Description

OKS 432 est une graisse pour paliers chauds avec de bonnes propriétés d'écoulement pour les paliers à roulement, paliers lisses et composants similaires, qui est utilisée dans les environnements humides et avec des charges et des températures élevées.

Domaines d'utilisation

- Pour la lubrification de paliers à roulement et paliers lisses à des températures et des charges élevées et dans des environnements humides, p. ex. ventilateurs à air chaud, convertisseurs, poches de coulée, installations de frittage, installations de convoyage exposés à la chaleur dans l'industrie sidérurgique Lubrification longue durée des engins de terrassement et de construction dans les environnements humides

Branches

- Sidérurgie
- Construction navale et technique marine
- Technique communale
- Industrie papetière et industrie de l'emballage
- Installations et construction mécanique
- Logistique
- Industrie chimique

Conseils d'utilisation

Pour une action optimale, nettoyer soigneusement le point de lubrification, p. ex. avec le nettoyeur universel OKS 2610/OKS 2611. Avant le premier remplissage, retirer le produit de protection contre la corrosion. Remplir le palier de telle façon que toutes les surfaces fonctionnelles reçoivent avec certitude de la graisse. Remplir les paliers normaux jusqu'à env. 1/3 de l'espace libre intérieur de palier. Remplir entièrement les paliers à rotation lente (valeur DN < 50.000) et leurs carters. Remplir le carter du réducteur seulement aux 3/4. Respecter les indications du fabricant du palier et de la machine. Définir le délai et la quantité de relubrification selon les conditions d'utilisation. Si l'évacuation de l'ancienne graisse n'est pas possible, limiter la quantité de graisse afin d'éviter un excès de lubrification du palier. Pour les très longs intervalles avant relubrification, prévoir de préférence un remplacement complet de la graisse. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés.

Conditionnement

- 400 ml Cartouche
- 1 kg Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon
- 180 kg Fût

OKS 432

Graisse pour paliers chauds

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Huile minérale
Epaississant				Savon de complexe d'aluminium
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	analogue DIN 51 502	DIN 51 825		KP2N-10
Viscosité Huile de base	DIN 51 562-1	à 40°C	mm ² /s	500
Viscosité Huile de base	DIN 51 562-1	à 100°C	mm ² /s	32
Point d'éclair	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	≥ 230
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Température inférieure d'utilisation	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-15
Température supérieure d'utilisation	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100h	°C	150
Température d'utilisation maximale			°C	200
Teinte				brun
Densité	DIN EN ISO 3838	à 20°C	g/cm ³	0,92
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	3h/90°C	Degré	1-90
Valeur DN (dm x n)			mm/min	200.000
Charge de soudure test 4 billes	DIN 51 350-4		N	2.800
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 jours, eau distillée	Degrés corr.	0-1
Homologation				
UFI				P4VD-COJ1-S00J-A1SF

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
 Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
 Allemagne / téléphone +49 89 7876-0

Les données de ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences au moment de la publication. Elles sont destinées à informer le lecteur expérimenté en la matière sur les possibilités d'application. Elles ne constituent cependant ni une garantie de l'aptitude d'un produit ni l'assurance de propriétés pour une application concrète. Elles ne dégagent pas l'utilisateur de l'obligation de tester le produit sélectionné avant l'emploi. Toutes les données indiquées sont des valeurs d'orientation qui dépendent de la structure du lubrifiant, de l'utilisation prévue et de la technique d'application. Les valeurs techniques des lubrifiants changent selon le type des charges mécaniques, dynamiques, chimiques et thermiques et en fonction de la pression et du temps. Ces changements peuvent avoir un effet sur la fonction des composants. Nous recommandons un entretien individuel avec nos conseillers techniques. Sur demande et selon possibilité, vous pouvez également disposer d'échantillons pour effectuer des essais. Les produits Klüber évoluent constamment. Pour cette raison, Klüber Lubrication se réserve le droit de changer toutes les données contenues dans ce document à tout moment et sans avis préalable.