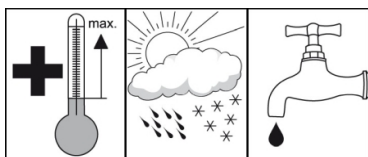
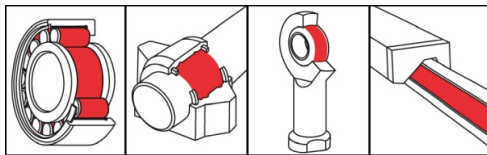


OKS 432

Hőálló csapágyzsír



Leírás

Az OKS 432 jól adagolható hőálló csapágyzsír gördülő- és csúszócsapágyakhoz és hasonló alkatrészekhez, nedves környezetben, valamint nagy terheléseknél és magas hőmérsékleteken.

Alkalmazási területek

- Gördülő- és csúszócsapágyak kenésére magas hőmérsékleten, nagy terhelés mellett és nedves környezetben, pl. forrólevegős ventilátorok, konverterek, öntőüstök, szinterberendezések, hő hatásának kitett vas- és acélipari szállítóberendezések esetében. Nedves környezetben alkalmazott földmunkagépek és építőipari gépek hosszú távú kenése

Iparágak

- Vas- és acélipar
- Hajóépítés és tengerészet
- Közútkarbantartás
- Papír- és csomagolásipar
- Berendezés- és (szerszám-) gépgyártás
- Logisztika
- Vegyipar

Az alkalmazásra vonatkozó tanácsok

Az optimális hatás érdekében alaposan tisztítsuk meg a kenési helyet pl. OKS 2610/OKS 2611 univerzális tisztítóval. Az első feltöltés előtt távolítsuk el a korrózióvédő szert. Úgy töltsük meg a csapágyakat, hogy a működő felületek biztosan kapjanak zsírt. A normál csapágyakat a szabad csapágytér kb. 1/3-áig töltsük fel. A lassan futó csapágyakat (DN-érték < 50.000) és azok házát teljesen töltsük fel. A hajtóműházat csak 3/4-éig töltsük fel. Tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Az utánkenési időt és mennyiséget az alkalmazási feltételeknek megfelelően határozzuk meg. Ha a fáradt zsír elvezetése nem lehetséges, a csapágy túlkenésének elkerülése érdekében korlátozzuk a zsírmennyiséget. Hosszabb utánkenési időközök esetén törekedni kell a teljes zsírcserére. Csak megfelelő kenőanyagokkal keverjük össze.

Kapható kiszerezések

- 400 ml kartus
- 1 kg doboz
- 5 kg hobok
- 25 kg hobok
- 180 kg hordó

Előnyök és használat

- Az alkatrészek élettartama nő a magas kopásvédelem és a nagyon jó nyomásfelvevő képesség révén
- A csapágyak megbízható védelme nedves környezetben a jó korrózióvédelemnek, valamint a jó tapadásnak és vízállóságnak köszönhetően
- A csapágyak optimális ellátása a nagyon jó adagolhatóság révén még magas hőmérsékleten is, anélkül, hogy a kenőanyag-vezetékekben lévő zsír megkeményedne
- Nehézfémeket és klórt nem tartalmazó, környezetkímélő receptúra

OKS 432

Hőálló csapágyzsír

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Alapolaj				Ásványi olaj
Sűrítőanyag				Alumíniumkomplex szappan
Alkalmazástechnikai adatok				
Jelölés	DIN 51 502-nek megfelelő	DIN 51 825		KP2N-10
Vízkozítás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	500
Vízkozítás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	32
Lobbanáspont	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Cseppenéspont	DIN ISO 2176		°C	≥ 230
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	2
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-15
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100 h	°C	150
Maximális alkalmazási hőmérséklet			°C	200
Szín				Barna
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	1-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	200.000
VKA hegesztőterhelés	DIN 51 350-4		N	2.800
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 nap, desztillált víz	Kor.-fok	0-1

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

FREUDENBERG

A nyomtatványban megadott adatok megfelelnek a technika legfrissebb állapotának, valamint széles körű ellenőrzéseken és tapasztalatokon alapulnak. Ezek az alkalmazási lehetőségek sokszerűsége és a technikai adottságok mellett csupán alkalmazási tanácsokat adhatnak, és nem alkalmazhatók minden egyes esetre, ebből kifolyólag kötelezettségek, jótállási és szavatossági igény nem támasztható. Termékeink bizonyos célra történő használatára, valamint a termékek bizonyos tulajdonságaira jótállást csak akkor vállalunk, ha azt egyedi esetben írásos módon jóváhagytuk. Minden megalapozott jótállási igény esetén ez a hibátlan helyettesítő áru szállítására, ha ez az utólagos javítás meghiúsulna, a vételár visszatérítésére korlátozódik. Minden további igény, különösképpen a további károsodásokra vállalt szavatosság, alapvetően kizárt. Használat előtt saját kísérleteket kell elvégezni. A technika fejlődése érdekében végrehajtott műszaki változtatás joga fenntartva. ® = bejegyzett védjegy

Kizárólag szakmai felhasználó részére kínált termék. A biztonsági adatlap letölthető a www.oks-germany.com címről.

További kérdéseivel kérjük, forduljon ügyfél- és műszaki szolgálatunkhoz.