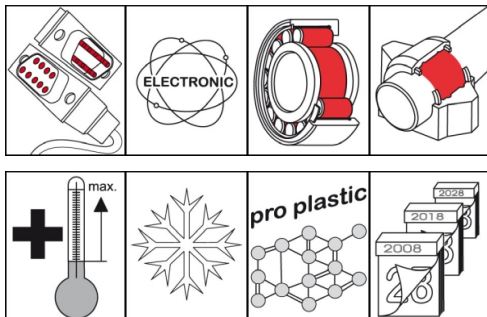


OKS 464

Elektromos vezetőképességű zsír gördülőcsapágyakhoz



Leírás

Az OKS 464 olyan gördülő- és csúszócsapágyak hosszan tartó kenésére szolgáló speciális zsír, amelyekben elektromos feltöltődés fordulhat elő.

Alkalmazási területek

- Villanymotorokban, fóliafeszítő és hengernyomó berendezésekben stb. történő használatra

Iparágak

- Üveg- és öntödeipar
- Gumi- és műanyag-feldolgozás
- Papír- és csomagolásipar
- Vegyipar
- Vas- és acélipar
- Vasútipar
- Logisztika
- Berendezés- és (szerszám-) gépgyártás
- Hajóépítés és tengerészet
- Közútkarbantartás

Előnyök és használat

- Hosszú élettartamú kenőzsír széles alkalmazási hőmérséklet-tartománnyal és jó korrózióvédelemmel
- A speciális kenőanyag-koncepció gondoskodik arról, hogy a gördülőcsapágyakban keletkező sztatikus feltöltődéseket a zsír elvezesse a feszültségkiszülések elkerülésére
- Az OKS 464 különösen egy amper alatti áramerősségeknél vált be a gördülőcsapágyak kenésénél.

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. Tartsuk be a csapágy és a gép gyártójának utasításait. Utánkenés zsíróprésszel kenőfejeken vagy automatikus kenőrendszeren keresztül. 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

OKS 464

Elektromos vezetőképességű zsír gördülőcsapágyakhoz

Technikai adatok

	Szabvány	Feltétel	Mértékegység	Érték
Összetétel				
Alapolaj				Polialfaolefin
Sűrítőanyag				Lítiumszappan
Szilárd kenőanyagok				Szén
Alkalmazástechnikai adatok				
Jelölés	DIN 51 502	DIN 51 825		KHC2N-40
Viszkozitás (40°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	150
Viszkozitás (100°C-on)	DIN 51 562-1	Alapolaj	mm ² /s	19
Konzisztencia	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-osztály	2
Törés utáni penetráció	DIN ISO 2137		0,1 mm	265-295
Olajleválasztás	DIN 51 817	7 d/40°C	Töm.-%	< 4
Alsó alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-40
Felső alkalmazási hőmérséklet	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), > 100 h	°C	150
Szín				Fekete
Sűrűség (20°C-on)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,89
Vízálló képesség	DIN 51 807-1	3 h/90°C	Fok	0-90
DN-érték (dm x n)			mm/min	1.000.000
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 nap, desztillált víz	Kor.-fok	< 1
Termékspecifikus adatok				
Fajlagos ellenállás	DIN EN 62631-3-1	Elektródátávolság 1 cm	Ω cm	≤ 10.000

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of



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.