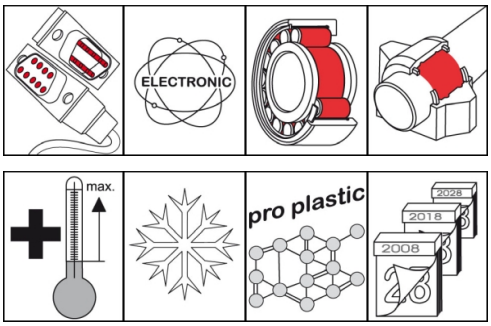
a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 464
Gördülőcsapágyzsír, elektromosan vezetőképes



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 feszültségkisülések 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 zsírzópréssel 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 kiszerelések

- 400 ml kartus
- 1 kg doboz

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG

TERMÉKINFORMÁCIÓ

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 464
Gördülőcsapágyzsír, elektromosan vezetőképes

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 Alapolaj	DIN 51 562-1	40°C-on	mm²/s	150
Viszkozitás Alapolaj	DIN 51 562-1	100°C-on	mm²/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	DIN EN ISO 3838	20°C-on	g/cm³	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	Elektródatávolság 1 cm	Ω cm	≤ 10.000
Engedély				
UFI				HJWK-809N-D00V-C8V9

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

Az ebben a terméktájékoztatóban szereplő adatok a nyomdába adás időpontjában meglévő általános tapasztalatainkon és ismereteinken alapulnak és az a céljuk, hogy a műszakilag képzett olvasónak tájékoztatást nyújtsanak a lehetséges felhasználási területekre nézve. Mindazonáltal a tulajdonságokra vonatkozó információk nem jelentenek garanciát a tulajdonságokra nézve és nem garantálják a termék megfelelő voltát az egyes egyedi esetekre. Az információk nem mentesítik a felhasználót az alól, hogy a kiválasztott kenőanyag alkalmasságát előzőleg kisérlettel ellenőrizze. Javasoljuk az egyedi tanácsadás igénybevételét és kívánságra, lehetőségeink szerint, szívesen bocsátunk rendelkezésre mintát, kipróbálás céljára. A Klüber Lubrication termékeket folyamatosan továbbfejlesztjük. Ezért a Klüber Lubrication cég fenntartja magának a jogot, hogy az ebben a tájékoztatóban szereplő bármelyik műszaki adatot bármikor, előzetes figyelmeztetés nélkül módosítsa.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG