

Schmierfett HT2

Leírás

Az A.Z. Schmierfett HT2 magasan finomított ásványi alapolaj, lítiumkomplex szappan sűrítő valamint EP (extreme pressure) és a tapadást fokozó adalékok felhasználásával készült, NLGI 2 konzisztencia osztályú kenőzsír. Kiemelkedő fokú teherviselő képesség és fokozott mértékű hőtűrő képesség jellemzi.

Javasolt üzemi hőmérséklet tartománya -30 °C-tól + 140 °C-ig terjed

Alkalmazási terület

Az A.Z. Schmierfett HT2 elsősorban a tartósan nagy hőmérsékleten és nagy terhelésen üzemelő gördülőcsapágyak így például kerékcsapágyak kenésére nyújt kifogástalan megoldást. Előnyösen alkalmazható lökészerű terhelésnek, valamint vibrációnak kitett gépelemek így kardánkeresztek és féltengelycsuklók kenésére is.

A kenőanyagok kiválasztásánál a gyártóművi előírások az irányadók.

Előnyei

- Rendkívül széles körben alkalmazható
- Kiváló öregedésállósága lehetővé teszi az újraszírási ciklusok meghosszabbítását
- Lökészerű terhelés esetén is folyamatos, jól terhelhető kenőfilmet biztosít
- Nagy üzemi hőmérsékleten is minimális mértékű az olajkiválás így a zsír megőrzi kedvező folyási képességeit
- Kifogástalan védelmet nyújt a kopással és a korrózióval szemben

Minősítések és jóváhagyások

DIN 51 502: KP 2 N-30	ISO 6743-9: L-XCDEB 2	
-----------------------	-----------------------	--

Fizikai jellemzők

Tulajdonság	Érték
Szín:	sárga
NLGI osztály:	2
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés:	2800 N
Alapolaj kin. viszkozitás 40 °C-on:	200,0 mm ² /s
Cseppenéspont:	265 °C
Penetráció változás 25 °C-on (60 ütem):	280 0,1 mm
Penetráció változás 25 °C-on (10 ezer ütem):	20 0,1 mm
Statikus vízállóság:	1 - 90
Öregedésállóság (100 óra, 100 °C, Δp)	25 kPa
Korróziós teszt rézlemezen (100 °C, 24 óra)	1 fokozat
Timken teszt, OK terhelés:	40 Lb

Elérhető kiszerelések

Töltési mennyiség	UNIX cikkszám
0,4 kg patron	10583306
2,5 kg	10583307
50 kg	10583308

Első kiadás dátuma	Változat száma	Legutóbbi kiadás dátuma
2015.06.08	1.001	2017.06.08