

FIBROLIT® FETT/OEL-LD – POPIS

TUK FIBROLIT®-FETT-LD

MAZACÍ OLEJ FIBROLIT®-OEL-LD

Popis:

FIBROLIT®-FETT/OEL-LD je vyladěný koncept mazání pro vodící pouzdra ze sintrovaného železa s povrchem nitridovaným karbonem za účelem dlouhodobého a nepřetržitého mazání.

Sintrovaná vodící pouzdra FIBRO mají podíl pórovitosti 18–20 % a jsou napuštěna mazacím olejem 280.35 FIBROLIT®-OEL-LD ve vakuu.

Vedle dimenzované konstrukce se toto napuštění postará díky vztlínivosti o mazací film potřebný v provozu. To je rozhodující pro spolehlivé fungování a vysokou životnost sintrovaných vodících pouzder.

Plastický mazací tuk FIBROLIT®FETT-LD je pro tento účel dokonale vhodným skladovacím mazivem. Ten lze navíc ještě nanést do zásobních drážek sintrovaných pouzder, což ještě více zvyšuje v mnoha případech životnost sintrovaných vodících pouzder. Pro snímače opotřebené při rozběhu se doporučuje používat ze začátku mazací tuk FIBROLIT® FETT-LD.

Další faktory jako dobrá odolnost proti stárnutí, stálost proti oxidaci a teplotní stabilita obou maziv jsou pro vysokou životnost rovněž nepostradatelné. Je potřeba mít ovšem na paměti, že používání jiných maziv může vést případně k chemické nestabilitě impregnování olejem!

280.34 Tuk FIBROLIT®-Fett-LD

Popis:

Plastická nádoba na olej ve formě gelovitého maziva na bázi minerálního oleje. Počáteční a skladovací mazivo (dlouhodobé dodatečné mazání) u všech vodících pouzder ze sintrovaného železa s povrchem nitridovaným karbonem. Lze ho zavést do zásobních drážek sintrovaných vodících pouzder. Zvláště při použití s vyšší zátěží se dorovnává ztráta oleje v sintrovaném vodícím pouzdru. Vysoká spolehlivost a použití nenáročné na údržbu díky kontrolovaného odvodu oleje. Rozsah teplot pro použití: -40 °C až +150 °C

Dóza, 400 ml



280.35 Mazací olej FIBROLIT®-Oel-LD

Popis:

Impregnační kapalina na bázi minerálního oleje pro mazání vodících pouzder ze sintrovaného železa s povrchem nitridovaným karbonem. Díky receptuře a speciálním přísadám je vhodná pro široký rozsah využití. Jako dodatečné domazání pro vyrovnání ztráty oleje. Rozsah teplot pro použití: -10 °C až +100 °C

Plechovka, 1000 ml

