

Speciální mazivo « přenos tepla »

GRIPACIM

Oblasti použití

Mazivo GRIPACIM bylo společností ACIM JOUANIN speciálně vyvinuto s cílem vyřešit jednotlivé problémy s přenosem tepla, s nimiž se setkávali zvláště uživatelé vysokovýkonných topných patron.

Pasta obsahuje kovové částice, které napomáhají přestupu tepla mezi patronou a vnitřní plochou otvoru, v němž je umístěna.

Výhody

- Zajišťuje výborný přenos tepla.
- Díky zlepšení vedení tepla, prodlužuje životnost patrony.
- Brání a eliminuje oxidaci patrony při vysoké teplotě.
- Zajišťuje úplnou ochranu ošetřeného povrchu založenou na chemickém charakteru maziva.
- Mazivo je bezolovnaté, neobsahuje žádné toxické látky a není tudíž škodlivé zdraví. Nošení rukavic je nicméně doporučeno, aby se zamezilo jakémukoliv riziku podráždění.
- Snadná aplikace díky obalu, mazivo je v tubě: za studena nevytéká.

Technické charakteristiky

- Speciální mazivo na bázi kovových pigmentů mědi a hliníku a částečně želatinového minerálního oleje.
- Hladká a lesklá pasta stříbrné barvy.
- Teplota použití: - 30°C až + 600°C.
- Teplota samovznícení: 400°C (Žádné riziko v rámci použití na topných patronách. Nad 400°C, dochází k oxidaci, jež vylepšuje přenos tepla)
- Pasta obsahuje aditiva zabraňující korozi a opotřebení při vysoké teplotě.
- Pasta je rozpustná v rozpouštědlech na bázi petroleje nebo nafty.
- Konzistence pasty: třída 2 klasifikace NLGI.
Klasifikace NLGI umožňuje měření viskozity průmyslových maziv od třídy 000 (velmi tekuté) do třídy 6 (velmi konzistentní).

Opatření při použití

Produkt musí být rozetřen do tenké vrstvy pouze v topné zóně vložky, rozetření nutno provést za studena, případně lze použít i štětec. Aplikaci je třeba provádět velmi opatrně, zvláště se mazivo nesmí nanést na přední část a elektrické spoje topné patrony, aby se zabránilo vnikání zbytků zkapalněného maziva do konektorů.



Reference

STOCK
PERMANENT

Označení	Balení ks	Kód
Speciální mazivo « přenos tepla »	2 tuby	GRIPACIM

99 2012.01 – Charakteristika našich výrobků je informativní. Právo na změnu vyhrazeno.



ACIM JOUANIN Distributor pro ČR a SK :

SUBSYSTEM.CZ S.R.O.

Smetanova 1196/9
779 00 Olomouc CZ

Tel: (00420) 585 207 276
Fax: (00420) 585 207 276

E-mail : info@subsystem.cz
Web : www.subsystem.cz