

NYCO GREASE GN 22



Letectví



TOTAL

Univerzální plastické mazivo pro účely letectví.

POUŽITÍ

- **NYCO GREASE GN 22** je plastické mazivo NLGI třídy 2 na základě syntetických uhlovodíků a anorganického zpevňovačla.
- **NYCO GREASE GN 22** je univerzální plastické mazivo.
- **NYCO GREASE GN 22** dokáže nahradit většinu minerální plastických maziv starší generace používaných v letectví. Umožní tím snadnější údržbu bez rizika chyb. Lze používat pro teploty od -65 °C do 177 °C.
Nesmí být používán v zařízeních vystavených extrémně nízkým teplotám pod -65 °C nebo v součástech aktivovaných nízkovýkonovými motory.

SPECIFIKACE

- G-395
- XG-293
- DCSEA 395/B (AIR 4222)
- MIL-PRF 81322 G
- DEF-STAN 91-52 Iss. 1 Amd. 2
- **NYCO GREASE GN 22** je mazivo schválené pro použití ve všech letadlech společnosti Boeing (Servisní informační list SIL z 12. srpna 1993) a také v letadlech Airbus, ATR, Fokker, Bombardier a Embraer na základě schválení MIL-PRF-81322.

VÝHODY

- **NYCO GREASE GN 22** dokáže odolat nejtěžším podmínkám během provozu letadla, včetně vysokého zatížení, vysokých teplot a kontaminyce vodou, např. v ložiskách kol. Používá se také na mnoha dalších součástech jako jsou řídicí systémy, šrouby, nástroje, čepy a spoje draku letadla a mechanismus podvozku.

TYPICKÉ PARAMETRY	METODY	JEDNOTKY	NYCO GREASE GN 22
Vzhled	Vizuálně	-	Homogenní, hladký, červený
Kin. viskozita zákl. oleje při:			
40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	40
100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	7,3
Bod skápnutí	ASTM D 2265	°C	>300
Penetrace:			
před namáháním	ASTM D 217	1/10 mm	273
po 60 cyklech	ASTM D 217	1/10 mm	283
po 100 000 cyklech	FRTM-S-791-313	1/10 mm	326
Separace oleje:			
30 h při 177 °C, hmotnostní zlomek	FRTM-S-791-321	%	5,6
Mazivost - průměr otěru			
1 h při 392 N	ASTM D 2266	m	0,72
Odolnost vůči zatížení			
Index zatížení-opotřebení	ASTM D 2596	daN	32,0

TOTAL LUBRIFIANTS
562 avenue du Parc de l'île
920 29 Nanterre CEDEX, FRANCE

NYCO GREASE GN 22
11/2017



Při použití maziva pro účely pro něž bylo navrženo nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají informativní hodnoty. Bezpečnostní list produktu je k dispozici u dodavatele.