



SMÖRJTEKNIK

LONGLIFE UNIVERSAL GREASE



41

Entreprenadfett *Universal*

som ett rykte...
- den sprider sig lätt

- Unik förmåga att sprida sig på lagerytorna
- Bra resistens mot vatten och har starkt rostskydd
- Utmärkt vidhäftning och det tål hög stötbelastning
- Låg friktion och högt mineraloljeinnehåll för lång livslängd och låga underhållskostnader
- Medelhög värme och kyla ner till -40°C
- Lång livslängd och högt slitageskydd
- Utmärkt i centralsmörjsystem

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omicron 41 Longlife Universal Grease är ett fett utvecklat för bussningar, rull-och glidlager med lång i livslängd och låga underhållskostnader för entreprenadmaskiner.

Universal Longlife ingår i en speciell grupp hos oss lågfriktions lagerfetter. Produkterna med massor av kvalificerad teknologi skapat för driftsäkerhet i lång tid framöver..

...det syns tydligt - det rullar och går

Omicron 41

Ett lågfriktionsfett med hög kvalitet utvecklad för olika lagerapplikationer hos entreprenadmaskiner. En fördel med kvalitet och kvalitetstänkande är att man får mer på köpet. 41:an har mer, den lever verkligen upp till att vara entreprenadfett

Den suveräna prestandan avspeglas till att börja med i att den börjar redan vid låg temperatur, har riktigt bra resistens mot vatten och ett slitageskydd som är något extra. Slitageskyddet ger verksam smörjsäkerhet från rätt låga till mycket höga varv, ...ett skydd till och med ner till relativt låga farter.

Slitageskyddet är lite speciellt - fettet sprids överallt trots att det har konsistensen NLGI 2. det har en väl balanserad blandning mellan vidhäftande och lätt konsistens. Det betyder att det har förmågan att sprida sig även om lagren eller bussningarna är något längre

Basoljeviskositeten är rätt hög för gruppen vilket i sin tur ger solid smörjfilm... egenskaper med låg friktion - låg värmeutveckling, och mindre energiförbrukning ner i det lägre varvtalsregistret.

...och inte nog med det. bildas riklig energieffektiv oljefilm i hög hastighet - en styrka baserad på den unika balansen mellan vidhäftning och flytförmåga.

41:an har bra driftsegenskaper men får samtidigt ett förvånansvärt högt korrosionsskydd baserat på teknik och att den unika NLGI 2 konsistensen känns "blöt" men ändå stabil vilket i sin tur betyder att den täcker ytorna och stannar kvar på ett förnämligt sätt.

41:an fungerar i alla typer av lager men skillnaden mellan öppna och inbyggda blir stor, här är det tänkt, entreprenad och då är fettet överlägset med sin fina spridningsförmåga.

FAKTA

Omicron 41 Long Life universal är ett fett med god spridningsförmåga utvecklat för bussningar, rull-och glidlager. Produkten innehåller högkvalitativa basoljor och olika litium tvålar som förtjockningsmedel och har extra motstånd mot oxidation. Fettet är vattenfast klarar stora krafter och skyddar mot korrosion.

Omicron 41 kan med fördel användas till

- Kul och Rullager • Bussningar • Hög och lågvarviga glidlager
- Kranar • Lastmaskiner • Skogsmaskiner • Transportörer • Krossverk
- Truckar • Vinschar • Chassismörjning • Skogsmaskiner • Gruvmaskiner etc

Omicron 41 ett starkt val vid smörjning av entreprenad ovan och under jord.

Omicron 41 har mycket god pumpbarhet och är lämplig i centralsmörjssystem med stora temperaturvariationer hos t.ex entreprenadmaskiner

DATA

Konsistens	NLGI 0	NLGI 2			
Arbetstemperatur °C	-30 >140	-30 +140			
Basoljevisk cSt 40 °C	145	217			
Förtjockare	Litium				
Förpackning	400 g	1 Kg	15 kg	55 kg	160 kg
Övrigt	För bl.a. centralsmörjning				