

OMV lube GF 100 je vynikající mazací olej určený pro vysoké tlaky, který byl speciálně vyvinut pro pily a dřevozpracující průmysl.

Vlastnosti

OMV lube GF 100 se vyznačuje schopností snášet vysoká zatížení, vynikající přilnavostí, dobrou odolností proti korozi a stárnutí. Kombinace polárních aditiv zabraňuje jevu „stick-slip“. Vysoké afinita k povrchu kovů zajišťuje nízkou spotřebu a ekonomičnost použití. OMV lube GF 100 se chová neutrálně vůči nátěrům, těsněním a elastomerům.

Použití

Pro kluzné a vodící plochy rychloběžných rámových pil a mnoho dalších mazacích míst. Je třeba dbát doporučení výrobců strojů na viskozitní třídu mazacího oleje.

Specifikace

OMV lube GF 100 je klasifikován dle DIN 51 502 jako olej typu CLP a CGLP.

FZG- Stupeň opotřebení dle DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: >12

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV lube GF 100
Hustota při 15°C	g/ml	0,884
Bod vzplanutí COC	°C	237
Viskozitní třída	ISO VG	100
Viskozita při 40°C	mm ² /s	100
Viskozita při 100°C	mm ² /s	11,5
Viskozitní index	---	102
Bod tuhnutí	°C	-26

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.