



MOL Dynamic Forest motorzāģu ķēžu eļļa

Produkta priekšrocības

- lielisks lipīgums
- samazināta berze un nodilums
- ekonomisks eļļas patēriņš

Pielietojums

MOL Dynamic Forest motorzāģu ķēžu eļļa ir piemērota rokas motorzāģiem, harvesteriem un citām ar zāģu ķēdēm aprīkotām mežizstrādes mašīnām. Ieteicama lietot visiem motorzāģiem gan profesionālā mežizstrādes, gan mājsimnieciskā lietošanā (Stihl, Husqvarna, Bosch, Partner, Black & Decker, utt.).

Lietojama visu gadu, jo eļļai ir laba plūstamība zemās temperatūrās, un pateicoties augstajai viskozitātei (VG 100) tā īpaši nesašķidrinas arī augstās vasaras temperatūrās.

Pateicoties speciālām lipīguma piedevām (adhēzijai) eļļa veido noturīgu eļļojošu kārtiņu uz berzes virsmām ķēde/sliede un netiek nomesta no darba virsmām pat pie visaugstākajiem ķēdes darba ātrumiem.

MOL Dynamic Forest pazemina berzi un tās radīto temperatūru ķēdes posmu savienojumos, it īpaši, darbojoties smagās slodzēs, lielos ātrumos, kombinētā berzē, un samazina ķēdes elementu, zobu un vadošās sliedes dilumu, tādējādi pagarinot ķēdes/slīdes/zobratu kalpošanas laiku.

Augstās adhēzijas īpašības un stabilā viskozitāte nodrošina ekonomisku eļļas patēriņu un novērš liekus eļļas zudumus, pasargā slīdvirsmas no sausās berzes.

Pretkorozijas īpašības aizsargā maēlus pret rūsu un koroziju motorzāģa/ harvestera dīkstāves apstākļos.

Specifikācijas un atestācijas

ISO VG 100

Produkta raksturojums

MOL Dynamic Forest ir izgatavota no minerāleļļas ar pretoksidēšanās, pretnodiluma, augsta kontaktpiediena, pretkorozijas un lipīguma piedevām.

Tipiskie parametri

Blīvums pie 15° C (g/cm ³)	0.898
Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (mm ² /s)	100
Kinemātiskā viskozitāte pie 100 °C (mm ² /s)	10.8
Viskozitātes indekss (VI)	90
Sastingšanas temperatūra (°C)	-27
Uzliesmošanas temperatūra (Cleveland; °C)	260