Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Metallinhoitoaine ja öljyn lisäaine, 1 l, X-1R

Koodi: 102 - EAN: 6430014800305



79,95 €

63,71 € (ALV 0%)

Tulostettu: 26.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Yhteensopiva lähes kaikkien öljyjen kanssa
- Vähentää kulumista jopa 45-75 %
- Testattu huipputuote

X-1R Engine Treatment metallinhoitoaine on nestemäinen hoitokäsittelyaine, joka vähentää huomattavasti metallipintojen keskinäisestä kosketuksesta ja liikkeestä aiheutuvaa kitkaa.

X-1R Engine Treatment metallinhoitoaine on nestemäinen hoitokäsittelyaine, joka vähentää huomattavasti metallipintojen keskinäisestä kosketuksesta ja liikkeestä aiheutuvaa kitkaa. Tämä täysin synteettinen aina parantaa erilaisten moottoreiden, vaihteistojen, perien ja hydrauliikan toimintaa ja vähentää niiden kulumista jopa 45-75%.

X-1R metallinhoitoaine sopii käytettäväksi kaikkien tunnettujen teknisten öljyjen kanssa eikä se vaikuta öljyn viskositeettiin. Engine treatment ei myöskään sisällä liuottimia tai kiinteitä hiukkasia.

Kuinka tuote toimii?
X-1R tunkeutuu kitkan ansiosta lämpenevän rautavaltaisen metallin pinnalla oleviin huokosiin, muodostaen kemiallisen reaktion kautta tiheämmän, kovemman ja tasaisemman metallipinnan. Kovettunut pinta vähentää metallipintojen välistä kitkaa ja kulumista. Myös värimetallit ja synteettiset materiaalit hyötyvät aineen tuottamasta alhaisemmasta käyttölämpötilasta.

Käyttöohje:
Lisätään aina lämpimään koneeseen. Öljynvaihdon yhteydessä laita ensin öljy ja lisää sitten metallinhoitoaine. Käytä konetta, jotta metallinhoitoaine sekoittuu öljyyn.

Sekoitussuhteet:
- Kaikki moottorit 3 % (ensimmäinen öljynvaihto 6 %)

- Manuaali ja automaatti vaihteistot 3 %
- Perät, jakolaatikot ym. 3 %
- Hydrauliikka 1-2 %
- Ohjaustehostin 3 %

X-1R tuotteet on testattu aina monipuolisesti erilaisissa olosuhteissa. Liity tyytyväisten käyttäjien joukkoon!