



## RAVENOL Outboardoel 4T SAE 25W-40

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** je minerální motorový olej se speciální formulací pro 4-taktní závěsné motory se vstřikováním podle NMMA FC-W. Správné mazání a ochrana proti opotřebením pomocí speciálních aditiv nízkým obsahem popela. Vynikající ochrana proti korozi.

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** je modře zbarvený vysoce kvalitní 4-taktní motorový olej.

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** je schválen a splňuje požadavky NMMA ( National Marine Manufacturers Association) výrobců FC-W.

### Aplikační poznámka

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** mohou být použity ve všech závěsných motorech s předepsaným míšícím poměrem od výrobce motoru, pro který je olej v závislosti na "TC-W3". To může být také použito pro motory pracující v mořské vodě.

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** splňuje požadavky pro 4-taktní lodní motory Yamaha 115 General Performance Engine test.

Požadavky výrobcem motoru musí být dodrženy.

### Kvalita klasifikace:

**Ravenol Outboardoel 4T SAE 25W-40** je uvolněn, osvědčený v praxi a osvědčený při použití u agregátů s předepsanou náplní:

#### Uvolnění:

NMMA FC-W, FB-80812K

#### Spolehlivý v praxi a osvědčený při použití u agregátů s předepsanou náplní:

Yamaha, Honda, Suzuki, Johnson / Evinrude, Tohatsu / Nissan, Mercury Verado

### Vlastnosti:

**RAVENOL Outboardoel 4T SAE 25W-40** nabízí:

- ochrana proti korozi ve všech částech motoru olejem smáčené
- okamžitá homogenní směs s použitým palivem (včetně bezolovnatého)
- tlaku a teplotě odolný olejový film
- vynikající protioděrové vlastnosti
- bezesbytkové spalování bez usazenin
- vynikající stříhová stabilita
- ochrana proti opotřebením

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška podle
Barva		modrá	-
Hustota při 20 ° C	kg / m <sup>3</sup>	889	EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm / s	151.9	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm / s	15.5	DIN 51 562
Viskozitní index VI		104	DIN ISO 2909
Bod tuhnutí	° C	-24	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH / g	7.7	DIN ISO 3771

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny.Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

26. 09 2012

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH  
Postfach 1163  
33819 Werther  
Tel.: 05203/9719-0,Fax.: 052039719-40 / 41