



## MANNOL 4-Stroke Outboard 7821

Hochqualitatives teilsynthetisches Motorenöl für Viertakt-Außenbordmotoren und Motoren von Sport- und Touristen-Jetskis mit und ohne Turboaufladung. Empfohlen für den Einsatz bei hohen Umgebungstemperaturen.

Eigenschaften:

- Ein modernes Additivpaket sorgt für einen stabilen Betrieb des Schmiersystems von Außenbordmotoren und hochbelasteten Wasserstrahlantrieben;
- Verfügt über eine erhöhte Oxidations- und Hitzebeständigkeit, bei der ein stabiler Ölfilm beibehalten wird, sowie über eine gute Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen;
- Aufgrund seines hohen Viskositätsindex behält es während des Betriebs stabile Viskositätseigenschaften bei;
- Ein modernes Additivpaket und synthetische Komponenten sorgen für einen stabilen Motorbetrieb unter allen Einsatzbedingungen, einschließlich hoher Temperaturen und Lasten, und verhindern die Bildung von Kohlenstoff- und Lackablagerungen an Einspritzdüsen, Kolben, Zündkerzen, Ventilen, Düsen und Ablagerungen im Kurbelgehäuse, was die Lebensdauer des Motors verlängert;
- Verfügt über ausgezeichnete demulgierende Eigenschaften und verhindert die Bildung von Emulsionen mit Wasser. Es behält seine hohen Leistungseigenschaften bei Wasser- und Kraftstoffverunreinigungen bei;
- Spezielle detergent-dispergierende Additive halten die Motoreinzelteile vollständig sauber;
- Verfügt über ausgezeichnete Antischaumeigenschaften bei der Ölzirkulation;
- Spezielle Inhibitoren verhindern Korrosion durch Meerwasser und Salzsprühnebel sowie aggressive Umwelteinflüsse bei saisonaler Lagerung;
- Dank seiner stabilen teilsynthetischen Basis hat es gute Verschleiß- und Reibungseigenschaften und reduziert den Kraftstoffverbrauch;
- Kompatibel mit allen Katalysatortypen.

Für alle Arten von Viertakt-Motoren in Wasserfahrzeugen für den Einsatz in Süß- und Salzwasser, für die ein Öl der Viskosität 10W-30 der Kategorie API SL empfohlen wird.

Beachten Sie die im Motorhandbuch angegebenen Herstellervorschriften!

**Specifications**

SAE 10W-30

API SL

NMMA FC-W

**Recommendation**

API SL

API SM

BOMBARDIER

HONDA

MERCURY

SELVA

SUZUKI

TOHATSU

YAMAHA

**PACKAGING**

MN7821-1

MN7821-4