



INBOARD TECH 4T 10W-40

МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ВОДНОЙ ТЕХНИКИ. TECHNOSYNTHESE®.

Применение

Для всех типов 4-тактных двигателей установленных на водной технике, эксплуатирующейся в прибрежной зоне или на реках.

Рекомендуется для новых моделей дизельных двигателей с непосредственным впрыском и турбонаддувом или без, с системой питания «Common rail» или насос-форсункой, работающих на топливе с содержанием серы до 1%: BAUDOIN, CATERPILLAR, CUMMINS, IVECO, LOMBARDINI, MERCUISER, MTU, NANNI, MAN, PERKINS, VETUS-DEUTZ, VOLKSWAGEN, VOLVO PENTA, YAMAHA, YANMAR...

Может использоваться в бензиновых двигателях: CRUSADER, MERCUISER, VOLVO PENTA, YAMAHA, а также в инверторах (HURTH, TECHNODRIVE...), в соответствии с рекомендациями производителя.

Характеристики

Классификации:

ACEA E7 (E5 и E3)

API CI-4 / CH-4 / CG-4 / CF-4

(превосходит API CD – CE – CF)

бензиновые двигатели API SG, SF

Одобрения производителей:

CATERPILLAR ECF-1

CUMMINS 20071-20072-20076-20077-20078

MAN M 3275

Global DHD-1

MTU Type II

VOLVO VDS-3 / VDS-2

Масло содержит синтетическую базовую основу, обладает повышенной стойкостью к высоким температурам, превосходной текучестью при низких температурах и увеличенные сроки замены. Обеспечивает защиту от влаги и соли, нейтрализует продукты сгорания топлива, увеличивает срок службы двигателя.

Предотвращает образование эмульсии с водой. Улучшены моюще-диспергирующие свойства масла, гарантирующие чистоту двигателя и предотвращающие образование отложений на поршне и в картере двигателя.

Класс масла SAE 10W значительно улучшает защиту от износа и экономию топлива при холодных пусках. Антифрикционные свойства способствуют снижению расхода топлива.

Рекомендации по применению

Замена масла производится в соответствии с рекомендациями производителя или в зависимости от условий эксплуатации, а также по результатам анализа масла.

Может смешиваться с синтетическими или минеральными маслами.

Физико-химические данные

Класс вязкости, SAE J 300:	10W-40
Плотность при 20°C (68°F), ASTM D1298:	0.872 г/см ³
Вязкость при 100°C (212°F), ASTM D445:	14.9 мм ² /с
Вязкость при 40°C (104°F), ASTM D445:	101.0 мм ² /с
Индекс вязкости, ASTM D2270:	154
Температура вспышки, ASTM D92:	230°C / 446°F
Температура застывания, ASTM D97:	-30°C / -22°F
Щелочное число, ASTM D2896:	11.6 мг KOH/г