



MANNOL

2-TAKT UNIVERSAL



Packages:
1L, 4L, 20L, 60L, 208L

**Meets the requirements
and specifications:**

API TC
JASO FB
ISO-L-EGB

GB

Mannol 2-Takt Universal is a mineral prediluted oil for air-cooled 2-stroke gasoline engines, intended for machines, of which the fuel tank is filled with a mixture of gasoline and oil, and also for machines, equipped with separate tanks. Ensures excellent anti-wear protection. Always follow the fuel ratios recommended by the constructor.

DE

Mannol 2-Takt Universal ist ein Zweitaktmotoröl auf der Basis sorgfältig ausgewählter, hochwertiger Grundöle, denen spezielle Zweitaktadditive hinzugefügt worden sind. Anwendung nach Vorschriften des Motorenherstellers.

RU

Mannol 2-Takt Universal специальное универсальное масло на минеральной основе, предназначенное для смазки двухтактных двигателей с отдельными или самосмешивающимися системами смазки с воздушным охлаждением. Пакет высокоэффективных присадок обеспечивает надежную защиту деталей двигателя от износа и задира. Выдерживает высокие нагрузки. Хорошо смешивается с топливом. Предотвращает образование различных отложений в камерах сгорания, на свечах зажигания и цилиндрах. Возможно использование для смазки двухтактных двигателей с водяным охлаждением. Рекомендуемая дозировка при смешении - 1:50 (пользуйтесь рекомендациями производителей техники).

Product Characteristics:

Characteristics	Method	Unit	Value
Density at 15°C	D 1298	kg/m ³	883
Flash point COC	D 92	°C	154
Pour point	D 97	°C	-28
TBN	D 2896	gKOH/kg	1,0
Viscosity at 100°C	D 445	CSt	9,7
Viscosity at 40°C	D 445	CSt	76,2
Viscosity index	D 2270		105

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.

Предоставленная информация основана на данных исследований и является надежной, но не несет юридических обязательств.