



# MANNOL

## 2-TAKT PLUS



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

**Meets the requirements  
and specifications:**

**JASO FD**  
**API TC**  
**ISO-L-EGD**  
**TISI**  
**HUSQVARNA 242 Chainsaw**

**GB**

Mannol 2-Takt Plus is a semi-synthetic prediluted oil, intended for the lubrication of air-cooled 2-stroke gasoline engines with a high specific power. Prevents piston seizure and reduces smoke emissions. Specially manufactured in order to satisfy the requirements of up-to-date 2-stroke engines with a high specific power such as: Suzuki, Kawasaki, Yamaha etc. Always follow the fuel ratios recommended by the constructor.

**DE**

Mannol 2-Takt Plus ist ein hocheffektives teilsynthetisches Motoröl der neuen Generation für luft- und wassergekühlte Zweitakter (Motorräder, Mopeds etc.) mit Gemisch- oder Getrenntschmiersystemen. Ein Paket von teilsynthetischen Komponenten gewährleistet ausgezeichneten Schutz gegen Kolbenfressen selbst bei extremen Beanspruchungen des Motors und ist sehr gut mit Benzin sogar bei niedrigen Temperaturen mischbar. Anwendung nach Vorschriften des Motorenherstellers.

**RU**

Mannol 2-Takt Plus - высокоэффективное полусинтетическое масло, предназначенное для смазки двухтактных двигателей мотоциклов, мопедов и прочей мототехники с воздушным охлаждением. Paket синтетических компонентов обеспечивает максимальную защиту от износа и задира стенок цилиндров при экстремальных нагрузках двигателя. Хорошо смешивается с топливом даже при низких температурах. Снижает дымообразование до минимума. Рекомендуемая дозировка при смешении - 1:50 (пользуйтесь рекомендациями производителей техники). Применимо для мотоспорта. Возможно использование для смазки двухтактных двигателей с водяным охлаждением.

### Product Characteristics:

Characteristics	Method	Unit	Value
SAE-class			SAE 30
Density at 15°C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	870
Flash point COC	D 92	°C	108
Pour point	D 97	°C	-39
TBN	D 2896	gKOH/kg	1,44
Viscosity at 100°C	D 445	CSt	8,14
Viscosity at 40°C	D 445	CSt	50,12
Viscosity index	D 2270		134,3

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.