

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/mannol-2-takt-plus-2t-4l-p-59.html>

## MANNOL 2-Takt Plus 2T 4L

Cena	<b>59,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie (czas realizacji do 2 dni)</b>
Numer katalogowy	<b>(627-4)</b>
Kod producenta	<b>MN7204-4</b>
Producent	<b>MANNOL</b>
Klasa jakości API	<b>API TC</b>
Norma JASO	<b>JASO FD</b>
Pojemność	<b>4L</b>
Typ oleju	<b>półsyntetyczny</b>

### Opis produktu

Mannol 2-Takt Plus - wysokiej jakości półsyntetyczny olej do smarowania nowoczesnych silników dwusuwowych motocykli, rowerów i innych pojazdów motorowych z chłodzeniem powietrza. Syntetyczne komponenty zapewniają maksymalną ochronę przed zużyciem i zapobiegają tarcia na ścianach cylindra przy ekstremalnych obciążeniach silnika. Dobrze łączy się z paliwem, nawet w niskich temperaturach. Redukuje powstawanie dymu do minimum. Zalecana proporcja mieszanki to 1:50 (sprawdzić zalecenia producenta pojazdu). Może być stosowany w sportach motorowych. Może być stosowany do smarowania silników dwusuwowych chłodzonych wodą.

#### Spełnia wymagania / odpowiada specyfikacjom / produktom:

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

### Parametry

Charakterystyka	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	870
Lepkość w 100 °C	D 445	CSt	8,14
Lepkość w 40 °C	D 445	CSt	50,12
TBN	D 2896	gKOH/kg	1,84
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-41
Temperatura zapłonu COC	D 92	°C	108
Wskaźnik lepkości	D 2270		134