

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

Це повністю синтетична мастило на основі ретельно відібраних базових олив дуже високої якості спеціально розроблено для вимог специфікацій Ford WSS-M2C913-C/D. Характеризується значно покращеними змащувальними властивостями та забезпечує економію палива (> 3 %). Ця олива замінює специфікації M2C-913-A/B.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Обов'язково використовувати для всіх моделей Ford (з бензиновими й дизельними двигунами, а також із сажовими фільтрами) з 2009 року й дотепер. Також потрібно для транспортних засобів, оснащених двигунами 2,2 Duratorq TDCI, і повністю сумісне з усіма поточними дизельними двигунами Ford, за винятком моделей, які оснащені помпами-інжекторами (Galaxy I en II) і Ford KA (з дизельними й бензиновими двигунами з 2009 року).

## ОСОБЛИВОСТІ

Економія палива: чудова економія палива й менші викиди CO<sub>2</sub>  
Цілковитий захист двигуна: підтримування двигуна в чистоті  
Холодний запуск: виняткова текучість за низької температури

## SPECIFICATION LEVEL

ACEA	A1/B1-12	FIAT	9.55535-G1
ACEA	A5/B5	FORD	approval WSS-M2C913-D
API	approval SN Plus	FORD	WSS-M2C913-C
API	approval SP	JAGUAR-LAND ROVER	STJLR.03.5003
API	SL	RENAULT	approval RN 0700
ILSAC	GF-5	VW	VWC 53036
BMW	LONGLIFE-01 FE		

## ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	55.0
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.95
Індекс в'язкості	ASTM D2270		170
V.N. (методика з використанням HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-39
В'язкість CCS при -30°C	ASTM D5293	mPa.s	4200
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.09
Температура займання COC	ASTM D92	°C	210

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

