

## Fastroil Force F1000 Diesel 5W-30, 5W-40 (CJ-4/SM)








### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Fastroil Force F1000 Diesel – это серия моторных масел для дизелей, отвечающая требованиям по API CJ-4/SM, ACEA E9-12/E7-12. Масло производится на основе высококачественных импортных компонентов и импортного пакета присадок.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла серии Fastroil Force F1000 Diesel предназначены для всесезонного использования в дизельных двигателях с сажевыми фильтрами (DPF), работающих на малосернистом дизельном топливе класса ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel). Масла предназначены для применения в двигателях удовлетворяющих требованиям от Euro-1 до Euro-5 по эмиссии токсичных веществ и работающих в особо тяжелых условиях эксплуатации, например, значительно увеличенных интервалах замены масла в соответствии с рекомендацией автопроизводителя.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

-  высокие моющее-диспергирующие присадки, обеспечивают
-  чистоту двигателя весь период эксплуатации;
-  высокие смазывающие свойства обеспечивают пониженный уровень износа трущихся поверхностей;
-  разработано с учетом жестких международных стандартов основных производителей двигателей;
-  эффективный антиокислительный компонент функционального
-  пакета присадок придает маслу высокую термоокислительную
-  стабильность и активно защищает двигатель от образования
-  вредных отложений на поверхностях цилиндров.

### УПАКОВКА





### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*





SAE	5W-30	5W-40
Вязкость кинематическая при 400С, мм <sup>2</sup> /с	66,9	
Индекс вязкости	165	130
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	16	8,5

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет и перевыполняет требования международных спецификаций:

-  ACEA E9-12/E7-12
-  API CJ-4/SM

### ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ:

-  MB 228.31
-  MAN M3477
-  Cummins 20081
-  IVECO 18-1804 CLASSE TFE

Температура вспышки, определяемая в открытом тигле,0С	220	210
Испаряемость по НОАК, % (масс.)	12,4	13

*\* Важно! Типовые характеристики могут корректироваться в зависимости от предпочтений заказчика.*

---

**Головной офис:**

г. Алматы, А25D0B6  
мкр. Самал-3, VIP-городок «Новый мир», 25/5  
Телефон: + 7 (727) 262 96 81/82  
e-mail: info@hillcorp.kz  
Факс: + 7 (727) 262 96 03  
www.hillcorp.kz | www.ff-oil.com

**Завод:**

г. Шымкент, Х13А2Т2  
Енбекшинский район, ул. Капал батыра,  
з. Онтустик Индустриалды, д. 101  
Телефон: +7 (725) 243 90 90 (приемная)  
e-mail: plant@hillcorp.kz  
Факс: +7 (7252) 43 92 29  
Отдел сбыта: +7 (7252) 92 16 18

