



## Holv Profi D 5W-30

## Техническое описание

Синтетическое  
моторное масло  
API CI-4

### Описание

Holv Profi D 5W-30 это синтетическое моторное масло с увеличенным щелочным числом, разработано для дизельных двигателей особо высокого качества **SHPD**, которые отличаются своей экономичностью, продленным сроком эксплуатации и уменьшенным количеством вредных выбросов. Специальная запатентованная формула присадок гарантирует оптимальную защиту двигателя в любых рабочих условиях, препятствуя появлению отложений и износу.

### Применение

- дизелей с турбонаддувом и без наддува от ведущих европейских, японских и американских
- высокотоннажных грузовых автомобилей, включая применение в смешанных парках машин с бензиновыми двигателями и легковыми автомобилями
- внедорожных машин, используемых в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве

### Преимущества

- Высокая стойкость к окислению
- Защита от износа и коррозии
- Отсутствие отложений в поршневых кольцах
- Стабильная вязкостная характеристика при высоких температурах
- Улучшенная прокачиваемость при отрицательных температурах
- Повышенный резерв щелочности
- Увеличенный интервал замены 45000-60000 км
- Использование в смешанных парках техники

Варианты фасовки 20л, 208л

### Технические характеристики

#### Соответствие требованиям

- API CI-4/SL
- ACEA 16 A3/B4 E7
- MAN 3277
- Volvo VDS 3
- CAT ECF-1
- Mack EO-N / Mack EO-M Plus
- Cummins 76/77/78
- MTU Type 2
- Renault RLD
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- VW 505.00
- Scania LDF3

Показатели	Метод	Ед. измерения	5W-30 D
Плотность 15°C	ASTM D 4052	г/мл	0,85
Кин вязкость 40°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	67
Кин вязкость 100°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	11,6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	169
Динам. Вязкость -30°C	ASTM D 5293	мПА*с	5500
Щелочное число TBN	ASTM D 2896	мг KOH/г	14,4
Темп. Застывания	ASTM D 97	°C	-40
Темп. Вспышки	ASTM D 92	°C	230
Сульфатная зольность	ASTM D 874	%	1,4
Испаряемость(NOACK)	ASTM D 5800	%	6,3

ООО "Холв Групп"  
Россия, Н.Новгород, ул. Грузинская д.5. к.1  
+7 495 175 60 45  
www.holv-group.com