

# Շարժիչային յուղ RAVENOL HDS Hydrocrack Diesel Specif 5W-30

**CleanSynto®**

**Մածուցիկություն: 5W-30**

**Synthetic**



**1 Լ**

Հոդված:  
**1111121-001**  
Հոդված:  
1111121-001-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835723214



**4 Լ**

Հոդված:  
**1111121-004**  
Հոդված:  
1111121-004-01-999



**5 Լ**

Հոդված:  
**1111121-005**  
Հոդված:  
1111121-005-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835723252



**10 Լ**

Հոդված:  
**1111121-010**  
Հոդված:  
1111121-010-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835723245



**20 Լ**

Հոդված:  
**1111121-020**  
Հոդված:  
1111121-020-01-999



**20 Լ, ecobox**

Հոդված:  
**1111121-B20**  
Հոդված:  
1111121-B20-01-888  
Շտրիխ կոդ:  
4014835773523



**60 Լ**

Հոդված:  
**1111121-060**



**60 Լ, տպագիր տակառ**

Հոդված:  
**1111121-D60**  
Հոդված:  
1111121-D60-01-888  
Շտրիխ կոդ:  
4014835723238



**208 լ**

Հոդված:  
**1111121-208**



**208 լ, տպագիր տակառ**

Հոդված:  
**1111121-D28**  
Հոդված:  
1111121-D28-01-888  
Շտրիխ կոդ:  
4014835723207



**1 000 լ**

Հոդված:  
**1111121-700**

**RAVENOL HDS 5W-30** - սինթետիկ թեթև հեղուկով, ցածր հեղուկով ցածր SAPS շարժիչի յուղ, որը պատրաստված է CleanSynto® տեխնոլոգիայի կիրառմամբ մարդատար դիզելային շարժիչների համար տուրբո լիցքավորմամբ և Առանց վառելիքի ուղղակի ներարկման: Փոխարինման երկար ընդմիջումներ՝ ըստ ավտոարտադրողների պահանջների:

Երաշխավորում է շարժիչի մասերի մաքրությունը ինչպես STOP-START-ի, այնպես էլ բարձր արագությամբ վարելու ժամանակ, ինչպես նաև նվազեցնում է արտանետումները՝ շնորհիվ ցածր մոխրի բանաձևի: Նվազեցնում է շարժիչի մաշվածությունը: Երկարացնում է DPF ֆիլտրերի և TWC եռակողմ կատալիզատորների ծառայության ժամկետը: HTHS > 3,5 mPa.s. Թույլ է տալիս խնայել վառելիքը, երբ օգտագործվում է EURO 4, EURO 5 դասի շարժիչներում նորմալ կամ երկարացված փոխարինման ընդմիջումներով:

Բաղադրատոմսի և հատուկ բազային յուղի շնորհիվ այն ապահովում է մածուցիկության բարձր ցուցանիշ: Օպտիմալ հատկություններ և լավ քսում "սառը" մեկնարկի ժամանակ:

Կիրառումը **RAVENOL HDS 5W-30** ապահովում է.

- Գերազանց մաշվածության պաշտպանություն և բարձր մածուցիկության գործակից արագընթաց վարելիս, շարժիչի երկար կյանք
- Գերազանց լվացող և ցրող հատկություններ
- Գերազանց կատարում սառը մեկնարկի ժամանակ
- Գերազանց կատարում սառը մեկնարկի ժամանակ, նույնիսկ -30 °C-ից ցածր ցածր ջերմաստիճանում
- Նավթի ցածր սպառումը ցածր գոլորշիացման արագության պատճառով
- Պաշտպանություն տիղմի, ածխածնի նստվածքի և կոռոզիայից, նույնիսկ անբարենպաստ պայմաններում
- Ոլորող մոմենտի անթերի աշխատանքը տարբեր ջերմաստիճաններում
- Այրման պալատում նստվածքների բացակայություն, միացային օղակների և փականների տարածքում
- Կայուն բարձր մածուցիկության հնդեքս
- Չեզոքություն կնքման նյութերի նկատմամբ
- Նավթի փոփոխության միջակայքի երկարացում

## Բնութագրերը

Մտուն	Իմաստը	Ստանդարտ
ACEA	C4	
Հաստատված է արտադրողի կողմից	MB-Approval 226.51, Renault RN 0720	
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	Fiat 9.55535-S4	
Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում	843 գ/սմ <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Գույն	Brown	տեսողական
Մածուցիկություն 100 °C-ում	12.1 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Մածուցիկություն 40 °C-ում	72 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Մածուցիկության ինդեքս VI	166	DIN ISO 2909
HTHS մածուցիկություն 150 °C-ում	3.6 mPa*s	ASTM D5481
Ցածր ջերմաստիճանի մածուցիկություն (CCS), -30°C-ում	5500 mPa*s	ASTM D5293
Ցածր ջերմաստիճանի մղման տեսականություն (MRV) -35°C-ի դեպքում	19.100 մՊա*վրկ	ASTM D4684
Բյուրեղացման ջերմաստիճան	-39 °C	DIN ISO 3016
Անկայունություն NOACK	7.6 % M/M	ASTM D5800
Կառուցման ջերմաստիճան	236 °C	DIN EN ISO 2592
TBN	7.9 մգ KOH/գ	ASTM D2896
Սուլֆատային հումքի պարունակություն	0.49 %wt.	DIN 51575

## OEM անալոգներ

### Alpine

0101402, 101402, 101401, 0101401, 0101403, 101403, 0101404, 101404, 0101405, 101405

### FEBI

108361, 108362, 108360

### Ford

KAMJ2C912CC1, 2420898, KAMJ2C912CA1, 2420896, KAMJ2C912CD1, 2420900, KAMJ2C912CF1, 2420902

## Mitsubishi

MZ320931, MZ320930, MZ320932, MZ320932S

## Nissan

KE90090043S, KE90090041, KE90090043R, KE90090043, KE90090031, KE90090033R, KE90090033, KE90090044R, KE90090073, KE90090071, KE90090073R

## Renault

7711584318, 7711584311, 7711943687, 7711943761, 7711658108, 7711943685, 7711943759, 7711658107, 7711943686

## SWAG

60108360

## Suzuki

9900021E60047, 9900021E61B047, 9900021E60B047, 9900021E60017, 9900021E61B017, 9900021E60B017, 9900021E610P7, 9900021E600P7, 9900021E610D7, 9900021E600D7

## Դադարեցված փաթեթավորում

Փաթեթավորում	Հոդված	Շտրիխ կոդ
1 լ	1111121-001-01-100	4014835710917
	1111121-001-06-999	2200000017789
4 լ	1111121-004-01-999	
5 լ	1111121-005-01-100	4014835710955
		2200000029645
		2200000041586
10 լ	1111121-010-01-999	
20 լ	1111121-020-01-999	
60 լ	1111121-060-01-888	
	1111121-060-01-999	
208 լ	1111121-208-01-888	
	1111121-208-01-999	