

# Շարժիչ յուղ RAVENOL Formel Extra 20W-50 SF-CD

**Մածուցիկություն: 20W-50****Mineral****20 Լ, ecobox**

Հոդված:  
**1113120-B20**

**208 Լ, տպագիր տակառ**

Հոդված:  
**1113120-D28**

**208 Լ**

Հոդված:  
**1113120-208**  
Հոդված:  
1113120-208-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724884

**60 Լ**

Հոդված:  
**1113120-060**  
Հոդված:  
1113120-060-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724860

**20 Լ**

Հոդված:  
**1113120-020**  
Հոդված:  
1113120-020-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724822

**1 Լ**

Հոդված:  
**1113120-001**  
Հոդված:  
1113120-001-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724815

**10 Լ**

Հոդված:  
**1113120-010**  
Հոդված:  
1113120-010-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724846

**5 Լ**

Հոդված:  
**1113120-005**  
Հոդված:  
1113120-005-01-999  
Շտրիխ կոդ:  
4014835724853



**4 լ**

Հոդված:  
**1113120-004**



**1 000 լ**

Հոդված:  
**1113120-700**

**RAVENOL Formel Extra SAE 20W-50** -հանքային շարժիչի յուղ, որը պատրաստված է մարդատար բեռնափոխակի և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և Առանց առևտրային տրանսպորտային միջոցների:

Նվազագույնի է հասցնում մաշվածությունն ու ծերացումը: Մածուցիկության բնութագրերը թույլ են տալիս օգտագործել ամբողջ տարին: Փոխարինման երկար ընդմիջումներ, եթե այլ բան նախատեսված չէ ավտոարտադրողի կողմից:

Դիմումը **Formel Extra SAE 20W-50** ապահովում է.

- Գերազանց կոռոզիայից պաշտպանություն
- Լավ կտրվածքային կայունություն
- Բարձր օքսիդացման կայունություն
- Գերազանց մածուցիկության-ջերմաստիճանի հատկություններ
- Հիդրավլիկ խցանների ճիշտ շահագործում (հիդրավլիկ փականի կարգավորում)
- Հիանալի մաքրող և ցրող հատկություններ
- Ուժի բարձր պաշար կիսաչոր յուղման պայմաններում
- Չեզոք վարքագիծ կնքման նյութերի նկատմամբ
- Լավ մեկնարկային որակներ
- Կանխում է բալոնների, մխոցների, փականների, կայծային մոմերի և տուրբո լիցքավորիչների վրա կաչումը, կոքսացումը և տիղմի առաջացումը
- Առավելագույն համատեղելիություն կատալիզատորների հետ

## Բնութագրերը

Մտուն	Իմաստը	Մուդիտ
API	CD, SF	
ACEA	A2, B2	
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	CCMC G4, MB 227.1, MIL-L-2104 D, MIL-L-46152 B	
Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում	871 գ/սմ <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Գույն	Brown	տեսողական
Մածուցիկություն 100 °C-ում	18.1 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Մածուցիկություն 40 °C-ում	151.5 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Մածուցիկության ինդեքս VI	133	DIN ISO 2909
Բյուրեղացման ջերմաստիճան	-24 °C	DIN ISO 3016
Կառուցման ջերմաստիճան	248 °C	DIN EN ISO 2592
TBN	7.3 մգ KOH/գ	ASTM D2896
Սուլֆատային հումքի պարունակություն	0.9 %wt.	DIN 51575

## OEM անալոգներ

### Alpine

0100042, 100042, 0100041, 100041, 0100043, 100043, 0100044, 100044, 0100045, 100045

### Ford

1010449, A950X19M544AAA, 1010450, A95SX19M544AUA, 1094574, 98SX19M544CBA, 5022555, A890X19M544ATA, 5022561, A89SX19M544MA, 5019260, A87SX19M544F, 145FA7, 14709F, 1010447, A95SX19M544ASA, 1094573, 98SX19M544CAA, 5022552, A890X19M544ANA, 5022553, A890X19M544ARA, 5022558, A89SX19M544JA, 5019258, A87SX19M544D, 5022559, A89SX19M544KA, 5019259, A87SX19M544E, 5022566, A89SX19M544UA, 5019270, A87SX19M544T, 145FA6, 14709E, 5022562, A89SX19M544NA, 5022564, A89SX19M544SA, 5019261, A87SX19M544G

### Hyundai XTeer

1041011, 1031139, 1051139, 1061024, 1011007, 1200024

### Nissan

KLAL620504, KLAL620501

### SWAG

15932922, 15932921, 15932924, 99938408

## Դադարեցված փաթեթավորում

Փաթեթավորում	Հոդված	Շտրիխ կոդ
208 լ	1113120-208-01-100	4014835631472 2200000028136
60 լ	1113120-060-01-100	4014835631465
20 լ	1113120-020-01-100	4014835631427
1 լ	1113120-001-01-100 1113120-001-06-999	4014835370128 2200000029768
10 լ	1113120-010-01-100	4014835631441 2200000028020
5 լ	1113120-005-01-100	4014835370067 2200000033154 2200000034137
4 լ	1113120-004-01-999	