



MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA

Motorna ulja za osobna vozila

Različiti motori, zahtijevaju različita motorna ulja. Nova tehnologija, veća kilometraža, različiti uvjeti vožnje, produženi intervali izmjene ulja - sve su to čimbenici koji utječu na odabir motornog ulja. Valvoline je stoga razvio proizvode koji zadovoljavaju ili premašuju zahtjeve proizvođača, kako bi ostvarili vrhunski učinak i osigurali zaštitu motoru vašeg vozila.

Vrhunski učinak za visokozahtjevne motore



SynPower®

- > Najnaprednija potpuno sintetička ulja
- > Posebni aditivi smanjuju trenje i omogućuju maksimalnu snagu i učinkovitost
- > Održava motor čistim i smanjuje habanje, pri produženim intervalima izmjene ulja
- > Pojačana ušteda goriva i izuzetna svojstva kod hladnog starta
- > Premašuje današnje zahtjeve gotovo svih vodećih proizvođača motornih vozila

Posebna formulacija za produženje radnog vijeka motora



MaxLife®

- > Posebno osmišljena motorna ulja za vozila sa prijedeh više od 100,000 km
- > Revitalizira i vraća u prvobitno stanje brtve, čime smanjuje potrošnju ulja
- > Dodatna sredstva za čišćenje smanjuju stvaranje naslaga
- > Posebni modifikatori trenja smanjuju trenje i štite od habanja
- > MaxLife 10W-40 odobren od TÜV Nord-a

Isprobajte i ostale MaxLife proizvode, posebno formulirane za poboljšanje učinkovitosti vozila s prijedehom velikom kilometražom.

Pojačana izdržljivost za teške uvjete korištenja



DuraBlend®

- > Posebna sintetička tehnologija/aditivi omogućuje pojačanu izdržljivost
- > Napredna tehnologija održava motor čistim
- > Pruža poboljšanu zaštitu pri stani-kreni vožnji ili vuči tereta
- > Povećana otpornost na termički slom ulja, pri visokim temperaturama
- > Premašuje današnje zahtjeve gotovo svih vodećih proizvođača motornih vozila

Dokazana kvaliteta za benzinske i dizel motore



Turbo®

- > Odlična zaštita za sve uvjete vožnje
- > Održava motor čistim
- > Jedinstveni paket aditiva štiti od habanja
- > Sprječava stvaranje naslaga i taloga
- > Pogodno za uporabu u svim motorima sa ili bez turbopunjača

Nova formulacija - novi Turbo

Pojačana učinkovitost za natjecateljske uvjete



VR1 Racing®

- > Visokoučinkovito motorno ulje za natjecateljske uvjete vožnje
- > Štiti i održava pritisak ulja
- > Posebna formulacija smanjuje unutarnje trenje
- > Motorno ulje za motore natjecateljskih, ali i osobnih vozila

Valvoline - najbolji odabir za Vaše poslovanje

Valvoline Vam ne pruža samo vrhunsku kvalitetu svojih proizvoda, već omogućuje različite servisne programe i profesionalne linije proizvoda, koji će Vaše poslovanje učiniti još uspješnijim.

Saznajte više o:

- Programu MaxLife Servisni Centri
- Valvoline proizvodima za profesionalnu uporabu
- Tehničkoj edukaciji o proizvodnom programu
- www.valvoline.hr



Vrhunski učinak za visokozahjevne motore

Potpuno sintetičko motorno ulje s posebno osmišljenim sustavom aditiva. SynPower motorna ulja ostvaruju vrhunski učinak, te zadovoljavaju ili premašuju zahtjeve svih vodećih proizvođača vozila najnovije tehnologije motora - motori sa smanjenom potrošnjom goriva, manjom emisijom plinova i produženim intervalima izmjene ulja. Valvoline SynPower motorna ulja ostvaruju najveću moguću zaštitu motora pri najzahtjevnijim radnim uvjetima i temperaturama.

SynPower motorna ulja:

- Posebni aditivi smanjuju trenje i omogućuju maksimalnu snagu i učinkovitost motora
- Izuzetnog svojstva kod hladnog starta i pri visokim temperaturama
- Smanjuje stvaranje naslaga i taloga, te održava motora čistim
- Smanjuje habanje pri produženim intervalima izmjene ulja
- Štedi gorivo i smanjuje stupanj emisije ispušnih plinova
- Premašuje zahtjeve svih vodećih proizvođača motornih vozila



SynPower® 0W-40, 5W-30, 5W-40



SynPower® MXL 0W-30, 5W-30



SynPower® XL-III 5W-30

> Udovoljava Mercedes Benz i BMW Longlife standardima kvalitete

> Udovoljava VW, Audi, Seat i Škoda standardima produženih intervala izmjene ulja



Standardi kvalitete/Odobrenja

	ACEA A3/B3/B4	ACEA C3	API SJ/CF	API SL/CF	API SW/CF	Mercedes Benz 229.3	Mercedes Benz 229.31	Mercedes Benz 229.5	Volkswagen 503.01	Volkswagen 502.00/505.00	Volkswagen 504.00/507.00	BMW Longlife-98	BMW Longlife-01	BMW Longlife-04	GM-IL-A-025	GM-IL-B-025
SynPower 0W-40	x		x			x			x	x		x				
SynPower 5W-30	x				x	x				x			x		x	x
SynPower 5W-40	x				x	x				x						x
SynPower MXL 0W-30	x			x		x			x	x			x			
SynPower MXL 5W-30	x							x		x			x			
SynPower XL-III 5W-30	x										x					
SynPower MST 5W-30	x	x			x		x ¹							x		

¹ Samo za dizel motore

Pakiranje i kataloški brojevi

	12 x 1 L (SW)	12 x 1 L (1)	12 x 1 L (2)	12 x 1 L (3)	4 x 4 L (SW)	4 x 4 L (1)	4 x 4 L (2)	4 x 4 L (3)	4 x 5 L (1)	20 L	60 L	208 L	1000 L	Bulk	
SynPower 0W-40	11220				11227					11231		11237	11238		11239
SynPower 5W-30	11240				11247							11257	11258		11259
SynPower 5W-40		11260	11261	11262		11267	11268	11269	11271	11266	11277	11278	11275	11279	
SynPower MXL 0W-30	11340				11347							11357	11358		
SynPower MXL 5W-30	18300				18307							18317	18318		
SynPower XL-III 5W-30	18360				18367							18377	18378		
SynPower MST 5W-30	18340				18347							18357	18358		



SynPower® MST 5W-30

> Posebna formulacija niskog udjela SAPS-a (Sumporni prah, Fosfor i Sumpor), sprječava nastajanje naslaga na filterima krutih čestica, te smanjuje stupanj emisije ispušnih plinova

SynPower - Prednosti

Valvoline SynPower sintetička motorna ulja poznata su kao proizvodi najnaprednije tehnologije. Valvoline SynPower pruža najbolju učinkovitost i zaštitu motoru, te udovoljava standardima kvalitete svih vodećih proizvođača vozila.



MaxLife®

Motorno ulje



Posebna formulacija za produženje radnog vijeka motora

Valvoline je razvio MaxLife proizvode, koji su namijenjeni vozilima sa velikim brojem prijeđenih kilometara. MaxLife proizvodi sadrže dodatne sastojke koji omekšavaju i vraćaju u prvobitno stanje brtve i održavaju motor čistim, čime revitaliziraju osjetljive dijelove motora i omogućuju nesmetani rad.

MaxLife je u časopisu Lubricants World proglašen za proizvod godine, te odobren od TÜV Nord.

MaxLife motorna ulja:

- Posebno osmišljena za motore sa prijeđenih više od 100,000 km
- Revitalizira i vraća u prvobitno stanje brtve, čime smanjuje potrošnju ulja
- Dodatni sastojci za čišćenje smanjuju stvaranje naslaga
- Posebni modifikatori trenja štite motor od habanja
- Jedinstvena formulacija smanjuje izgaranje ulja i povećava otpornost na termički slom ulja



MaxLife® 10W-40



MaxLife® Diesel 10W-40



MaxLife® FE 5W-30

> Smanjuje naslage čadi na dizel motorima

> Poboljšana učinkovitost goriva



Standardi kvalitete/Odobrenja

	ACEA A1/B1	ACEA A3/B3	ACEA A3/B4	ACEA A5	API SJ/CF	API SL/CF	TÜV-Certified	Mercedes Benz 229.3*	Volkswagen 502.00/505.00*	Ford M2C913-A/B*
MaxLife 5W-40			x			x		x	x	
MaxLife 10W-40		x				x	x			
MaxLife FE 5W-30	x			x	SJ					x
MaxLife Diesel 10W-40		B3				CF				

* Nema odobrenja - Valvoline preporučuje

Pakiranje i katalogski brojevi

	12 x 1 L (SW)	12 x 1 L (1)	12 x 1 L (2)	12 x 1 L (3)	4 x 4 L (SW)	4 x 4 L (1)	4 x 4 L (2)	4 x 4 L (3)	4 x 5 L (SW)	20 L	60 L	208 L	Bulk
MaxLife 5W-40	18040				18047						18057	18058	
MaxLife 10W-40		17900	17901	17902		17907	17908	17909		17906	17917	17918	17919
MaxLife FE 5W-30	18060				18067					18066	18077	18078	
MaxLife Diesel 10W-40	18020								18031			18038	



MaxLife® 5W-40

- > Potpuno sintetičko motorno ulje
- > Izuzetna svojstva kod hladnog starta

MaxLife - Prednosti

Posebni regulatori omogućuju bolju elastičnost brtvi, smanjuju propuštanje i potrošnju ulja, te stvaranje naslaga.

Posebni aditivi smanjuju izgaranje ulja i povećavaju otpornost na termički slom ulja. Takva formulacija smanjuje rizik oštećenja motora, koja mogu nastati kada motor radi s nižom razinom ulja.

Jedinstveni modifikatori trenja smanjuju trenje i štite motor od habanja.

Posebni deterdženti i raspršivači sprječavaju nastajanje štetnih naslaga i taloga, koji uzrokuju zgušnjavaње ulja.



DuraBlend®

Motorno ulje

DURA BLEND

Pojačana izdržljivost za teške uvjete korištenja

Najsuvremenija tehnologija aditiva korištena u DuraBlend motornim uljima, pruža brojne prednosti u odnosu na ostala polusintetička i mineralna motorna ulja. DuraBlend omogućuje nenadmašnu zaštitu motora pri najekstremnijim uvjetima rada: niske ili visoke temperature, stani-kreni vožnja, te rad s visokim brojem okretaja.

DuraBlend motorna ulja pružaju izuzetnu izdržljivost pri dugotrajnim i zahtjevnim uvjetima rada motora.

DuraBlend motorna ulja:

- Posebna sintetička tehnologija/aditivi omogućuje pojačanu izdržljivost
- Najsuvremenija tehnologija aditiva za teške uvjete rada
- Poboľšana zaštita od habanja motora pri različitim uvjetima vožnje
- Održava motor čistim
- Smanjuje trenje, te omogućuje smanjenu potrošnju goriva
- Premašuje današnje zahtjeve gotovo svih vodećih proizvođača motornih vozila



DuraBlend® 10W-40



DuraBlend® FE 5W-30



DuraBlend® MXL 5W-40

- > Omogućuje maksimalnu učinkovitost goriva
- > Udovoljava Ford standardima kvalitete

- > Omogućuje produženi interval izmjene propisan BMW i Mercedes Benz Longlife standardima kvalitete
- > Preporuča se i za dizel motore sa direktnim ubrizgavanjem



Standardi kvalitete/Odobrenja

	API SJ/CF	API SI/CF	ACEA A1/B1	ACEA A3/B3	ACEA A5	ACEA B4	Mercedes Benz 229.1	Mercedes Benz 229.3	Volkswagen 501.01	Volkswagen 505.00	Volkswagen 502.00/505.00	Volkswagen 505.01	Ford M2C917-A	Ford M2C913-A/B
DuraBlend 10W-40		x		x		x	x		x	x				
DuraBlend FE 5W-30	SJ		x		x									x
DuraBlend MXL 5W-40	x	x		x		x		x			x			
DuraBlend Diesel 5W-40		CF		B3			x			x		x	x	
DuraBlend Diesel 10W-40		CF		B3			x			x				

Pakiranje i katalogski brojevi

	12 x 1 L (SW)	12 x 1 L (1)	12 x 1 L (2)	12 x 1 L (3)	4 x 4 L (SW)	4 x 4 L (1)	4 x 4 L (2)	4 x 4 L (3)	4 x 5 L (SW)	4 x 5 L (1)	20 L	60 L	208 L	1000 L	Bulk
DuraBlend 10W-40		11640	11641	11642		11647	11648	11649	11651		11646	11657	11658	11655	11659
DuraBlend FE 5W-30	11720				11727					11731	11726	11737	11738	11735	11739
DuraBlend MXL 5W-40	11740				11747							11757	11758	11755	11759
DuraBlend Diesel 5W-40	12500								12511			12517	12518		12519
DuraBlend Diesel 10W-40	12520								12531						



DuraBlend® Diesel 5W-40

- > Preporuča se za dizel motore, kao i za TDI dizel motore
- > Udovoljava VW standardima kvalitete



DuraBlend® Diesel 10W-40

- > Za gotovo sve dizel motore

DuraBlend - Prednosti

Poboljšana zaštita od habanja omogućuje motoru duži rad, a sintetička komponenta lakši i čišći rad motora, te smanjenu potrošnju goriva.



Turbo®

Motorno ulje

TURBO

Dokazana kvaliteta za benzinske i dizel motore

Nova formulacija - Novi Turbo

Novo Turbo motorno ulje upotpunjuje program unaprijeđenih Valvoline motornih ulja. Turbo je visokoučinkovito motorno ulje, koje pruža zaštitu svim benzinskim i dizel motorima sa ili bez turbopunjača. Turbo motorno ulje, poboljšano jedinstvenim paketom aditiva pruža nenadmašnu zaštitu motora.

Turbo motorna ulja:

- Odlična zaštita za sve uvijete vožnje
- Održava motor čistim
- Poboljšana zaštita od habanja
- Za sve motore sa ili bez turbopunjača
- U skladu s ACEA A3/B3, API SL/CF
- Udoboljava Mercedes Benz 229.1 i Volkswagen 505.00 standardima kvalitete



Turbo® 10W-40, 15W-40, 15W-50, 20W-50



Turbo® Diesel 10W-40, 15W-40

> Dizel motorima pruža pojačanu zaštitu

Standardi kvalitete/Odobrenja

	API SL/CF	ACEA A2/B2	ACEA A3/B3	Volkswagen 505.00	Mercedes Benz 229.1
Turbo 10W-40	x		x	x	x
Turbo 15W-40	x		x	x	x
Turbo 15W-50		x		x	
Turbo 20W-50	x		x	x	x
Diesel Turbo 10W-40	CF		B3	x	x
Diesel Turbo 15W-40	CF		B3	x	x

Pakiranje i katalogski brojevi

	12 x 1 L (SW)	12 x 1 L (1)	12 x 1 L (2)	12 x 1 L (3)	12 x 1 L (S)	4 x 4 L (SW)	4 x 4 L (1)	4 x 4 L (2)	4 x 4 L (3)	4 x 4 L (S)	4 x 5 L (SW)	4 x 5 L (1)	4 x 5 L (2)	4 x 5 L (3)	4 x 5 L (S)	20 L	60 L	208 L	1000 L	Bulk
Turbo 10W-40	12040					12047					12051						12057	12058		12059
Turbo 15W-40		12060	12061	12062			12067	12068	12069			12071	12072	12073		12066	12077	12078	12075	12079
Turbo 15W-50										12080					12091					12098
Turbo 20W-50		12100	12101	12102			12107	12108	12109		12111						12117	12118		
Diesel Turbo 10W-40					13200										13211					
Diesel Turbo 15W-40	12400											12411	12412	12413						12418



VR1 Racing®

Motorno ulje



Pojačana učinkovitost za natjecateljske uvjete

Sa više od 100 godina iskustva i razvoja motornih ulja za natjecanja, Valvoline je razvio vodeće natjecateljsko motorno ulje vrhunske tehnologije - VR1 Racing.

Posebno osmišljeno kako bi pojačalo snagu i pružilo zaštitu motorima u natjecateljskim uvjetima rada.

VR 1 Racing motorno ulje, odličan je odabir kako za natjecateljsku, tako i za svakodnevnu vožnju.



VR1 Racing® 5W-50, 10W-60, 20W-50

VR1 motorna ulja:

- Pruža vrhunsku učinkovitost i zaštitu pri vožnji sa visokim brojem okretaja, te pri visokim temperaturama
- Vrhunska zaštita od trenja povećava snagu motora
- Posebni aditivi, pružaju vrhunsku zaštitu od habanja
- Izuzetna čvrstoća uljnog filma i termička otpornost
- Pruža zaštitu od stvaranja naslaga i onečišćenja goriva
- U skladu s API SL standardima kvalitete

Pakiranje i katalogski brojevi

	12 x 1 L (SW)	4 x 4 L (SW)	4 x 5 L (SW)	60 L	208 L
VR1 Racing 5W-50	11900	11907	11911	11917	11918
VR1 Racing 10W-60	11920		11931		11938
VR1 Racing 20W-50	11940		11951		11958

**MAX
LIFE**

**SYN
POWER**

**DURA
BLEND**

TURBO

**RACING
VRI**

Valtec

Valtec d.o.o. Generalni zastupnik i uvoznik
Valvoline proizvoda za Republiku Hrvatsku
Dr. Franje Tuđmana 59
10431 Sv. Nedelja
tel: +385-1-3373112
fax: +385-1-3373111
e-mail: info@valvoline.hr

www.valvoline.hr

