

SHELL HELIX

Motorna olja



Shell
HELIX
Motorna olja

PONOSNI LASTNIKI IZBEREMO SHELL HELIX



Shell Helix ULTRA

PRENOVLJENA SINTETIČNA MOTORNA OLJA

Shell, s patentirano Shell PurePlus tehnologijo, predstavlja nov način za proizvodnjo sintetičnega baznega olja narejenega iz naravnega plina. Paleta najboljših motornih olj Shell Helix Ultra je oblikovana na osnovi te edinstvene Shell PurePlus tehnologije, ki motornemu olju daje aktivno moč za ohranjanje čistega motorja. Shell PurePlus tehnologija, v primerjavi s tradicionalnima „Group II in III“ skupinama baznega olja, zagotavlja manj trenja in hlapljivosti. Shell PurePlus tehnologija daje priložnost za razvoj vrhunskih maziv za najbolj napredne motorje in za doseganje čistosti motorja, kar z baznimi olji nižje kvalitete ni možno doseči.

Shellov napredni proces pretvarja naravni plin v popolnoma prozorno bazno olje praktično brez nečistoč, ki se nahajajo v surovi nafti. Tej čisti osnovi je dodana Shellova ultimativna tehnologija čiščenja in tako se ustvari motorno olje, ki pomaga zagotoviti vrhunsko zaščito in čiščenje za moderne motorje. Ta zaščita presega industrijske standarde in tako ključne dele motorja ohranja čistejše.



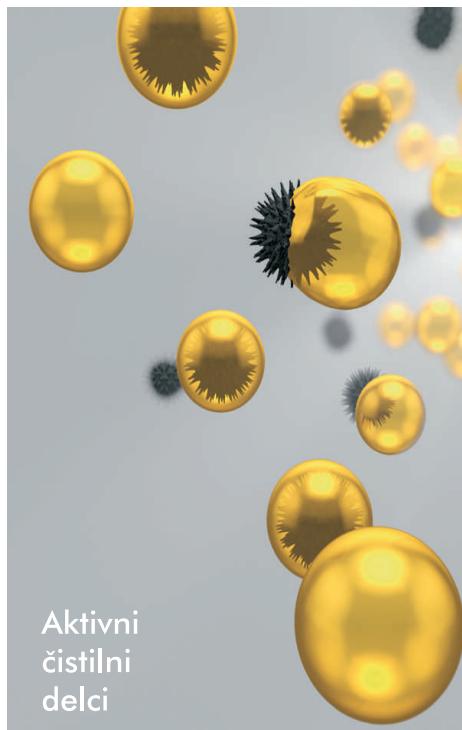
Zakaj izbrati Shell Helix Ultra?

Vemo, da so motorji v svoji najboljši kondiciji takrat, ko pridejo iz proizvodne linije. Motorno olje Shell Helix Ultra ima tako zmogljivost kot nobeno drugo motorno olje - motor vašega avtomobila ohranja kar najbolj blizu kondicije čistega motorja. Shell Helix Ultra presega zahtevane industrijske standarde in tako zagotavlja vrhunsko zaščito pred obrabo in odpornost proti degradaciji olja.

Zaradi nizkega izparevanja pomaga ohraniti nizko porabo motornega olja, kar predstavlja manj dolivanja. Shell Helix Ultra prav tako omogoča izjemno delovanje motorja pri nizki temperaturi, kar omogoča hitrejši pretok olja in hitrejše segrevanje motorja. Motorno olje Shell Helix Ultra je odobreno za uporabo pri številnih proizvajalcih visoko zmogljivih vozil in je tudi edino motorno olje, ki ga priporoča Ferrari.

MOTORNA OLJA **SHELL HELIX**

Paleta motornih olj Shell Helix obsega celoten izbor motornih olj - od popolne sintetike, ki so odobrena in priporočena s strani vodilnih proizvajalcev osebnih vozil, vse do mineralnih olj, ki zadovoljujejo specifikacije starejših in manj zahtevnih vozil.



ZAKAJ JE ČIŠČENJE POMEMBNO?

Ne glede na to kako dobro je motor vzdrževan, se pri njegovem delovanju kopičijo nečistoče in kisline, le-te pa onesnažujejo motorno olje in lahko tvorijo usedline. Tudi najnovejši visoko zmogljivi motorji ustvarjajo usedline, ki zmanjšujejo učinkovitost delovanja motorja.

Usedline lahko zavirajo pot motornega olja in motijo delovanje sistema motorja, s čimer zmanjšujejo njegovo odzivnost. Shell Helix motorna olja z razpršitvijo onesnaževalcev pomagajo, da se usedline ne kopičijo in ohranjajo bencinske in dizelske motorje čiste. Prav tako pa Shellova ultimativna tehnologija čiščenja pomaga pri odstranjevanju oblog, ki nastajajo z motornimi olji slabše kvalitete.

ZAKAJ UPORABLJATI POPOLNOMA SINTETIČNA MOTORNA OLJA

Sintetična motorna olja so čistejša in kvalitetnejša od navadnih mineralnih motornih olj, saj vsebujejo manj neželenih komponent. Njihova enotna in enakomerna molekularna sestava jim omogoča višje nivoje zmogljivosti kot mineralna olja.



SHELL HELIX ULTRA 5W-40 in 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje. Shellova najnaprednejša formulacija za visoko zmogljive motorje:

- Neprekosljiva zaščita pred škodljivimi usedlinami - nobeno drugo motorno olje ne ohranja motorja tako blizu čistega kot pride iz proizvodnje.
- Izjemna zaščita in čiščenje tudi pri najdaljših, s strani proizvajalcev, priporočenih intervalov menjave olja.
- Odobreno od številnih vodilnih proizvajalcev visoko zmogljivih osebnih vozil in edino motorno olje, ki ga uporablja Ferrari.

Specifikacije 5W-40: API SN/CF; ACEA A3/B3/B4; BMW LL-01; MB 229.5, 226.5; VW 502.00/505.00; Porsche A40; Renault RN 0700, RN0710; PSA B71 2296; Ferrari; Fiat 9.55535-Z2 & 9.55535-GH2 (ustreza zahtevam); Chrysler MS-10725; MS 12991

Specifikacije 5W-30: API SL/CF; ACEA A3/B3/B4; BMW LL-01; MB 229.5, 226.5; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710; API SN/CF (izpolnjuje zahteve testa)

SHELL HELIX HX7 5W-40 in 10W-40



Motorno olje na sintetični osnovi, ki pomaga ohranljati motor čist in pripomore k učinkovitem delovanju motorja:

- Preprečuje nastajanje škodljivih usedlin in odstrani usedline, ki ostanejo ob uporabi manj kvalitetnih motornih olj.
- Pomaga podaljšati življenjsko dobo motorja tako, da ga ščiti proti obrabi tudi pri vsakdanjih prometnih razmerah.
- Uporablja se za bencinske, dizelske in plinske motorje. Primerno tudi za biodizel gorivo.

Specifikacije 5W-40: API SN/CF; ACEA A3/B3/B4; JASO SG+; MB 229.3; VW 502.00/505.00; GM LL-A/B-025; Fiat 9.55535-N2 in 9.55535-M2 (ustreza zahtevam); Renault RN0700, RN0710

Specifikacije 10W-40: API SN/CF; ACEA A3/B3/B4; JASO SG+; MB 229.3; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710; Fiat 9.55535-G2 (ustreza zahtevam)

SHELL HELIX HX5 15W-40



Kvalitetno večnamensko motorno olje, ki pomaga odstraniti usedline iz umazanega motorja:

- Pomaga zaščititi motor pred obrabo in pomaga neutralizirati izgorevanje jedkih usedlin.
- Ohranja zaščito motorja skozi celotni interval menjave olja.
- Uporablja se za bencinske, dizelske in plinske motorje. Primerno tudi za biodizel gorivo.

Specifikacije: API SN/CF; ACEA A3/B3

SHELL HELIX HX3 15W-40



Večnamensko motorno olje, ki nudi zanesljivo zaščito za starejše motorje:

- Ščiti pred obrabo in ohranja delovanje motorja pri visokih temperaturah.
- Pomaga zaščititi motor pred muljem in škodljivimi usedlinami.

Specifikacije: API SL/CF

SHELL HELIX ULTRA RACING 10W-60



Unikatno, popolnoma sintetično motorno olje za maksimalno zaščito motorja:

- Razvito s pomočjo najnaprednejše Shellove tehnologije, ki temelji na dolgoletnih dirkaških izkušnjah iz Formule 1.
- Motorno olje je bilo testirano ter preizkušeno pod najtežjimi vozнимi pogoji.
- Motorju daje maksimalni čistilni efekt, ima izjemno oksidacijsko stabilnost in ščiti motor ter njegove zmogljivosti pod zelo stresnimi pogoji delovanja.
- Uporabno je v vseh voznih pogojih, posebej prirejeno za zelo zahtevne avto športne aktivnosti.

Specifikacije: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; Ferrari odobritev

SHELL HELIX ULTRA SN 0W-20



Popolnoma sintetično motorno olje, ki predstavlja naslednjo generacijo olj za čistost motorja:

- Neprekosljiva zaščita pred škodljivimi oblogami in obrabo motorja.
- Izboljšana ekonomičnost porabe goriva z ustreznim zmanjšanjem emisij.
- Lažji zagon v hladnem vremenu, hitrejši pretok olja, da se motor prej ogreje.

Specifikacije: API SN; ILSAC GF-5; ACEA A1/B1; CHRYSLER MS-6395

SHELL HELIX ULTRA ECT C2/C3 0W-30



Popolnoma sintetično motorno olje. Shellova ultimativna zaščita za izpušni sistem vozila:

- Varuje izpušni sistem na način, da omogoča čistost filtra trdih delcev.
- Neprekosljiva zaščita pred škodljivimi usedlinami - nobeno drugo motorno olje ne ohranja motorja tako blizu čistega kot pride iz proizvodnje.
- Pomaga zagotoviti odlično oksidacijsko zaščito v celotnem intervalu menjave olja.
- Ohranja viskoznost in gradacijo v celotnem intervalu menjave olja.
- Nižja viskoznost zmanjšuje trenje in prispeva k nižji porabi goriva.

Specifikacije: ACEA C2/C3; API SN; MB 229.52/229.51/229.31; VW 504.00/507.00; Porsche C30; Fiat 9.55535-GS1 & 9.55535-DS1 (ustreza zahtevam)

SHELL HELIX HX7 ECT 5W-40



Motorno olje na sintetični osnovi, ki varuje izpušni sistem na način, da omogoča čistost filtra trdih delcev:

- Razvito s specialnimi antioksidanti za omogočanje izjemne zaščite pred oksidacijo v celotnem intervalu menjave olja.
- Hitrejši pretok motornega olja, ki omogoča, da se motor prej ogreje.

Specifikacije: API SN; ACEA C3; MB 229.31; Fiat 9.55535-S2 (ustreza zahtevam); CHRYSLER MS 11106

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AF 5W-20 in 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- **5W-20:** Primerno za uporabo v Ford Ecoboost motorjih, ki zahtevajo spec WSS-M2C948-B, kot tudi tistih, ki zahtevajo API SN ali ACEA A1/B1. Olje je nazaj kompatibilno s prejšnjimi Ford specifikacijami WSS-M2C913-B, WSS-M2C913-C oz. WSS-M2C925-B. Omogoča prihranke pri porabi goriva do 3% (v primerjavi z referenčnim 15W-40 oljem).
- **5W-30:** Posebej izdelano za osebna vozila Ford z bencinskimi motorji ter dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev v skladu z zahtevo WSS-M2C913-C & D, ter tiste motorje ki zahtevajo ACEA A5/B5.

Specifikacije 5W-20: **API SN; ACEA A1/B1; Ford WSS-M2C948-B**

Specifikacije 5W-30: **API SL; ACEA A5/B5; Ford WSS-M2C913-C & WSS-M2C913-D; JAGUAR LAND ROVER STJLP.03.5003 (ustreza zahtevam)**

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AG 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- Posebej izdelano za osebna vozila Opel / GM in ostala osebna vozila z bencinskimi motorji ter dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev v skladu z zahtevo ACEA C3 ter API SN.
- Primerno za redne in podaljšane servisne intervale menjave olja.

Specifikacije: **API SN; ACEA C3; GM Dexos 2™ licence GB2B0611014**

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AM-L 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- Motorju, ki deluje pod zahtevnimi obremenitvami nudi maksimalno zaščito.
- Posebej izdelano za najnovejša osebna vozila BMW, Mercedes Benz in ostala osebna vozila z bencinskimi motorji ter dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev v skladu z zahtevo ACEA C3 ali API SN.

Specifikacije: **ACEA C3; API SN/CF; BMW LL-04; MB 229.51; MASERATI**

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AP-L 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- Posebej izdelano za najnovejša osebna vozila Peugeot, Citroen in Fiat z bencinskimi motorji ter dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev.

Specifikacije: **ACEA C2; PSA B71 2290; Fiat 9.55535-S1 (ustreza zahtevam); Iveco 18-1811 Sp-SC1**

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AR-L 5W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- Motorju, ki deluje pod zahtevnimi obremenitvami nudi maksimalno zaščito.
- Posebej izdelano za najnovejša osebna vozila Renault z dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev v skladu z zahtevo ACEA C4.

Specifikacije: ACEA C4; Renault RN0720

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AV 0W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje za bencinske in dizelske motorje:

- Posebej razvito za doseganje zahtev proizvajalca VW 503.00/506.00/506.01.
- Zaradi skrbno uravnotežene formulacije omogoča podaljšanje servisnega intervala skladno z WIV sistemom na VW vozilih.
- Interval menjave olja na teh vozilih je do 30.000 km pri bencinskih motorjih ter do 50.000 km pri dizelskih motorjih (spremljati je potrebno WIV sistem indikacije).

Specifikacije: ACEA A5/B5; VW 503.00/506.00/506.01

SHELL HELIX ULTRA PROFESSIONAL AV-L 0W-30



Vrhunsko, popolnoma sintetično motorno olje:

- Posebej izdelano za najnovejša osebna vozila VW in ostala osebna vozila z dizelskimi motorji, ki so opremljeni s filteri trdih delcev v skladu z zahtevo ACEA C3.
- Motorju daje maksimalni čistilni efekt s pomočjo specialnih čistilnih dodatkov, ki aktivno in neprenehoma odstranjujejo nečistoče in usedline.
- Nižja viskoznost zmanjšuje trenje in obrabo, ter omogoča prihranke pri porabi goriva do 3%.

Specifikacije: VW 504.00/507.00; ACEA C3

SHELL HELIX HX7 PROFESSIONAL AV 5W-30



Motorno olje na sintetični osnovi, razvito posebej za dizelske motorje osebnih vozil VW in Audi, opremljenih z elektronskim vbrizgom proizvajalca VW:

- Omogoča vrhunsko zaščito motorja in podaljšuje njegovo življenjsko dobo.
- Preprečuje odlaganje škodljivih usedlin, posebej na kritičnih delih motorja.
- Zmanjšuje porabo motornega olja in zagotavlja optimalno delovanje motorja.

Specifikacije: ACEA C3; VW 502.00/505.01



SHELL HELIX ULTRA



Shell
HELIX ULTRA
Motorna olja

PONOSNI LASTNIKI IZBEREMO SHELL HELIX



Haberkorn d.o.o., PE Ljubljana, Letališka c. 29, SI-1000 Ljubljana
www.haberkorn.si, maziva@haberkorn.si, T 01 586 37 80



Shell Lubricants Macro Distributor

HABERKORN
SLOVENIJA