



# Motorna ulja za automobile



[total-serbia.rs](http://total-serbia.rs)

 **TOTAL**  
Committed to Better Energy



# Sadržaj

<b>Total, Committed to Better Energy</b>	<b>4</b>
<b>Ključne izmene pakovanja, performanse na prvi pogled</b>	<b>6</b>
<b>TOTAL QUARTZ, najsavremenija tehnologija</b>	<b>8</b>
<b>TOTAL QUARTZ linije proizvoda:</b>	
• TOTAL QUARTZ XTRA	10
- TOTAL QUARTZ INEO XTRA	
- TOTAL QUARTZ 9000 XTRA	
• TOTAL QUARTZ INEO	12
• TOTAL QUARTZ 9000	14
• TOTAL QUARTZ 7000	16
• TOTAL QUARTZ 5000	18
<b>Iza naziva naših proizvoda</b>	<b>20</b>
<b>TOTAL QUARTZ, staza je naša laboratorija</b>	<b>22</b>



## Više od 60 godina inovacija u segmentu maziva kroz napredna israživanja i razvoj.

Total Lubrifiants je svetski lider u proizvodnji i tržišnom plasmanu motornih ulja i maziva. Imamo 41 fabriku širom sveta i više od 5.800 zaposlenih u 150 zemalja. Total Lubrifiants nudi inovativne, efikasne i ekološki prihvatljive proizvode i usluge koje razvija više od 300 stručnjaka u centru za istraživanje i razvoj. Total Lubrifiants je izabrani partner mnogih proizvođača u automobilskoj, proizvodnoj i pomorskoj industriji.

## Vodeći svetski proizvođač energije.

Total Marketing & Services razvija i plasira na tržište proizvode koji se primarno dobijaju iz sirove nafte, kao i sve povezane usluge. Naših 31.000 zaposlenih nalazi se u 109 zemalja, a naši proizvodi i usluge su dostupni u 150 zemalja. Svakog dana, Total Marketing & Services uslužuje preko 8 miliona klijenata u okviru mreže od preko 14.000 pumpi u 62 zemlje. Kao četvrti svetski distributer maziva i vodeći distributer naftnih derivata u Africi, Total Marketing & Services proizvodi maziva, bitumen, aditive, specijalne fluide i fluide koji podržavaju naš razvoj, u 50 fabrika širom sveta.

## Total, Committed to Better Energy.

Total je jedan od lidera u oblasti energije koji proizvodi i plasira na tržište gorivo, prirodnog gasa i struju. Naših 100.000 zaposlenih posvećeno je boljoj energiji koja je bezbednija, pristupačnija, čistija i dostupnija korisnicima. Aktivni smo u preko 130 zemalja i naša ambicija je da postanemo lideri u proizvodnji i distribuciji odgovorne energije.

# TOTAL QUARTZ: Produžava trajanje vašeg motora

**TOTAL QUARTZ svakog dana odgovara na potrebe različitih tipova korisnika. Od timova u motosportu i vrhunskih trkača, do eksperata u svakodnevnom životu, kao što su proizvođači i mehaničari, naša ulja su formulisana tako da odgovore na sve potrebe korisnika.**

Inženjeri TOTAL QUARTZ maziva iskoristili su 60 godina iskustva, kako bi razvijali formule sa neprevaziđenom molekularnom interakcijom. Svaki proizvod sadrži specifične hiperaktivne molekule koji daju željeni efekat: TOTAL QUARTZ serija osnažena je najnovijim tehnologijama.

Zahvaljujući smelom pristupu istraživanju i razvoju od samog početka, naša TOTAL QUARTZ motorna ulja prevazilaze čak i najstrože zahteve proizvođača automobila.

TOTAL QUARTZ proizvodi su testirani i odobreni od strane velikih proizvođača automobila (proizvođača originalne opreme - OEM).

Pomenuta odobrenja su zvanična garancija da su TOTAL QUARTZ proizvodi 100% kompatibilni sa opremom i tehnologijom proizvođača koji ih potpisuju.

TOTAL QUARTZ motorna ulja ne samo da doprinose poboljšanoj čistoći motora, već i njegovoj zaštiti i ekonomičnosti u potrošnji goriva<sup>1</sup>.

**TOTAL QUARTZ: Produžava trajanje vašeg motora!**



<sup>1</sup> Pri upotrebi proizvoda koji nose oznaku "Fuel Economy".

# Ključne izmene pakovanja, performanse na prvi pogled

## JEDNOSTAVNOST, PERMANSE I EFIKASNOST

U 2020. godini, Total Lubrifiants je kompletno redizajnirao komercijalna pakovanja u svim proizvodnim kategorijama, donoseći inovativnost i efikasnost (nova ambalaža, nove etikete, nove linije proizvoda). Uz Total Lubrifiants, pred vama je nova vizija performansi u svakodnevnom životu.

## NOVI KONCEPT INSTRUMENT TABLE

Novi dizajn etikete koji je inspirisan instrument tablom automobila, sa panelima koji prikazuju marketinške i tehničke informacije o proizvodu (jasni simboli, karakteristike proizvoda, izdvojena viskozna gradacija, indikacije tehničkog profila).

## DODATNE KARAKTERISTIKE

Potrebno vam je da izvršite autentifikaciju, ili saznate više o nekom od naših proizvoda? Samo skenirajte QR kod koji se nalazi na pakovanju.



Prednja strana pakovanja

Pozadina pakovanja

## VEĆA PRECIZNOST, MANJE PROSIPANJA ULJA

Više nema nereda i curenja prilikom sipanja ulja.

Zatvarači su redizajnirani tako da omoguće jednostavnu i efikasnu upotrebu.

## PRAKTIČNA DRŠKA

Velika drška sa strane je osmišljena tako da olakša nošenje i sipanje proizvoda.

## PREDNOSTI PROIZVODA, NOVE TEHNOLOGIJE

Posebni bedževi koji naglašavaju prednosti proizvoda komuniciraju visok nivo kvaliteta kompletnog TOTAL QUARTZ assortimenta.  
Izaberite svoj u skladu sa potrebama vozila.



Vrsta zatvarača.

Kompletan tehnički profil, međunarodne specifikacije i OEM odobrenja.

# TOTAL QUARTZ, najsavremenija tehnologija

Napredna tehnologija



Eco-Science tehnologija

## NAJBOLJA BRIGA O MOTORU ZA MAKSIMALNE PERFORMANSE

Eco-Science tehnologija pruža optimalnu brigu o motoru, doprinosi smanjenju potrošnje goriva i obezbeđuje duži radni vek motora.

EKONOMIJA GORIVA

DUG RADNI VEK

ZAŠTITA

ČISTOĆA

Standardna tehnologija



Age-Resistance tehnologija

## NAPREDNA GENERACIJA ULJA ZA IZVANREDNU ZAŠTITU

Age-Resistance tehnologija motorima obezbeđuje profesionalan nivo zaštite, za sve vrste izazova na duge staze.

ZAŠTITA

ČISTOĆA



Clean-Shield tehnologija

## TEHNOLOGIJA AKTIVNOG ČIŠĆENJA MOTORA

Clean-Shield tehnologija vozačima garantuje vožnju bez brige po pitanju zaštite i formiranja taloga u motoru.

ČISTOĆA

1 Na osnovu ACEA testa M111 za ekonomiju goriva. Rezultat za TOTAL QUARTZ INEO XTRA DYNAMICS 0W-20 u poređenju sa industrijski referentnim uljima, prema standardima Udrženja evropskih proizvođača automobila (ACEA).

2 Rezultat za TOTAL QUARTZ INEO XTRA DYNAMICS 0W-20 u poređenju sa industrijski referentnim uljima prema standardima Udrženja evropskih proizvođača automobila (ACEA).

3 Na osnovu ACEA testa OM461LA. Rezultat za TOTAL QUARTZ 9000 5W-40 u poređenju sa industrijski referentnim uljima prema standardima Udrženja evropskih proizvođača automobila (ACEA).

4 Na osnovu testa API Sequence IIIF. Rezultat za TOTAL QUARTZ 5000 15W-40 u poređenju sa industrijski referentnim uljima prema standardima Američkog instituta za naftu (API).

5 Pri upotrebi proizvoda koji nose označku "Fuel Economy".

Do

**4,01%**  
Uštede goriva<sup>1</sup>

Što znači, do

**33% bolja  
ekonomija goriva**

u poređenju sa industrijskim limitima<sup>2</sup>



#### **TOTAL QUARTZ INEO XTRA**

Napredna sintetička tehnologija  
Low Saps  
XTRA Fuel Economy

#### **TOTAL QUARTZ 9000 XTRA**

Napredna sintetička tehnologija  
Normal Saps  
XTRA Fuel Economy

Do

**74% manje habanja**  
u poređenju sa inustrijskim limitima.<sup>3</sup>



#### **TOTAL QUARTZ INEO**

Napredna sintetička tehnologija  
Low Saps  
Fuel Economy<sup>5</sup>

#### **TOTAL QUARTZ 9000**

Napredna sintetička tehnologija  
Normal Saps  
Fuel Economy<sup>6</sup>

Do

**64% čistiji motor**  
u poređenju sa inustrijskim limitima.<sup>4</sup>



#### **TOTAL QUARTZ 7000**

Polusintetička tehnologija  
Normal Saps

#### **TOTAL QUARTZ 5000**

High-Performance Technology  
/ Mineralna tehnologija visokih  
performansi  
Normal Saps

# TOTAL QUARTZ XTRA linija

**TOTAL QUARTZ XTRA je nova linija maziva napredne tehnologije, za hibridne motore i najnovije motore smanjene zapremine.**

## TOTAL QUARTZ XTRA koristi prednosti inovativne Eco-Science tehnologije.

Eco-Science tehnologija produžava radni vek motora i unapređuje njegovu efikasnost, na optimalan način brine o motoru i smanjuje potrošnju goriva. Drugim rečima, TOTAL QUARTZ XTRA motorna ulja sa Eco-Science tehnologijom ne samo da uklanjuju nečistoće i štite motor, već donose i dodatne benefite kao što su značajna ušteda goriva i optimalna briga o motoru, za maksimalne performanse.

## TOTAL QUARTZ XTRA deli se na dve 2 podlinije:

- TOTAL QUARTZ INEO XTRA, za vozila koja imaju filtere čestica,
- TOTAL QUARTZ 9000 XTRA, za vozila koja nemaju filtere čestica

TOTAL QUARTZ XTRA maziva odlikuju visoka fluidnost i izvanredna svojstva za uštedu goriva, što ih čini savršenim za najnovije motore, naročito za hibridna vozila.

**TOTAL QUARTZ XTRA, ušteda goriva na najvišem nivou.**

**TOTAL QUARTZ XTRA, idealna maziva za hibridne motore.**



**TOTAL QUARTZ XTRA linija koja ispunjava neke od najstrožih zahteva:**



Vrhunska zaštita od oksidacije ulja



XTRA Fuel Economy performanse<sup>1</sup>



OW-20 ili fluidnija gradacija



Low Saps (i Normal Saps) kompatibilnost



OEM2 odobrenja



Kompatibilnost sa hibridnim motorima



1 Do 4,01% uštede goriva. Na osnovu ACEA testa M111 za uštedu goriva. Rezultat za TOTAL QUARTZ INEO XTRA DYNAMICS 0W-20 u poređenju sa industrijski referentnim uljem, prema standardima Udrženja evropskih proizvođača automobila (ACEA).

2 Proizvodci originalne opreme

TOTAL QUARTZ INEO XTRA PROIZVODI		Karakteristike			Međunarodne specifikacije			OEM Homologations (Proizvođači originalne opreme)		
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Napredna sintetička tehnologija	Xtra Fuel Economy	Low Saps	ACEA	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve	
TOTAL QUARTZ INEO XTRA DYNAMICS	0W-20	✓	✓	✓	C5	SN-RC	GF-5	ASTON MARTIN Twin Turbo V12 motori: Odobreno za fabričko i servisno punjenje, BMW LL-17 FE+ (unazad kompatibilno sa BMW LL-14FE+) Jaguar Land Rover STJLR.51.5122	Pogodno za Ford WSS-M2C952-A1	
NOVO TOTAL QUARTZ INEO XTRA EC5		✓	✓	✓	C5	SN PLUS - RC	GF-5	MB-Odobrenje 229.71 BMW LL-17FE+ Opel / Vauxhall OV0401547 Ford WSS-M2C947-B1 Jaguar Land Rover STJLR.03.5006	Fiat 9.55535-GSX Chrysler MS-12145	
TOTAL QUARTZ INEO XTRA FIRST		✓	✓	✓	C5			PSA B71 2010		
TOTAL QUARTZ INEO XTRA LONG LIFE		✓	✓	✓	C5			VW 508.00/509.00 Porsche C20		
TOTAL QUARTZ INEO XTRA V-DRIVE		✓	✓	✓	C5	SN/CF		Volvo VCC RBS0-2AE		
NOVO TOTAL QUARTZ INEO XTRA C5		✓	✓	✓	C5	SP		MB-Odobrenje 229.71		

TOTAL QUARTZ 9000 XTRA PROIZVODI		Karakteristike			Međunarodne specifikacije		OEM Homologations (Proizvođači originalne opreme)		
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Napredna sintetička tehnologija	Xtra Fuel Economy	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve		
TOTAL QUARTZ 9000 XTRA FUTURE XT	0W-16	✓	✓	SP	GF-6B				Pogodno za proizvođače Toyota, Honda, Nissan, Mitsubishi
TOTAL QUARTZ 9000 XTRA FUTURE XT		✓	✓	SP	GF-6A	Ford WSS-M2C962-A1			Pogodno za proizvođače Toyota, Honda, Nissan, Mitsubishi, Suzuki, Subaru, Mazda Suitable for Hyundai and KIA
TOTAL QUARTZ 9000 XTRA FUTURE FGC	0W-20	✓	✓	SP	GF-6A	GM dexos1™Gen2 Odobreno za Ford WSS-M2C962-A1	Pogodno za proizvođače Toyota, Honda, Nissan, Mitsubishi, Suzuki, Subaru, Mazda Pogodno za proizvođače Hyundai and KIA		



**Total Ecosolutions znak:**  
**55% proizvoda iz linije TOTAL QUARTZ XTRA ima znak Total Ecosolutions, koji je sertifikovan od strane nezavisnog tela, na osnovu ekstremno rigoroznih specifikacija i proizvodnih procesa**

Za više informacija posetite [ecosolutions.total.com](http://ecosolutions.total.com)

# TOTAL QUARTZ INEO linija



**TOTAL QUARTZ INEO je naša linija proizvoda visoke kategorije, specijalno formulisanih za vozila koja poseduju filtere čestica, dok se šira preporuka odnosi na sva vozila koja poseduju sisteme za tretman izduvnih gasova.**

TOTAL QUARTZ INEO linija prizvoda sa Age-Resistance tehnologijom nudi neprevaziđenu zaštitu motoru. Jedinstvena kombinacija hiperaktivnih molekula stvara čvrst uljni film na svim delovima motora kojima je neophodna zaštita. Motori su u potpunosti zaštićeni od brojnih izazova, od habanja do oksidacije, čak i pri ekstremnim temperaturama.



## TOTAL QUARTZ INEO karakteristike linije:



Vrhunska zaštita od oksidacije ulja



Fuel Economy performanse<sup>1</sup>



Napredna sintetička tehnologija



Low Saps kompatibilnost



OEM2 odobrenja

<sup>1</sup>Pri upotrebi proizvoda koji nose oznaku "Fuel Economy"

<sup>2</sup>Proizvođači originalne opreme

TOTAL QUARTZ INEO PROIZVODI		Karakteristike			Međunarne specifikacije		OEM Homologacije (Originalni proizvođači opreme)	
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Napredna sintetička tehnologija	Fuel Economy	Low Sap	ACEA	API	Odobrenja	Ispunjava zahteve
TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY	0W-30	✓	✓	✓	C2, C3			BMW LL-04
TOTAL QUARTZ INEO FDE		✓	✓	✓	C2		Ford WSS-M2C950-A Jaguar Land Rover STJLR.03.5007	
TOTAL QUARTZ INEO FIRST		✓	✓	✓	C1		PSA B71 2312 PSA B71 2302	Jaguar Land Rover STJLR.03.5007 Pogodno za proizvođača Toyota
TOTAL QUARTZ INEO HKS		✓	✓	✓	C2	SN Plus / CF	Preporučuje KIA sa performansama za fabričko punjenje	
TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE		✓	✓	✓	C3		VW 504.00/507.00 Porsche C30	
TOTAL QUARTZ INEO EC0B	5W-20	✓	✓	✓	C5	SN	Ford WSS-M2C948-B Jaguar Land Rover STJLR.03.5004	
TOTAL QUARTZ INEO C1		✓	✓	✓	C1		Jaguar Land Rover STJLR.03.5005	Ford WSS-M2C934-B Ford WSS-M2C934-A
NOVO TOTAL QUARTZ INEO C4		✓	✓	✓	C4		Renault RN 0720 MB-Odobrenje 226.51 MB-Odobrenje 229.51	Fiat 9.55535-S4
TOTAL QUARTZ INEO DID		✓		✓	C3	SN/CF	VW 505.00/505.01 MB-Odobrenje 229.52	GM Dexos 2
TOTAL QUARTZ INEO ECS		✓	✓	✓	C2		PSA B71 2290	Fiat 9.55535-S1 Iveco 18-1811 SC1 Pogodno za proizvođača Toyota
TOTAL QUARTZ INEO HKS D	5W-30	✓	✓	✓	C2		Preporučuje KIA sa performansama za fabričko punjenje	
TOTAL QUARTZ INEO HTC		✓		✓	C3	SN Plus	PSA B71 2297 PSA B71 2290	
TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE		✓		✓	C3	SN/CF	VW 504.00/507.00 BMW LL-04 MB-Odobrenje 229.51 PORSCHE C30 Isuzu Preporučeno ulje (2020)	
TOTAL QUARTZ INEO MC3		✓		✓	C3	SN Plus/ CF	BMW LL-04 MB-Odobrenje 229.52 Odobrenje od Hyundai Kia Motors Corporation	GM Dexos 2 Chrysler MS-11106 VW 505.01
TOTAL QUARTZ INEO MDC		✓	✓	✓	C2, C3	SN/CF	MB-Odobrenje 229.52 GM Dexos 2™	Hyundai Kia Motors Corporation
TOTAL QUARTZ INEO C3	5W-40	✓		✓	C3	SN/CF	MB-Odobrenje 229.51 VW 505.00/505.01 PORSCHE A40	Fiat 9.55535-S2 Ford WSS-M2C917-A GM Dexos 2
NOVO TOTAL QUARTZ INEO FGO		✓		✓	C3	SN/CF	BMW LL-04 MB-Odobrenje 229.52 VW 511.00 Porsche C40 Renault RN 0700/0710	Fiat 9.55535-S2 GM Dexos 2
NOVO TOTAL QUARTZ INEO RACING	10W-60	✓		✓	C3	SN/CF	ASTON MARTIN V8 prirodno aspirirani motori: odobreno za servisno punjenje	BMW M-Series

# TOTAL QUARTZ 9000 linija



**TOTAL QUARTZ 9000 je linija proizvoda visoke kategorije, namenjenih vozilima koja ne poseduju filtere čestica, nudeći širok dijapazon primene. TOTAL QUARTZ 9000 proizvodi su formulisani tako da motoru obezbede najviši nivo zaštite, performanse i dug vek trajanja.**

TOTAL QUARTZ 9000 linija zasnovana je na ekskluzivnoj Age-Resistance tehnologiji. TOTAL QUARTZ 9000 sa Age-Resistance tehnologijom obezbeđuje vrhunsku zaštitu od mehaničkog habanja i ekstremnih temperatura, kao i izvanredne performanse tokom čitavog radnog veka motora, čak i u uslovima čestog stajanja i kretanja.

## TOTAL QUARTZ 9000 karakteristike linije:



Vrhunska zaštita od  
oksidacije ulja



Fuel Economy  
performanse<sup>1</sup>



Napredna sintetička  
tehnologija



Normal Saps  
kompatibilnost



OEM2 odobrenja



<sup>1</sup> Pri upotrebi proizvoda koji nose oznaku "Fuel Economy"

<sup>2</sup> Proizvođač originalne opreme

TOTAL QUARTZ 9000 PROIZVODI		Karakteristike		Međunarodne specifikacije			OEM Homologations (Proizvodači originalne opreme)	
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Napredna sintetička tehnologija	Fuel Economy	ACEA	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve
NOVO TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6	0W-20	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 9000		✓	✓	A5/B5	SL/CF		Volvo VCC 95200377	
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY		✓		A3/B4	SL/CF		MB-Odobrenje 229.5 Volvo VCC 95200356 VW 502.00/505.00	
NOVO TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6		✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C963-A1	
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY	0W-40	✓		A3/B4	SN/CF		ASTON MARTIN: Odobreno za 4.0L TwinTurbo V8 & 6.0L V12 prirodno aspirovane motore MB-Odobrenje 229.5 PORSCHE A40 VW 502.00/505.00 FORD WSS-M2C937-A	
NOVO TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6	5W-20	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C960-A1	
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY		✓		A3/B4	SL/CF		BMW : BMW LL-01 MB-Odobrenje 229.5 VW 502.00/505.00	
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY HKS G-310		✓		A5	CF		Preporučuje KIA performansama za fabričko punjenje	
TOTAL QUARTZ 9000 NFC		✓	✓	A5/B5	SL/CF		Ford WSS-M2C913-D (unazad kompatibilno sa WSS- M2C913-C, WSS-M2C913-B) Jaguar Land Rover STJLR.03.5003	
NOVO TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6	5W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C961-A1	
TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE FGC		✓	✓		SP	GF-6A	GM dexos1™Gen2 Odobreno za Ford WSS-M2C961-A1	
TOTAL QUARTZ 9000 DIESEL CI-4		✓			CI-4			
TOTAL QUARTZ 9000		✓		A3/B4	SN/CF		PSA B71 2296 Renault RN 0700/0710 MB-Odobrenje 229.5 VW 502.00/505.00 Porsche A40	Chrysler MS-12991 Fiat 9.55535-M2
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY	5W-40	✓		A3/B4	SN/CF		MB-Odobrenje 229.5 VW 502.00/505.00 Porsche A40	Chrysler MS-12991 Fiat 9.55535-M2
TOTAL QUARTZ 9000 SN		✓			SN/CF			
TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE XT	10W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ RACING	10W-50	✓		A3/B4	SN/CF			
TOTAL QUARTZ RACING	10W-60	✓			SN/CF			Pogodno za BMW M-series

# TOTAL QUARTZ 7000 linija



**TOTAL QUARTZ 7000 je linija polusintetičkih motornih ulja koja obezbeđuje efikasan rad i besprekornu čistoću motora.**

Boreći se protiv glavnih uzroka kvarova, TOTAL QUARTZ 7000 sa Clean-Shield tehnologijom je izbor mnogih vlasnika automobila širom sveta budući da garantuje čistoću motora od zamene do zamene ulja.



## TOTAL QUARTZ 7000 karakteristike linije:



Napredna čistoća motora, čak i pri ekstremnim uslovima



Normal Saps kompatibilnost



Polusintetička tehnologija



OEM1 odobrenja

<sup>1</sup> Proizvođač originalne opreme.

TOTAL QUARTZ 7000 PROIZVODI		Karakteristike		Međunarodne specifikacije			OEM homologacije (Proizvodači originalne opreme)	
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Polusintetička tehnologija	Fuel Economy	ACEA	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve
NOVO TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE GF6	5W-20	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C960-A1	
NOVO TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE GF6	5W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C961-A1	
NOVO TOTAL QUARTZ 7000 FGO	5W-40	✓		A3/B4	SN/CF		MB-Odobrenje 229.3 Volkswagen 502.00/505.00 Renault RN 0700	
NOVO TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE GF6	10W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT		✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 7000 DIESEL CI-4		✓			CI-4			
TOTAL QUARTZ 7000	10W-40	✓		A3/B4	SN/CF		PSA B71 2300 (unazad kompatibilno sa PSA B71 2294) MB-Odobrenje 229.3 VW 501.01/505.00 Renault RN 0700/0710	Fiat 9.55535-G2
TOTAL QUARTZ 7000 S		✓		A3/B4	SN/CF		PSA B71 2300 (unazad kompatibilno sa PSA B71 2294) VW 501.01/505.00 Renault RN 0700/0710	MB 229.1 Fiat 9.55535-G2
TOTAL QUARTZ 7000 ENERGY		✓		A3/B4	SN/CF		MB-Odobrenje 229.3 VW 501.01/505.00	
TOTAL QUARTZ 7000 DIESEL		✓		A3/B4	SN/CF		PSA B71 2300 (unazad kompatibilno sa PSA B71 2294) MB-Odobrenje 229.3 VW 501.01/505.00 Renault RN 0700/0710	Fiat 9.55535-G2
TOTAL QUARTZ 7000 DIESEL S	15W-50	✓		A3/B4	SN/CF		PSA B71 2300 (unazad kompatibilno sa PSA B71 2294) VW 501.01/505.00 Renault RN 0700/0710	MB 229.1 Fiat 9.55535-G2
TOTAL QUARTZ 7000 SN		✓			SN/(CF)			
TOTAL QUARTZ 7000	15W-50	✓		A3/B4	SN/CF		VW 501.01/505.00	MB 229.1
TOTAL QUARTZ 7000 SN		✓			SN/(CF)			

# TOTAL QUARTZ 5000 linija



**TOTAL QUARTZ 5000 je naša linija mineralnih ulja visokih performansi koja obezbeđuju naprednu čistoću motora.**

TOTAL QUARTZ 5000 linija zasnovana je na Clean-Shield tehnologiji. Zahvaljujući molekulima čija napredna detergentska svojstva izoluju prljavštinu, u prvom redu talog i čađ, Clean-Shield tehnologija održava motore čistim na duge staze.

**TOTAL QUARTZ 5000 karakteristike linije:**



Napredna čistoća



Normal Saps kompatibilnost



Odlična termička stabilnost



Mineralna tehnologija visokih performansi



TOTAL QUARTZ 5000 PROIZVODI		Karakteristike		Međunarodne specifikacije			OEM homologacije (Proizvođači originalne opreme)	
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Mineralna tehnologija visokih performansi	Fuel Economy	ACEA	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve
TOTAL QUARTZ 5000 FUTURE XT	5W-20	✓	✓		SP	GF-6A		
NOVO TOTAL QUARTZ 5000 FUTURE GF6	5W-30	✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C960-A1	
TOTAL QUARTZ 5000 FUTURE XT	5W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
NOVO TOTAL QUARTZ 5000 FUTURE GF6	10W-30	✓	✓		SP	GF-6A	Ford WSS-M2C961-A1	
TOTAL QUARTZ 5000 FUTURE XT	10W-30	✓	✓		SP	GF-6A		
TOTAL QUARTZ 5000 SL		✓			SL/(CF)			
NOVO TOTAL QUARTZ 5000 SP		✓			SP			
TOTAL QUARTZ 5000 SN	10W-40	✓			SN/(CF)			
TOTAL QUARTZ 5000		✓		A3/B3	SL/CF			MB 229.1 PSA B71 2295 VW 501.01/505.00
TOTAL QUARTZ 5000 DIESEL		✓		A3/B3	SL/CF			MB 229.1 PSA B71 2295 VW 501.01/505.00
TOTAL QUARTZ 5000 SN	15W-40	✓			SN/(CF)			
TOTAL QUARTZ 5000 SL		✓			SL/(CF)			
TOTAL QUARTZ 5000 DIESEL CI-4		✓			CI-4			
TOTAL QUARTZ 5000 SN	15W-50	✓			SN/(CF)			
TOTAL QUARTZ 5000		✓		A3/B3	SL/CF			MB 229.1 PSA B71 2295 VW 501.01/505.00
NOVO TOTAL QUARTZ 5000 SP	20W-50	✓			SP			
TOTAL QUARTZ 5000 SN		✓			SN/(CF)			
TOTAL QUARTZ 5000 SL		✓			SL/(CF)			

# IZA naziva naših proizvoda

Saznajte više o nazivima naših proizvoda  
i njihova različita značenja.



## TOTAL QUARTZ FUTURE SERIJA

**TOTAL QUARTZ X000 FUTURE** serija je specijalno formulisana da ispunji **API** i **ILSAC** specifikacije.

Naša TOTAL QUARTZ FUTURE serija pokriva proizvode iz linija TOTAL QUARTZ 5000, TOTAL QUARTZ 7000, TOTAL QUARTZ 9000 and TOTAL QUARTZ 9000 XTRA ranges.

**TOTAL QUARTZ FUTURE** se sastoji od tri podlinije.



## TOTAL QUARTZ X000 naspram TOTAL QUARTZ X000 ENERGY

**TOTAL QUARTZ X000 ENERGY** proizvodi nemaju homologacije francuskih proizvođača (PSA, Renault...), i uglavnom su formulisana da odgovore na zahteve nemačkih OEM-ova (nemački profili).



Među postojećim proizvodima,  
sledi nekoliko objašnjenja

**NOVO**

**TOTAL QUARTZ INEO FGO 5W-40**

i

**TOTAL QUARTZ 7000 FGO 5W-40:**

**FGO** je skraćeno French German OEM

**NOVO**

**TOTAL QUARTZ INEO XTRA EC5 0W-20:**

**EC5** je skraćeno od European C5 (evropski profili, ACEA C5)

<sup>1</sup> TOTAL QUARTZ X000 FUTURE GF5 će se postepeno uvoditi od 2021.

<sup>2</sup> (/CF) gde je to primenljivo, prema lokalnim formulacijama.

<sup>3</sup> Poštovanje životne sredine: "ECS – Emission Control System": niža emisija CO<sub>2</sub> i drugih zagađivača, kao i unapređenje efikasnosti filtera čestica.

**TOTAL QUARTZ**  
**X000 FUTURE GF6:**  
(prethodno GF5<sup>1</sup>):  
Proizvodi sa strogim  
**API SP / ILSAC profilima**

**TOTAL QUARTZ**  
**X000 FUTURE XT:**  
Proizvodi sa  
**Ford homologacijama**

**TOTAL QUARTZ**  
**X000 FUTURE FGC:**  
Proivodi sa  
**Ford and GM dexos<sup>1TM</sup>**  
**Gen2 homologacijama**

**TOTAL QUARTZ**  
**9000 5W-40**  
ili  
**TOTAL QUARTZ**  
**9000 ENERGY 5W-40**

**TOTAL QUARTZ**  
**7000 10W-40**  
ili  
**TOTAL QUARTZ**  
**7000 ENERGY 10W-40**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO MC3 5W-30:**  
**MC3** je skraćeno od  
**Mercedes C3 (ACEA C3)**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO MDC 5W-30:**  
**MDC** je skraćeno od  
**Mercedes, Dexos 2,**  
**C (ACEA C2, C3)**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO DID 5W-30:**  
**DID** je skraćeno od **Direct**  
**Injection Diesel**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO FDE 0W-30:**  
**FDE** je skraćeno od  
**Ford Diesel Engine**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO HTC 5W-30:**  
**HTC** je skraćeno od **High**  
**Temperature Countries**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO ECS 5W-30:**  
**ECS** je skraćeno od  
**Emission Control System<sup>3</sup>**

**TOTAL QUARTZ**  
**INEO ECOB:**  
**ECOB** se odnosi na **Ford**  
**engines (Ford EcoBoost)**

# TOTAL QUARTZ, staza je naša laboratorija

## Rođeni u motosportu:

Kako bismo garantovali najbolje performanse naših motornih ulja, više od 45 godina učestvujemo u takmičenjima u motosportu širom sveta, a iza nas su stotine pobeda i višestrukih titula u FIA svetskim šampionatima.

Iskusili smo najzahtevnije uslove na stazi koje su čoveku poznate, najizazovnije pustinje, najbrže trkačke krugove i planine pod snegom. I dok bi većina zazirala od ovog surovog takmičarskog okruženja, za nas je ono postalo idealna podloga za testiranje TOTAL QUARTZ ulja. Inženjeri koji su formulisali naša ulja za takmičenja razvili su TOTAL QUARTZ assortiman proizvoda, stvorivši **najsavremeniju tehnologiju koja pruža maksimalnu zaštitu motoru i garantuje optimalne performanse, od trkačke staze do vašeg automobila.**



TOTAL QUARTZ RACING PROIZVODI		Karakteristike				Međunarodne specifikacije			OEM homologacije (Proizvođači originalne opreme)		
Komercijalni naziv proizvoda	Viskozna gradacija	Napredna sintetička tehnologija	Fuel Economy	Low Saps	ACEA	API	ILSAC	Odobrenja	Ispunjava zahteve		
TOTAL QUARTZ INEO XTRA DYNAMICS	0W-20	✓	✓	✓	C5	SN-RC	GF-5	ASTON MARTIN Twin Turbo V12 motori: Odobreno za fabričko i servisno punjenje BMW LL-17 FE+ (backward compatible BMW LL-14FE+) Jaguar Land Rover STJLR.51.5122	Pogodno za Ford WSS-M2C952-A1		
TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY	0W-40	✓			A3/B4	SN/CF		ASTON MARTIN: Odobreno za 4.0L TwinTurbo V8 & 6.0L V12 prirodno aspirirani motori MB-Odobrenje 229.5 PORSCHE A40 VW 502.00/505.00 FORD WSS-M2C 937-A			
TOTAL QUARTZ INEO RACING	10W-60	✓		✓	C3	SN/CF		ASTON MARTIN V8 prirodno aspirirani motori: Odobreno za fabričko punjenje.	BMW M-Serija		
TOTAL QUARTZ RACING	10W-50	✓			A3/B4	SN/CF					
TOTAL QUARTZ RACING	10W-60	✓				SN/CF			Pogodno za BMW M-Seriju		



## Performanse do ekstrema:

### Trka izdržljivosti

Izdržljivost je najzahtevniji test zadržavanja performansi motora na duge staze.

Pobede koje je postigao Aston Martin Racing tim u jednoj od najzahtevnijih trka, uključujući 24 časa Le Mana, dokazale su pouzdanost TOTAL QUARTZ motornih ulja.

### TOTAL QUARTZ. Testiran na stazi, dostupan svima.

Naše takmičarsko iskustvo u motosportu omogućilo nam je da formulišemo TOTAL QUARTZ motorna ulja koja ispunjavaju najviše standarde zaštite i performansi, čak i u najzahtevnijim uslovima i vremenskim prilikama.

## Preporučeni od najboljih u motosportu



O F F I C I A L   P A R T N E R

[total-serbia.rs](http://total-serbia.rs)

