

NASTAVI ZELENIJE



**FUELMAX
ENDURANCE**

VEĆA ODRŽIVOST.
RAZLIČITE CESTE

GOODYEAR

**PREDSTAVLJAMO GUMU KOJA
UPRAVITELJIMA VOZNIH PARKOVA
NUDI RAZLIČITE MOGUĆNOSTI NA
RAZLIČITIM CESTAMA.**



Ako ste vođitelj voznoga parka, itekako ste svjesni da se morate truditi postići bolju iskoristivost goriva i svojim poslovnim partnerima dokazati održivost. Potrebne su vam gume koje će se moći nositi sa svakodnevnom vožnjom na različitim cestama. Duge relacije, vožnja po autocestama, brojni zavoji i često zaustavljanje na državnim i sekundarnim cestama.

Upravo su zato gume FUELMAX ENDURANCE tako dobra vijest za vozne parkove. Osiguravaju malen otpor kotrljanja za vožnju po autocestama, a omogućuju i vožnju po državnim/ sekundarnim cestama jer osiguravaju dodatno prianjanje i veliku izdržljivost.

Želite li na svim svojim putovanjima biti odgovorni prema okolišu?

Uz gume FUELMAX ENDURANCE dobit ćete sve što želite.

**Niske emisije, velika
iskoristivost goriva**

Zbog malog otpora kotrljanja

**Pogodne za državne/
sekundarne ceste**

Upotreba nije ograničena na autoceste

Otpornost na trošenje

Koje uzrokuju zavojite ceste, gruba
vozna podloga i često zaustavljanje

Odlično prianjanje

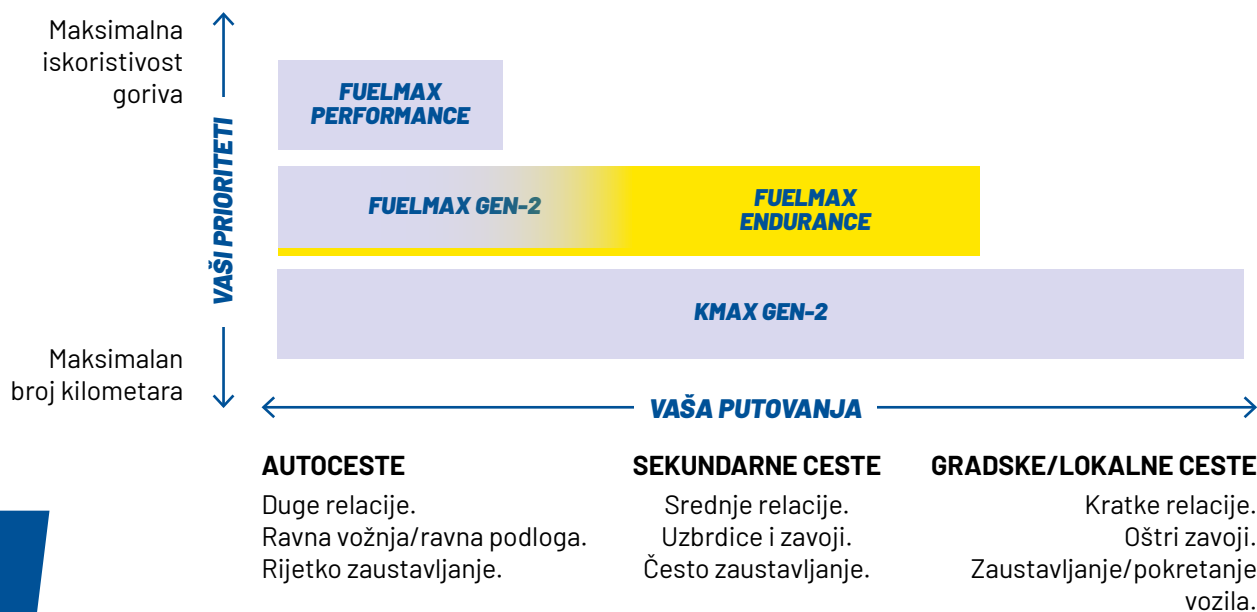
Za upotrebu na uzbrdicama i u
zavojima

Dulji vijek trajanja gume

Pouzdana obnavljanje

KOJE SU GUME PRAVE ZA VAS?

Goodyear je razvio cjelovitu seriju cestovnih guma koje udovoljavaju najrazličitijim potrebama voznih parkova bez obzira na to po kakvim se cestama voze i kakvi su njihovi prioriteti. Gume FUELMAX ENDURANCE nastale su kao odgovor na potrebe prijevoznika koji moraju postići niži stupanj emisije i bolju iskoristivost goriva, a njihova putovanja odvijaju se na autocestama te državnim i sekundarnim cestama s čestim zaustavljanjem.



FUELMAX ENDURANCE IDEALNE SU GUME ZA VOZNE PARKOVE KOJI:



ŽELE SMANJITI
EMISIJU



ŽELE POBOLJŠATI
ISKORISTIVOST
GORIVA



VOZE PO
SEKUNDARNIM/
DRŽAVNIM
CESTAMA



VOZE PO CESTAMA
S ČESTIM
ZAUSTAVLJANJEM



FUELMAX ENDURANCE – KONCEPT

UZ OBJAŠNENJE NOVOSTI

(Karakteristike gume mogu se razlikovati od dimenzije do dimenzije)

OBJAŠNENJE NOVOSTI KOD GUME FUELMAX ENDURANCE



Da bismo razvili novu seriju guma koje bi omogućivale bolju iskoristivost goriva na široj paleti cesta, uveli smo niz novosti. Za bolje prianjanje i veću izdržljivost koji su potrebni na sekundarnim i državnim cestama upotrijebili smo dublje lamele*. Za veću izdržljivost i robusnost guma za upravljačku osovину povećali smo volumen iskoristive gume*. Pobrinuli smo se i za dobru iskoristivost goriva i stoga za gazni sloj i bočnice upotrijebili nove smjese s malim otporom kotrljanja. To ima veliku važnost jer sprječava nakupljanje topline u gumi – svaki energetski gubitak zbog zagrijavanja znači uzalud potrošeno gorivo i nepotrebne emisije.

* u usporedbi s gumom FUELMAX GEN-2 kod odabranih dimenzija

Na gumi za pogonsku osovину upotrijebili smo nov, inovativan dezen gaznog sloja te učvrstili rameni dio, čime smo postigli razinu izdržljivosti potrebnu na sekundarnim/državnim cestama. I tu smo našli način za očuvanje iskoristivosti goriva – investirali smo naime u dodatnu vulkanizaciju smjese.

Kombinacija navedenih novosti omogućila nam je predstavljanje nove obitelji guma koja bolje nego ikad prije smanjuje emisije, a istodobno upraviteljima voznih parkova omogućuje veću elastičnost i ekološki prihvatljivije poslovanje.

TRI NAJVAŽNIJE ZNAČAJKE CESTOVNIH GUMA

ISKORISTIVOST GORIVA

KILOMETARSKI POTENCIJAL

PRIANJANJE

Zahtjevi voznih parkova razlikuju se; stoga smo razvili gume koje imaju optimalnu kombinaciju iskoristivosti goriva, potencijala prijeđenih kilometara i prianjanja.



IDENTIFIKACIJA RFID

Oznake RFID sastavni su dio svih guma FUELMAX S i D ENDURANCE. Oznaka RFID ugrađena je u gumu i omogućuje jednostavnu identifikaciju te mogućnost povezivanja sa sustavima za upravljanje i praćenje guma. U skladu sa standardom ISO oznaka RFID sadržava informacije koje određuje šifrirni sustav SGTIN 96. Gume su povezane s mrežom u oblaku na osnovi pojedinih serijskih brojeva i tako omogućuju puno bolje upravljanje protokom guma.

UPRAVLJAČKA OSOVINA

FUELMAX S ENDURANCE

DEZEN S 5 REBARA

DEZEN SA 6 REBARA

TEHNOLOGIJA INTELLIMAX RIB

Pojačani mostići na ramenom dijelu povezuju se tijekom kotrljanja gume. ¹ Rebra se tako međusobno podupiru, što pruža gumi čvrstoću te otpornost na trošenje i oštećenja.

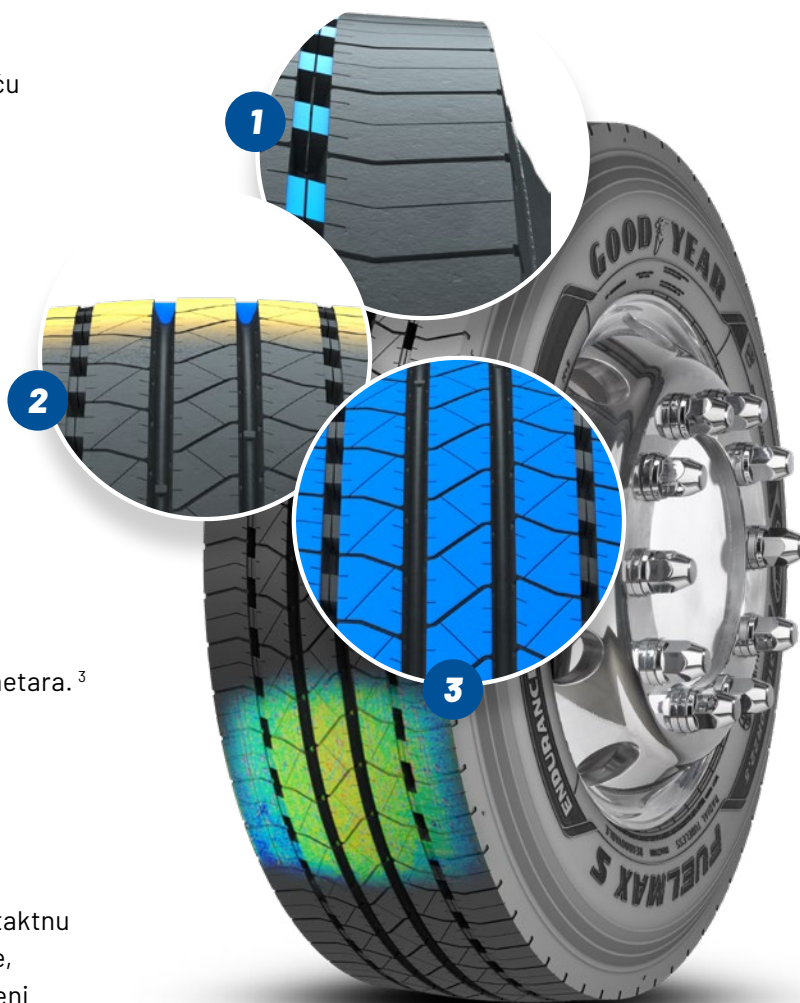
VOLUMEN ISKORISTIVE GUME I VISOK OMJER IZMEĐU GUME I ŽLJEBOVA

Povećana dubina gaznog sloja* osigurava veći volumen iskoristive gume i bolje prijanjanje u svim vremenskim uvjetima te tijekom čitavoga vijeka trajanja gume ² Veći omjer između kontaktne površine i žljebova stvara veću kontaktnu površinu, što smanjuje trošenje i zadržava kontrolu nad pomicanjem blokova gaznog sloja. Kombinacija dubljeg gaznog sloja i većeg omjera između kontaktne površine i žljebova povećava potencijal prijeđenih kilometara. ³

* 1,2 mm dublji gazni sloj kod 315/70R22,5 u usporedbi s gumom FUELMAX S GEN-2

RASPODJELA PRITISKA PO KONTAKTNOJ POKRIVNOSTI

Dezen gaznog sloja povećava homogenu kontaktnu površinu, što osigurava ravnomjerno trošenje, a time i više prijeđenih kilometara. Promijenjeni kut traka i vanjski oblik presjeka krune gume smanjuju zagrijavanje i otpor kotrljanja.





POGONSKA OSOVINA

FUELMAX D ENDURANCE

INOVATIVAN DEZEN GAZNOG SLOJA

Zbog boljšeg raspršivanja vode usmjereni dezen poboljšava prijanjanje, a zbog ojačanih elemenata na ramenom dijelu guma je otpornija na trošenje i oštećenja. ¹

LAMELE I ŽLJEBOVI

Više lamela i žljebova čini više prijanjajućih rubova, što povećava prijanjanje u svim godišnjim dobima i svim vremenskim uvjetima. ² Prijanjanje zadržavaju takozvani ball bottom žljebovi sa zaokruženim dnom koji se otvaraju kako se guma troši. ³

VEĆA ODRŽIVOST ZBOG MOGUĆNOSTI OBNAVLJANJA

Visokokvalitetne karkase omogućuju obnavljanje, što je cjenovno učinkovit način produženja životnog vijeka gume, sniženja troškova i poticanja održivosti.



FUELMAX ENDURANCE

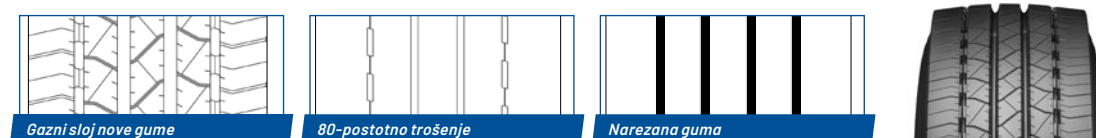
TEHNIČKI PODATCI

PREPORUKE ZA NAREZIVANJE

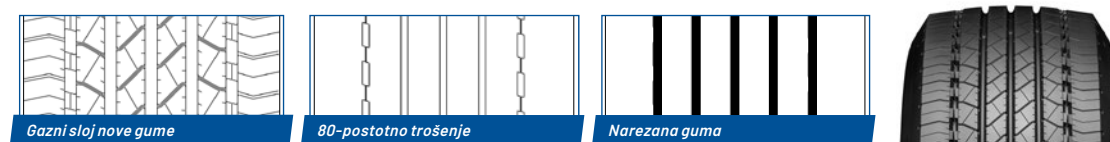
Gume FUELMAX ENDURANCE omogućuju obnavljanje i narezivanje žljebova budući da su razvijene radi što veće trajnosti; tako prijevoznici u najvećoj mjeri mogu iskoristiti svoje gume te osjetno sniziti troškove po kilometru i ugljični otisak.

FUELMAX S ENDURANCE

DEZEN S 5 REBARA (315/70R22.5)

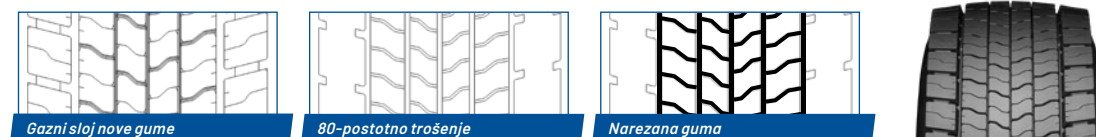


DEZEN SA 6 REBARA (385/55R22.5)



Maksimalna dubina narezivanja je 3 mm, a širina narezivanja 8 mm.

FUELMAX D ENDURANCE



Maksimalna dubina narezivanja je 3 mm, a širina narezivanja 6 mm.

NAZIV MODELA GUME	DIMENZIJA *	INDEKS NOSIVO-STI/BRZINE 1	INDEKS NOSIVO-STI/BRZINE 2	ISKORISTIVOST GORIVA	PRIJANJE NA MOKROJ PODLOZI	EMISIJE BUKE (KLASA/DB)	PRIJANJE NA SNIJEGU (3PMSF)	INDEKS PRIJANJA NA LEDU*	RFID
FUELMAX S ENDURANCE	315/80 R 22.5	156/150 L	154/150 M	**			✓	-	✓
FUELMAX S ENDURANCE HL	315/70 R 22.5	156/150 L		B	B	A 71	✓	-	✓
FUELMAX S ENDURANCE	385/65 R 22.5	160 K	158 L	**			✓	-	✓
FUELMAX S ENDURANCE	385/55 R 22.5	160 K	158 L	B	B	A 71	✓	-	✓
FUELMAX D ENDURANCE	315/80 R 22.5	156/150 L	154/150 M	**			✓	-	✓
FUELMAX D ENDURANCE	315/70 R 22.5	154/148 L	152/148 M	B	B	B 74	✓	-	✓

* zamjenjuje model FUELMAX GEN-2 *** u razvoju RFID: Identifikacija pomoću radijskih frekvencija



Goodyear Slovenija, d. o. o.
Škofjeloška cesta 6
4000 Kranj
Slovenija

www.goodyear.eu/truck

Moguće su izmjene i pogreške.
Sve slike i podatci su ilustrativni.
Preciznost grafike i položaj logotipa mogu se
razlikovati od originalnoga proizvoda.

(0921/CRO)

