HOSPODÁRNA UNIVERZÁLNOSŤ

FUELMAX GEN-2

HOSPODÁRNE PNEUMATIKY PODĽA VAŠICH POTRIEB

GOODYEAR

FUELMAX GEN-2

ŠIROKÁ ŠKÁLA HOSPODÁRNYCH PNEUMATÍK NA ZNÍŽENIE EMISIÍ VŠETKÝCH TYPOV VOZIDIEL

Komerčné dopravné vozové parky v Európe neustále pracujú na znižovaní svojich emisií uhlíka, a preto musia vybavovať vozidlá všetkých typov pneumatikami, ktoré znižujú emisie CO_2.

Prouktový rad **FUELMAX GEN-2** pokrýva všetky potreby. K dispozícii je **široká škála veľkostí** a poskytuje vysokú úsporu paliva v kombinácii so **zlepšeným kilometrovým výkonom, trakciou a zníženými emisiami hluku**. Je to ideálna voľba pre vozové parky, ktoré hľadajú vyvážené pneumatiky na dlhé vzdialenosti. Okrem toho ponúka označenie **3PMSF** na všetkých pneumatikách na **riadenej a hnanej náprave,** aby vyhovovali aj tým **najprísnejším právnym predpisom pre zimné podmienky**.

S pneumatikami **FUELMAX GEN-2** sú vyriešené vaše potreby týkajúce sa hospodárnosti.

Hospodárna behúňová zmes
Znižujú emisie CO_2 a znižujú náklady na palivo

Predĺžiteľná životnosť pneumatiky
Vysokokvalitné plášte zabezpečujú vysokú protektorovateľnosť

Vhodné do každého počasia
Hodnotenie 3PMSF na všetky pneumatiky na hnanú a riadenú nápravu.

Vysoké úrovne trakcie
Počas celej životnosti pneumatiky

RÁDIOFREKVENČNÁ IDENTIFIKÁCIA (RFID)

Čipy RFID sú zabudované do všetkých pneumatík FUELMAX S a D GEN-2.
Do každej pneumatiky je zabudovaný čip RFID umožňujúci jednoduchú identifikáciu a pripojenie k systému správy a sledovania pneumatík. RFID čip obsahuje štandardné informácie ISO podľa kódovania SGTIN96. Pneumatiky môžu komunikovať s cloudovou sieťou na základe svojho jedinečného sériového čísla, čo optimalizuje riadenie pohybu pneumatík.

KTORÉ PNEUMATIKY SÚ PRE VÁS TIE PRAVÉ?

Správcovia vozových parkov si vyberajú pneumatiky v závislosti od trás, ktoré jazdia, a svojich priorít, pokiaľ ide o kilometrový výkon alebo úsporu paliva a emisie CO_2. Produktový rad FUELMAX GEN-2 zahŕňa pneumatiky pre všetky druhy vozidiel a sú určené najmä pre správcov vozových parkov, ktorí chcú znížiť emisie a vylepšenú úsporu paliva na trasách na dlhé vzdialenosti.

FUELMAX ENDURANCE JE IDEÁLNA PNEUMATIKA PRE VOZOVÉ PARKY, KTORÉ:

- CHCÚ ZNÍŽIŤ EMISIE
- CHCÚ ZLEPŠIŤ ÚSPORU PALIVA
- JAZDIA HLAVNE NA DLHÝCH TRASÁCH, DIAĽNICIACH A CESTÁCH 1. TRIEDY

FUELMAX GEN-2
ÚSPORNÉ PNEUMATIKY PODĽA VAŠICH POTRIEB

FUELMAX S GEN-2
HOSPODÁRNA PNEUMATIKA S NÍZKYM VALIVÝM ODPOROM S VYSOKÝM KILOMETROVÝM VÝKONOM

Rad FUELMAX S GEN-2 ponúka vynikajúcu palivovú hospodárnosť a umožňuje vozovým parkom čeliť aj mnohým ďalším výzvam, s ktorými sa môžu pri svojej každodennej činnosti stretnúť. Disponuje technológiou IntelliMax Rib Technology, ktorá ponúka vysoký kilometrový výkon a presné riadenie s hlbokými drážkami Flexomatic na brzdenie v mokrých a zimných podmienkach. Pneumatiky FUELMAX GEN-2 majú označenie Three Peak Mountain Snowflake, aby spĺňali najprísnejšie predpisy týkajúce sa zimných pneumatík.

RIADENÁ NÁPRAVA

5-REBROVÁ 6-REBROVÁ

1. TECHNOLÓGIA INTELLIMAX RIB
Výstužné mostíky sa spájajú pri odvaľovaní pneumatiky a spevňujú tak behúň a **obmedzujú preklzávanie**, **čo zvyšuje kilometrový výkon** a zlepšuje **presnosť riadenia**.

2. HLBOKÉ PRIEČNE DRÁŽKY "FLEXOMATIC"
Priečne drážky Flexomatic sa po prejazde stopou zatvárajú, čo umožňuje vzájomné uzamykanie blokov a spevňovanie behúňa. **Skracujú sa tým brzdné dráhy** a **zlepšuje sa úspora paliva a kilometrový výkon**.

3. ROVNOMERNÉ ROZLOŽENIE TLAKU V STOPE
Vykazuje výnimočne pravidelné rozloženie tlaku v širokom rozsahu podmienok zaťaženia. To udržiava **pravidelné opotrebovanie behúňa** a **vysoký počet najazdených kilometrov pri používaní na dlhé** vzdialenosti.

RFID M+S

HNANÁ NÁPRAVA

FUELMAX D GEN-2

VYSOKÁ PALIVOVÁ HOSPODÁRNOSŤ V KOMBINÁCII S VYŠŠÍM KILOMETROVÝM VÝKONOM, LEPŠÍM ZÁBEROM A NIŽŠOU VONKAJŠOU HLUČNOSŤOU

Pneumatiky FUELMAX D GEN-2 na hnanú nápravu ponúkajú vynikajúci potenciál úspory paliva vďaka optimalizovanej hodnote valivého odporu v dobre vyváženom balíku pre nadregionálne a diaľkovú dopravu. Vyznačujú sa vynikajúcim záberom s lepšími úžitkovými vlastnosťami za všetkých poveternostných podmienok po celú dobu svojej životnosti a spĺňajú všetky európske zimné predpisy.

1. VEĽMI HUSTÁ SIEŤ HLBOKÝCH PRIEČNYCH DRÁŽOK

Priečne drážky siahajú až do 100 % hĺbky behúňa, aby poskytli dlhšie záberové hrany po celú dobu životnosti pneumatík. Umožňuje to **dlhodobú trakciu** na **všetkých povrchoch vozovky**, dobrý **brzdný výkon na mokrom povrchu** a prispieva k označeniu **3PMSF**.

2. ŠIROKÉ DEZÉNOVÉ DRÁŽKY V RAMENNEJ OBLASTI

Otvory v rebrách na ramene pneumatík vytvárajú ďalšie záberové hrany a **zväčšujú tak záber** a **účinne odvádzajú vodu** a bahno. Zabezpečuje to **vysokú trakciu** počas celej životnosti pneumatiky.

3. TECHNOLÓGIA DRÁŽOK INTELLIMAX

Skryté **stredové drážky v tvare dažďovej kvapky**: Úzke stredové drážky sa pri odvaľovaní uzatvárajú v celej stope, pričom v celej hĺbke vystužujú behúň. Keď je pneumatika polovične opotrebovaná, skryté drážky v tvare dažďovej kvapky nižšie sa otvárajú a vytvárajú nové štruktúry, a **zvyšujú tak priľnavosť a odvádzanie vody** v neskoršej fáze životnosti pneumatiky.

4. PRAVIDELNÉ ROZLOŽENIE TLAKU V STOPE

Dezén a tvar kostry zabraňujú nepravidelnému opotrebovaniu, čím zlepšujú **potenciál vysokého kilometrového nájazdu**.

RFID M+S

NÁVES

FUELMAX T

NÁVESOVÁ PNEUMATIKA OPTIMALIZOVANÁ NA ÚSPORU PALIVA A NÍZKE EMISIE PRI POUŽÍVANÍ NA CESTÁCH.

FUELMAX T sa vyznačuje viacnásobne zakriveným profilom a špeciálnou behúňovou zmesou, ktorá poskytuje mimoriadne nízky valivý odpor na dosiahnutie značnej úspory pohonných hmôt v kombinácii s lepším kilometrovým výkonom, skvelým brzdným výkonom v mokrých podmienkach a nízkou hlučnosťou. Nová geometria pätky v kombinácii s kordom z moderného vysoko ťažného materiálu vytvára vysoko robustnú štruktúru kostry, ktorá ďalej zlepšuje možnosti protektorovania a predlžuje životnosť pneumatiky.

1. ŠPECIÁLNA BEHÚŇOVÁ ZMES S VYSOKÝM OBSAHOM SILIKY

Poskytuje kombináciu **dobrej priľnavosti za mokra**, **nízkeho valivého odporu** a **vysokého potenciálu najazdených kilometrov**.

2. ZLOŽITÝ VIACNÁSOBNE ZAKRIVENÝ PROFIL

Optimalizuje rozloženie tlaku v stope, čo prináša **vysoký opotrebiteľný objem behúňa**, **nízky valivý odpor** a **úsporu paliva.**

3. ŠIROKÉ A PEVNÉ RAMENÁ

Vysoká odolnosť voči opotrebovaniu ramien, ktorá **znižuje nepravidelné opotrebenie** v čisto diaľkovej doprave. Pomáha **predĺžiť životnosť pneumatiky** a **zlepšiť stabilitu a ovládateľnosť**.

Označenie „FRT“ znamená „Free Rolling Tyre“ a ide o právne označenie podľa predpisu EHK OSN č. 54, ktoré znamená, že pneumatika je špeciálne navrhnutá a určená pre vybavenie náprav prípojných vozidiel a náprav motorových vozidiel iných než predných riadených náprav a hnaných náprav. Tieto návesové pneumatiky s označením „FRT“ by preto mali byť používané výhradne na návesoch/prívesoch a na nápravách motorových vozidiel iných než predných riadených a hnaných a nemali by byť montované na žiadnej inej pozícii. Spoločnosť Goodyear neručí a nie je zodpovedná za prípadné nároky na poistnom plnení, spojenom s použitím FRT pneumatík v rozpore s týmto odporúčaním.

FRT M+S

FUELMAX GEN-2

TECHNICKÉ ÚDAJE

ODPORÚČANIA OHĽADOM PREREZÁVANIA

Pneumatiky FUELMAX GEN-2 sú protektorovateľné aj prerezateľné a boli vyvinuté na optimalizovanú udržateľnosť, čo umožňuje vozovým parkom čo najlepšie využiť ich pneumatiky a podstatne znížiť svoje náklady na kilometer a svoju ekologickú stopu.

FUELMAX S GEN-2

5-REBROVÁ KONŠTRUKCIA (315/70 R 22.5)

Max. hĺbka prerezávania 3 mm, šírka prerezávania 6 mm.

6-REBROVÁ KONŠTRUKCIA (385/55 R 22.5)

Max. hĺbka prerezávania 3 mm, šírka prerezávania 6 mm.

FUELMAX D GEN-2

Max. hĺbka prerezávania 3 mm, šírka prerezávania 6 mm.

FUELMAX T

Max. hĺbka prerezávania 3 mm, šírka prerezávania 6 – 8 mm.

NÁZOV DEZÉNU PNEUMATIKY	ROZMER	ZÁŤAŽOVÝ/RÝCHLOSTNÝ INDEX 1	ZÁŤAŽOVÝ/RÝCHLOSTNÝ INDEX 2	ÚSPORA PALIVA	PRIĽNAVOSŤ V MOKRÝCH PODMIENKACH	EMISIE HLUKU (TRIEDA/dB)		PRIĽNAVOSŤ NA SNEHU 3PMSF	M+S	RFID
FUELMAX S GEN-2 HL	295/80 R 22.5	154/149 M		B	C	A	70	✓	✓	✓
FUELMAX D GEN-2	295/80 R 22.5	152/148 M		C	B	A	73	✓	✓	✓
FUELMAX S GEN-2	315/80 R 22.5	156/150 L	154/150 M	B	B	A	71	✓	✓	✓
FUELMAX D GEN-2	315/80 R 22.5	156/150 L	154/150 M	B	C	A	73	✓	✓	✓
FUELMAX S GEN-2 HL	315/70 R 22.5	156/150 L		B	B	A	70	✓	✓	✓
FUELMAX D GEN-2	315/70 R 22.5	154/150 L	152/148 M	B	B	A	73	✓	✓	✓
FUELMAX S GEN-2	385/65 R 22.5	160 K	158 L	B	B	A	70	✓	✓	✓
FUELMAX S GEN-2	295/60 R 22.5	150/147 K	149/146 L	B	C	A	71	✓	✓	✓
FUELMAX D GEN-2	315/60 R 22.5	152/148 L		B	C	A	73	✓	✓	✓
FUELMAX D GEN-2	295/55 R 22.5	147/145 K		B	B	B	74	✓	✓	✓
FUELMAX S GEN-2	385/55 R 22.5	160 K	158 L	B	B	A	71	✓	✓	✓
FUELMAX T	435/50 R 19.5	160 J		A	C	B	73		✓	
FUELMAX T HL	435/50 R 19.5	164 J		A	C	A	70		✓	
FUELMAX T HI	385/65 R 22.5	164 K	158 L	A	C	A	70		✓	
FUELMAX t	385/55 R 22.5	160 K	158 L	A	C	A	70		✓	

Goodyear Slovakia s.r.o.
Ivánska cesta 30/B
821 04 Bratislava
Slovensko

www.goodyear.eu/truck

Zmeny a chyby vyhradené.
Produkty a údaje sú uvedené len na ilustračné účely. Presnosť grafických prvkov a umiestnenie loga sa môžu líšiť od originálneho produktu.

(0222/SK)