



# ZIMNÉ KOLESÁ PRE VAŠE VOLVO

2019 – 2020



**VYROBILI SME VAŠE AUTO.  
POVIEME VÁM,  
AKÉ ZIMNÉ KOLESÁ POTREBUJETE.**



U predajcov **Volvo pracujú odborníci na vozidlá Volvo, ktorí vám vďaka rozsiahlym vedomostiam o každom modeli Volvo dokážu najlepšie poradiť, pokiaľ ide o zimné kolesá.** Naše pneumatiky a disky spĺňajú bezpečnostné štandardy spoločnosti Volvo a umožnia vám počas zimy vyťažiť zo svojho Volva to najlepšie.

Takisto si môžete byť istí, že dostanete disky, ktoré boli špeciálne navrhnuté tak, aby ladili s charakterom vášho modelu Volvo a vylepšovali jeho vzhľad.

#### OTÁZKA BEZPEČNOSTI

Spoločnosť Volvo má ambíciu do roku 2020 vyrábať autá, v ktorých nikto neutrpí smrteľné ani vážne zranenie.

Aby sme mohli tento cieľ splniť, vyvinuli sme už mnoho revolučných technológií, napríklad systém prevencie nehôd City Safety a iné technológie IntelliSafe. Každá z týchto technológií závisí výhradne od schopnosti vozidla brzdiť a zatáčať a od adhézie medzi kolesami a povrchom cesty.

Kontakt medzi pneumatikou a vozovkou má zhruba veľkosť dlane ruky. Čím väčšia je prílnavosť na týchto štyroch malých miestach, tým účinnejšie dokáže vozidlo zastaviť, zatočiť a zrýchliť. Zimné kolesá Volvo predstavujú kľúčovú výhodu, ktorá maximalizuje prílnavosť. Sú navrhnuté a otestované, aby bezproblémovo fungovali so všetkými systémami na podporu vodiča vo vozidle a v kombinácii s maximálnym komfortom a ovládaním zaisťujú najvyššiu bezpečnosť počas jazdy v zime.

Vybrali sme, otestovali a schválili tie najlepšie pneumatiky od najznámejších značiek a skombinovali sme ich s originálnymi hliníkovými diskami Volvo, ktoré majú tie správne vlastnosti, kvalitu a povrchovú úpravu. Tento postup zaisťuje dokonalú kombináciu pneumatík a diskov, ktorá zaručí optimálne jazdné vlastnosti a ideálny vzhľad vášho modelu Volvo.



**PREČÍTAJTE SI O TESTOCH ZIMNÝCH PNEUMATÍK V LAPONSKU NA STRANE 10 – 13.**



## GUMA, KTORÁ ZOSTANE MÄKKÁ AJ POD 7 °C

Pneumatiky určené pre zimné obdobie sú vyrobené zo špeciálnych gumových zmesí, ktoré zostanú mäkké a ohybné, aby zaistili dobrú príľnavosť. Letné a celoročné pneumatiky začínajú pri teplote 7 °C strácať flexibilitu. Tým sa zmenšuje kontaktná plocha a znižuje sa príľnavosť pneumatiky. Aj keď na ceste nie je sneh, pričom však teplota klesne pod 7 °C, pneumatiky určené pre zimné obdobie majú výrazne lepšiu príľnavosť.

Zimné pneumatiky majú tiež špeciálny dezén vhodnejší na jazdu v podmienkach, ktoré prevládajú na zimných cestách. Špeciálne drážky podporujú odvádzanie snehu, kašovitej zmesi a vody spod pneumatiky a výrazne zlepšujú príľnavosť. Malé lamely umožňujú ohýbanie gumy a zlepšujú príľnavosť na mokrom ľade.



## DOBRA PRILNAVOST A SKVELY VZHĽAD

Neexistujú žiadne pneumatiky, ktoré majú optimálnu príľnavosť v teplých aj studených podmienkach. Spoločnosť Volvo preto dôrazne odporúča, aby ste používali dve súbory kolies pre dobrú príľnavosť počas celého roka. Je to rovnako prirodzené, ako mať v skrinke na topánky letnú obuv aj zimné topánky.

Okrem dobrej príľnavosti nám však ide aj o skvelý vzhľad. Výberom kompletného „outfitu“ z ponuky originálnych zimných kolies Volvo môžete ešte zvýrazniť jedinečnosť svojho vozidla a dodať mu v zimnom období odlišný charakter. Môžete tak dosiahnuť napríklad drsnejší, športovejší alebo dynamickejší výraz. Sortiment originálnych kompletných zimných kolies Volvo ulahodí každému vkusu, takže aj v zime môžu vaše Volvo zdobiť kolesá s krásnym dizajnom – stačí si len vybrať.



## A ČO CELOROČNÉ PNEUMATIKY?

Celoročné pneumatiky predstavujú vždy kompromis, pri ktorom gumová zmes ani vzor dezénu nemôžu poskytnúť optimálne vlastnosti pre ideálnu príľnavosť. Je to jednoduchá logika – pneumatiky optimalizované pre leto nebudú fungovať dobre v zime a naopak. To znamená, že pneumatiky určené pre „všetky ročné obdobia“ nie sú optimálne pre žiadne obdobie. A prečo by niekto chcel robiť kompromisy ohľadne bezpečnosti? Iba ak dodržíte odporúčanie používať dve súpravy kolies, bude možné dosiahnuť najbezpečnejšie a najlepšie jazdné vlastnosti bez ohľadu na ročné obdobie.

*„Naše zimné kolesá Volvo boli navrhnuté nielen z hľadiska bezpečnosti, ale aj optimálneho komfortu a ovládania.“*

Thomas Broberg,  
senior technický poradca v spoločnosti Volvo Car Corporation



„V porovnaní s letnými pneumatikami majú zimné pneumatiky hrubší dezén. Sú taktiež vyrobené z mäkšej gumovej zmesi, ktorá zaisťuje lepšiu adhéziu pri nízkej teplote. Takže ak zohľadníme adhéziu a skutočnosť, že jazdíte v zimných podmienkach, mali by ste mať dve súpravy kolies, jednu na leto a jednu na zimu.“





## NAVRHNUTÉ, ABY ZDOKONALILI CHARAKTER VOZIDLA

**Originálne disky Volvo** sú navrhnuté tak, aby ladili s jedinečným charakterom každého modelu Volvo a testujú sa rovnako prísne ako všetky ostatné originálne diely Volvo. Zaistia sa tak požiadavky na parametre, kvalitu, funkciu a povrchovú úpravu. Disky od spoločnosti Volvo Cars sú testované aj proti usadzovaniu snehu, aby sa zabránilo nesprávnemu vyváženiu alebo negatívnym vplyvom na brzdový systém.

Aerodynamický tvar každého disku bol vyvinutý tak, aby vyhovoval špecifikáciám jednotlivých modelov Volvo. Originálne disky a kolesá Volvo zdokonaľujú nielen vzhľad vozidla, ale pomáhajú aj zaistiť optimálne brzdenie a úsporu paliva.

## ORIGINÁLNE DISKY VOLVO

### BEZPEČNOSŤ A TESTOVANIE

Každé jednotlivé koleso a disk sú navrhnuté tak, aby mali vynikajúce vetranie a dobrú tepelnú vodivosť. Tým sa zabezpečí, že nebudú ohrozené dôležité bezpečnostné funkcie na palube vozidla a že sa neprehreje brzdový systém.

Počas vývojového procesu sú všetky disky Volvo podrobené rovnako prísnyim skúškam ako samotné vozidlá. Testovanie sa uskutočňuje v najmodernejšom testovacom centre spoločnosti Volvo a je navrhnuté tak, aby spĺňalo globálne štandardy týkajúce sa bezpečnosti, výkonu a životnosti, a nielen normy v jednotlivých krajinách. Medzi ďalšie testy patria simulácie extrémneho počasia pri monitorovaní korózie a zabezpečenie maximálnej životnosti, ako aj testovanie na zlepšenie ovládania vozidla a elimináciu hluku a vibrácií.

Originálne kolesá a disky Volvo sú namontované a vycentrované s vysokou presnosťou, čo vedie k skvelému vyváženiu kolies. Disky od konkurentov sú často určené pre viac značiek vozidiel, a preto nemôžu ponúknuť túto úroveň precíznosti alebo výkonu.

Originálne disky Volvo sú vyrobené zo zmesi špeciálne vybraných kovov, takže disk sa pri kontakte s obrubníkom nemôže ľahko poškodiť ani prasknúť. Každý disk je vopred ošetrený a nalakovaný tromi vrstvami laku, čím sa zaisťuje zvýšená ochrana proti korózii a udržuje sa atraktívny vzhľad oveľa dlhšie, než dokážu produkty iných značiek ako Volvo.



1 – Volvo V60:  
16", 5-lúčové, Black Diamond Cut

2 – XC40:  
20", 5 dvojitých lúčov, Matt Black Diamond Cut

3 – Volvo XC40:  
19", 5-lúčové, Black Diamond Cut

4 – Volvo V60:  
20", 5 trojitých lúčov, Matt Black Diamond Cut

5 – Volvo XC60:  
22", 10 otvorených lúčov, Black Diamond Cut





## NAJŤAŽŠIE TESTY V NAJTVRDŠÍCH PODMIENKACH

**Spoločnosť Volvo Cars** každoročne od 70. rokov vykonáva v Laponsku komplexné testy zimných pneumatík.

V okrese Jokkmokk, ktorý sa nachádza na severnom polárnom kruhu, je zima veľmi studená a zasnežená – a dlhá. Je to ideálne miesto na testovanie zimných pneumatík počas veľmi nepriaznivých a náročných poveternostných podmienok.

### TESTOVANIE ZIMNÝCH PNEUMATÍK NA NOVÝCH VOZIDLÁCH VOLVO

Bežné testovacie kolo sa začína počas typického tmavého arktického rána bez denného svetla – rozvidnie sa až pár hodín pred poľudním. Testovacia jednotka skúsených testovacích vodičov a technických pracovníkov používa niekoľko rôznych modelov úplne nových vozidiel Volvo. Skúšobné jazdy sa vykonávajú na niekoľkých starostlivo pripravených skúšobných dráhach. Testy možno znova a znova opakovať

rovnakým spôsobom, aby sa zabezpečilo, že testy rôznych pneumatík prebiehajú za rovnakých podmienok.

Po testoch v Laponsku sa pneumatiky testujú aj na testovacej dráhe spoločnosti Volvo Cars Hällered Proving Ground bez vrstvy snehu a na testovacej dráhe v juhozápadnom Švédsku. Testy sa vykonávajú na asfaltových dráhach a zameriavajú sa hlavne na stabilitu pri rôznych rýchlostiach s nákladom aj bez nákladu. Medzi ďalšie testované parametre patrí reakcia riadenia, komfort, príľnavosť na mokrom povrchu a smerová stabilita.

Na základe všetkých týchto testov spoločnosť Volvo vyberá najlepšie zimné pneumatiky pre vozidlá Volvo a kombinuje ich s originálnymi hliníkovými diskami Volvo. Zákazníci tak vždy získajú pre svoje vozidlá tie najlepšie a najbezpečnejšie zimné pneumatiky.



„V prípade testovania pneumatík sú kľúčové skúsenosti ľudí. Môžeme odmerať bočné zrýchlenie, úroveň príľnavosti, brzdnú dráhu a všetky podobné parametre – sú tiež dôležité. Ale záverečné hodnotenie; ako sa vozidlo ovláda, či sa správa predvídateľným spôsobom, aký máte pocit pri jazde – toto vám povie len skúsený skúšobný jazdec.“

*„Kľúčové sú skúsenosti ľudí“*

Hans Bäckström,  
manažér dynamiky vozidiel v spoločnosti Volvo Car  
Corporation



Pri skúšobných jazdách na testovacej trati s dĺžkou 12 kilometrov vodiči testujú a vyhodnocujú rôzne vlastnosti pneumatík – ich citlivosť na trať, ovládanie na snehu a ľade, v zákrutách, na klzkom povrchu a ako si vedú ohľadne komfortu a nízkeho hluku odvaľovania.

Vykonáva sa aj test ovládania vozidla, ktorý sa uskutočňuje na špeciálne upravenej trati na zamrznutom jazere. Počas tohto testu sa testuje niekoľko rôznych situácií ovládania vozidla – jazda v zákrutách, brzdenie a rýchle bočné manévry. Trať je úzka, približne kilometer dlhá a pozostáva z niekoľkých ostrých zákrut. Na všetkých skúšaných vozidlách sa pneumatiky mnohokrát menia, takže vodiči majú jasnú predstavu o rozdieloch medzi špeciálnymi vlastnosťami a charakteristikami každej pneumatiky.



## ROZDIEL JE JASNÝ

Na ilustráciu rozdielu medzi zimnými pneumatikami, celoročnými pneumatikami a letnými pneumatikami sme vykonali malý experiment v zamrzutej oblasti Jokkmokk v severnom Švédsku.

Chceli sme zistiť toto: ak vezmeme tri identické vozidlá Volvo, vybavíme ich zimnými, celoročnými a letnými pneumatikami a zabrzdíme s nimi z rýchlosti 80 km/h – aké budú rozdiely v brzdných dráhach?

Pri príprave dokumentácie výsledkov na fotografiách aj v podobe filmu prišiel filmovací tím s myšlienkou trochu „okoreniť“ dielo a vytvoriť testovací priestor, ktorý by vyzeral ako obrovské ihrisko na curling.



PNEUMATIKY: **ZIMNÉ (BEZ HROTOV)**



RÝCHLOSŤ: **80 KM/H**



TEPLOTA: **-6 °C**



BRZDNÁ DRÁHA: **55 M**



PNEUMATIKY: **CELOROČNÉ**



RÝCHLOSŤ: **80 KM/H**



TEPLOTA: **-6 °C**



BRZDNÁ DRÁHA: **73 M**

Vozidlo, ktoré bude najbližšie „k domčeku“ – kruhovému cieľu označenému na ľade – sa stane víťazom.

#### VÝSLEDKY HOVORIA SAMY ZA SEBA

Ako už sme uviedli na inom mieste v tejto brožúre, letné pneumatiky a celoročné pneumatiky začínajú strácať flexibilitu pri poklese teplôt pod 7 °C, čím sa znižuje ich schopnosť efektívne prilnúť k povrchu vozovky. Na druhej strane, zimné pneumatiky sú vyrobené zo špeciálnych gumových zmesí, ktoré

zostanú mäkké a ohybné, aby zaistili dobrú príľnavosť. Zimné pneumatiky majú tiež špeciálny dezén navrhnutý na jazdu v zimných podmienkach.

Ako možno vidieť, tvorí významný rozdiel. Brzdná dráha modelu Volvo vybaveného celoročnými pneumatikami bola o 33 % dlhšia ako v prípade modelu so zimnými pneumatikami. A brzdná dráha vozidla s letnými pneumatikami bola dlhšia o 127 %!



-  PNEUMATIKY: **LETNÉ**
-  RÝCHLOSŤ: **80 KM/H**
-  TEPLOTA: **-6 °C**
-  BRZDNÁ DRÁHA: **125 M**

## SPOLUPRACUJEME S TÝMI NAJLEPŠÍMI

V spoločnosti Volvo Cars **berieme pneumatiky vážne**. Pri vývoji nového modelu vozidla sa prirodzene treba venovať aj výberu pneumatík a ich vplyvu na celkové vlastnosti vozidla. Testuje sa množstvo typov, modelov a konštrukcií pneumatík od rôznych výrobcov z celého sveta. Pneumatiky, ktoré spĺňajú naše vysoké štandardy, sa dostanú na montážnu linku alebo získajú odporúčanie spoločnosti Volvo ako vhodné pri výmene. V prípade originálnych zimných kolies Volvo sme sa rozhodli spolupracovať so štyrmi poprednými výrobcami pneumatík – Continental, Michelin, Nokian Tires a Pirelli.

### Continental®

CONTINENTAL je jedným z najlepších dodávateľov pre automobilový priemysel na celom svete. Vyvíja pneumatiky pre kompaktné, stredne veľké aj veľké osobné automobily, ako aj pre SUV, dodávky, motocykle a bicykle. Pneumatiky Continental zaisťujú vynikajúci kontakt vozidla s vozovkou za každého počasia. Požiadavky na naše pneumatiky sa môžu líšiť, ale jedna vec vždy platí: pre nás a našich zákazníkov nie je dôležitejšie nič iné ako bezpečnosť.

### PIRELLI

PIRELLI je jedným z popredných výrobcov špičkových a výkonných pneumatík. Spoločnosť sa vždy intenzívne zameriavala na výskum a vývoj a do tejto oblasti každoročne investuje približne 3 % príjmov, čo je jedna z najvyšších úrovní investícií do výskumu v priemysle pneumatík. Cieľom je neustále zlepšovať kvalitu produktov Pirelli z hľadiska výkonu, bezpečnosti a vplyvu na životné prostredie.



## HĽADAJTE OZNAČENIE SKUTOČNEJ ZIMNEJ PNEUMATIKY

Vďaka povinnému označeniu EÚ súvisiacemu s výkonom je ľahké zistiť, či je pneumatika skutočnou zimnou pneumatikou alebo nie. Symbol „Álp“ možno použiť len vtedy, keď pneumatika spĺňa minimálny požadovaný výkon na snehu.



Spoločnosť NOKIAN TYRES vyrobila prvú zimnú pneumatiku na svete v roku 1934 a odvtedy je popredným odborníkom na zimné pneumatiky. Spoločnosť dodáva inovatívne pneumatiky pre osobné autá, nákladné vozidlá a ťažké stroje hlavne pre odvetvia s osobitnými požiadavkami na výkon pneumatík: do snehu, do lesa a do náročných jazdných podmienok v rôznych ročných obdobiach. Vývoj pneumatík Nokian Tyres sa neustále zameriava na udržateľné riešenia z hľadiska bezpečnosti a životného prostredia.



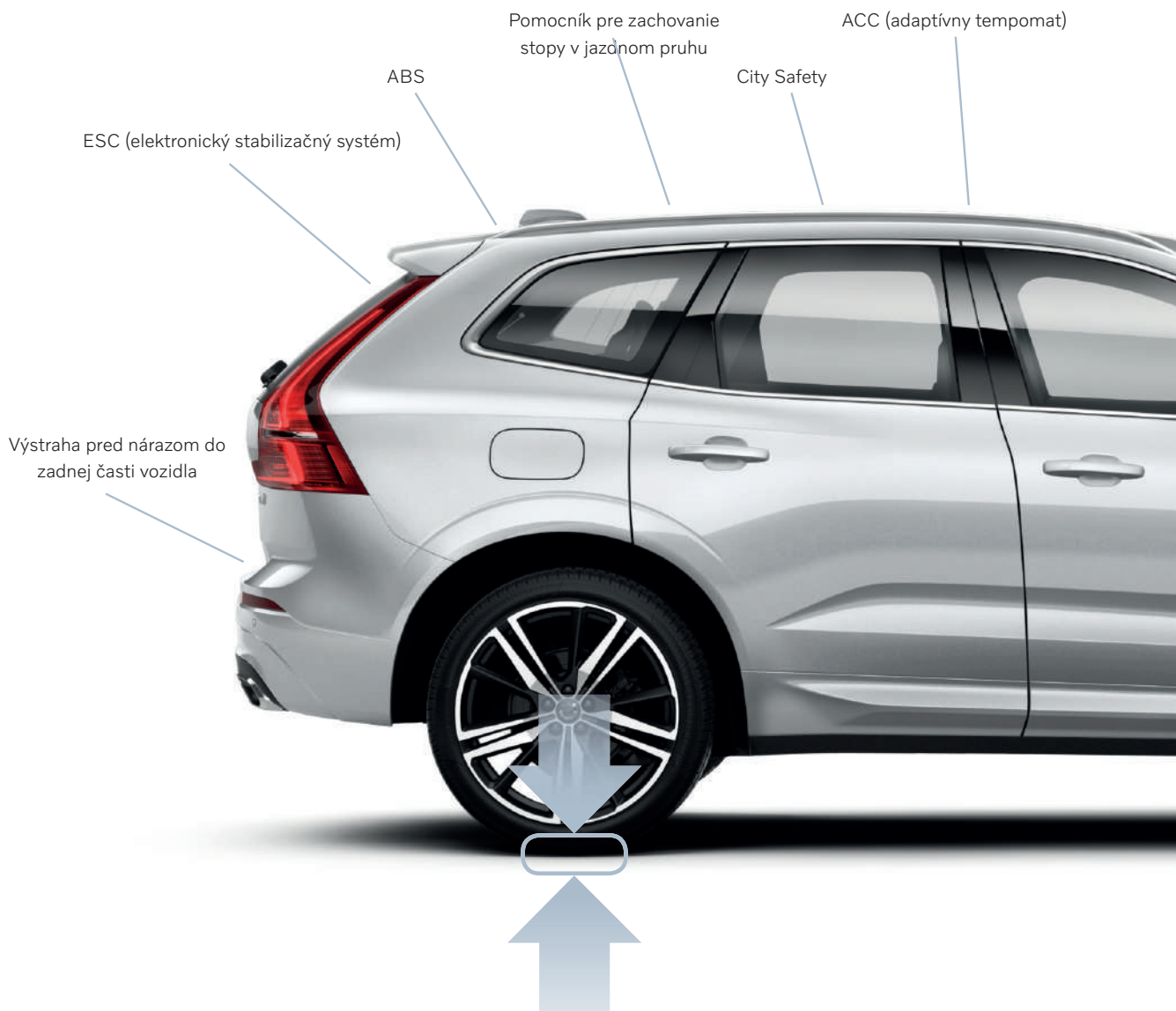
MICHELIN, jeden z najväčších výrobcov pneumatík na svete, pomáha pri zdokonaľovaní mobility a vytváraní hodnoty pri preukazovaní úcty k zákazníkom, ľuďom, akcionárom, životnému prostrediu a faktom. Od roku 1889 spoločnosť Michelin neustále inovuje, aby uľahčila prevážanie ľudí a tovaru.

## BEZPEČNOSTNÉ TECHNOLOGIE ZÁVISIA OD VLASTNOSTÍ PNEUMATÍK

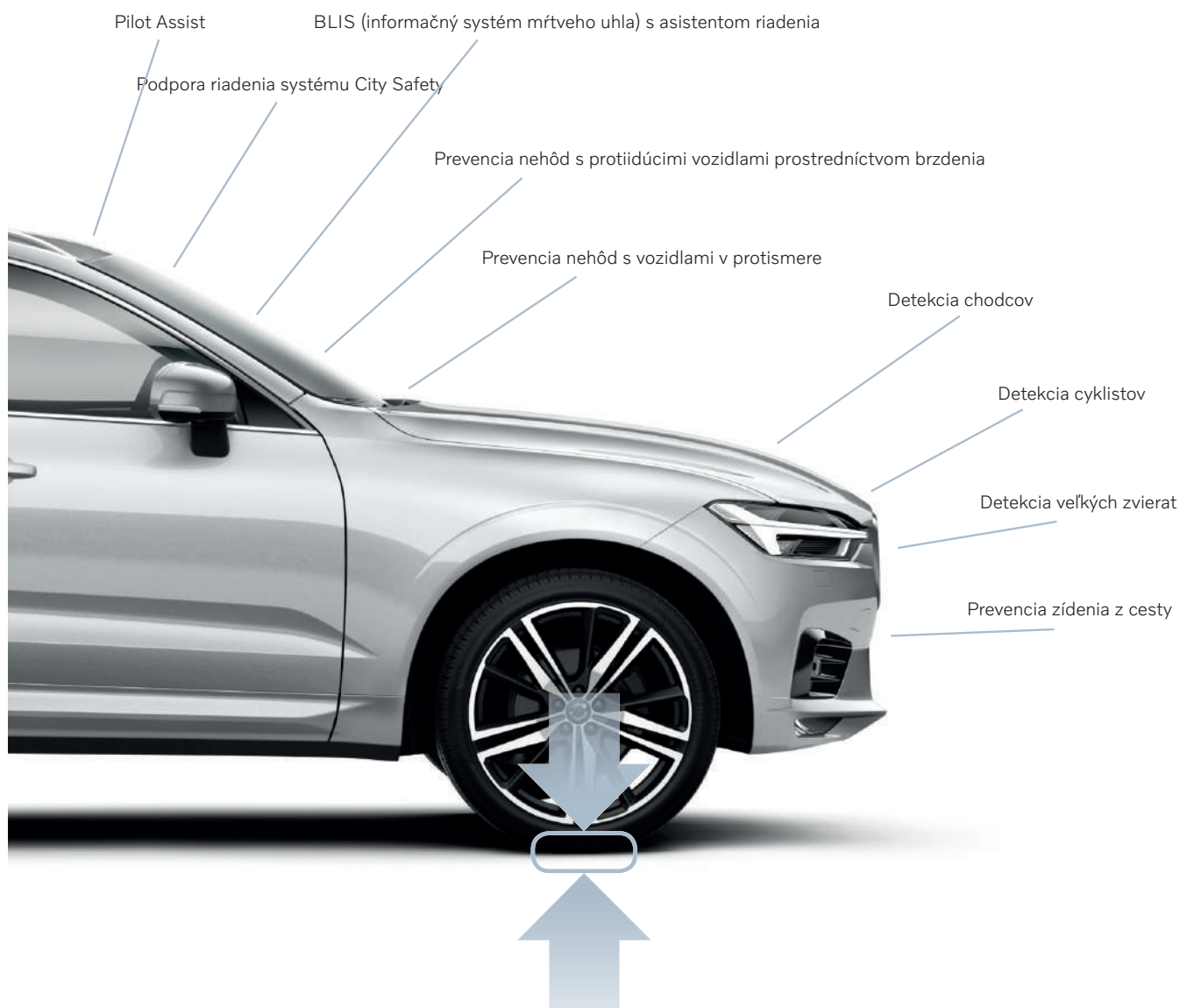
### PREČO SÚ PNEUMATIKY TAKÉ DÔLEŽITÉ?

Jednoducho povedané, pneumatiky sú kontaktnými miestami medzi vozidlom a cestou. To znamená, že jazdné vlastnosti vozidla, návyky zákazníka pri šoférovaní a povrch vozovky interagujú prostredníctvom týchto

štyroch kontaktných miest, pričom každé z nich má veľkosť dlane. A pretože pneumatiky sú rozhodujúcim spojením medzi vozidlom a cestou, bezpečnostné systémy vozidla môžu byť ohrozené, ak pneumatiky nebudú mať správne vlastnosti.







## VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O PNEUMATIKÁCH

### AKÉ DRUHY PNEUMATÍK EXISTUJÚ?

Pneumatiky sa líšia, pretože rôzne vozidlá majú rôzne požiadavky. Predávané pneumatiky sa zvyčajne delia do štyroch kategórií.

- Prémiové/výkonné pneumatiky. S dobrými priemernými vlastnosťami pri ovládaní vozidla.
- Športové/vysokovýkonné pneumatiky. S vlastnosťami predurčenými pre intenzívnejšiu jazdu.
- Pneumatiky pre SUV. Pneumatiky, ktoré preukážu svoje schopnosti v nespevnenom teréne.
- Pneumatiky s nízkym valivým odporom. Majú nižšie trenie kvôli úspore paliva.

### KVALITA JEDNOTLIVÝCH PNEUMATÍK SA LÍŠI

Hlavné rozdiely medzi pneumatikami možno spozorovať pri sledovaní ich vlastností počas jazdy. Ak chcete vyrobiť pneumatiku, ktorá je naozaj dobrá v jednej oblasti, zvyčajne to znamená kompromis v inej. Napríklad, mäkkšia pneumatika má často lepšiu priľnavosť, ale bude sa rýchlejšie opotrebovať.

Vlastnosti, ktoré sú pri pneumatikách, najdôležitejšie:

- Stabilita pri vysokých rýchlostiach.
- Odozva na pokyny z riadenia.
- Priľnavosť na mokrej a suchej ceste alebo (pre zimné pneumatiky) na snehu a ľade.
- Krátka brzdná dráha.
- Životnosť a cena.
- Komfort z hľadiska pocitu a nízkej hladiny hluku.
- Environmentálne vlastnosti.
- Vzhľad.

### SPRÁVNY TLAK V PNEUMATIKÁCH JE DÔLEŽITÝ

Správne nahustené pneumatiky zvyšujú bezpečnosť jazdy, šetria palivo a majú vyššiu životnosť. Tlak vzduchu v pneumatikách postupne klesá, je to prirodzený jav. Tlak vzduchu v pneumatikách sa tiež mení v závislosti od okolitej teploty. Nedostatočný tlak vzduchu v pneumatikách zvyšuje spotrebu paliva, skracuje životnosť pneumatík a zhoršuje jazdné vlastnosti vozidla.

Jazda na príliš podhustených pneumatikách môže spôsobiť prehriatie a poškodenie pneumatík. Tlak vzduchu v pneumatikách ovplyvňuje komfort jazdy, hluk odvažovania a jazdné vlastnosti.

Tlak vzduchu v pneumatikách je občas potrebné upraviť, aby sa dodržal odporúčaný tlak v pneumatikách. Aby ste dosiahli optimálny výkon pneumatík a optimálne opotrebovanie, použite hodnotu tlaku odporúčanú pre studené pneumatiky. Pre ľahké zaťaženie (maximálne 3 osoby) a rýchlosť do 160 km/h je možné zvoliť tlak ECO pre optimálnu spotrebu paliva. Ak však požadujete optimálny hluk a komfort jazdy, odporúča sa nižší tlak v pneumatikách.

Aby sa zabránilo nesprávnemu tlaku v pneumatikách, mali by ste kontrolovať tlak v studených pneumatikách. Výraz „Studené pneumatiky“ znamená, že pneumatiky majú rovnakú teplotu ako okolité prostredie (približne 3 hodiny po jazde s vozidlom). Po jazde na vzdialenosť približne 1,6 km sa pneumatiky považujú za zohriate, t. j. so zvýšeným tlakom. Ak budete musieť kvôli dohusteniu pneumatík zájsť ďalej, najprv skontrolujte a zaznamenajte si tlak v pneumatikách a po príchode na čerpaciu stanicu ich dohustíte na vhodný tlak. Pri zmene vonkajšej teploty sa mení aj tlak v pneumatikách. Zníženie teploty o 10 stupňov spôsobí, že tlak v pneumatikách klesne o 10 kPa.

Na štítku s údajmi o tlaku v pneumatikách na bočnom stĺpiku dverí vodiča (medzi rámom a zadnými dverami) je uvedené, aké tlaky sú potrebné pri rôznych zaťaženiach a rýchlostiach.

### USKLADNENIE MIMO SEZÓNY

Pneumatiky, ktoré sa nepoužívajú, ale sú namontované na diskoch, by sa mali skladovať na tmavom, suchom a chladnom mieste. Uložte ich na seba, nenechávajte ich uložené postojáčky, aby si zachovali oválnosť. Veľa predajcov Volvo ponúka mimosezónne uskladnenie kolies. Súčasťou je výmena a kontrola stavu pneumatík, ich nahustenie a očistenie kolies.

### ČISTENIE DISKOV

Namýdlenou špongiou očistíte kolesá a pneumatiky. Ak je špina odolná, možno budete musieť použiť čistiaci sprej na kovové alebo chrómové disky. Tlaková umývačka je skvelý pomocník, s ktorým dosiahnete do všetkých kútikov a rohov, ale môžete použiť aj malú kefu alebo zubnú kefku, ktorou očistíte problematické a ťažko dostupné miesta.

### SNEHOVÉ REŤAZE

Ak chcete zachovať príľnavosť aj na cestách s množstvom snehu a ľadu, použite snehové reťaze. Používajte originálne snehové reťaze Volvo, určené pre správny model vozidla, rozmery pneumatiky a disku, aby sa zabránilo napríklad poškodeniu krytov kolies.

Snehové reťaze Volvo sú špeciálne navrhnuté pre niekoľko rozmerov pneumatík. Tento typ reťazí má tú výhodu, že sa nemontuje na vnútornú stranu pneumatiky, a nezaberá tak miesto potrebné pre väčšie kolesá.

### BEZPEČNOSTNÉ SKRUTKY KOLIES

Jednoduchý spôsob ochrany hliníkových kolies predstavujú bezpečnostné skrutky kolies. Predajca Volvo ponúka bezpečnostné skrutky kolies špeciálne vyvinuté pre spoločnosť Volvo Cars, ktoré ponúkajú vyššiu bezpečnosť.

### ŽIVOTNOSŤ PNEUMATÍK

Štýl a rýchlosť jazdy ovplyvňujú životnosť pneumatík približne na 30 %. Sezónne rozdiely predstavujú 30 %, typ vozidla 20 % a zvyšných 20 % závisí od typu povrchu vozovky a od vlastnej životnosti pneumatiky. V niektorých prípadoch sa môže agresívny štýl jazdy podpísať pod 100 % opotrebenie pneumatiky. Upozorňujeme, že opotrebovanie zimných pneumatík sa zvyšuje, ak ich používate pri vysokých teplotách.

### RÝCHLOSŤ – 75 KM/H

Plocha dotyku pneumatiky s povrchom vozovky, ak je na ceste 3 mm vrstva vody.

NOVÁ PNEUMATIKA S HĽBKOU DEZÉNU 8 MM – 74 %



BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIE HĽBKA DEZÉNU 4 MM – 58 %



OPOTREBOVANÁ PNEUMATIKA S HĽBKOU DEZÉNU 1,6 MM – 16 %



## VOLVO V40



Matres 16"

205/55 R16

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST <sup>1)</sup>	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650695	Continental, WinterContact TS 860	V	C/B/72 dB	1448 €
31650694 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	H	C/A/69 dB	1393 €
32147804	Nokian, WR Snowproof	H	C/B/69 dB	1406 €
32259061	Pirelli, Cinturato	H	C/B/67 dB	1374 €



IXION 3 17"

205/50 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST <sup>1)</sup>	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650702 <sup>1)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2238 €
31650701 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	C/A/69 dB	2209 €
32147806	Nokian, WR Snowproof	V	B/B/69 dB	2311 €
31650703	Pirelli, Sottozero 3	V	E/B/72 dB	2180 €



IXION 4 18"

225/40 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST <sup>1)</sup>	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650708 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	C/B/69 dB	2398 €
32147808	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2427 €
31650707 <sup>1)</sup>	Pirelli, Sottozero 3	V	E/B/72 dB	2326 €



Artio 19"

235/35 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST <sup>1)</sup>	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650709	Continental, WinterContact TS 850 P	W	E/C/72 dB	3270 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby.

## VOLVO V40 CROSS COUNTRY



Geminus 16"

205/60 R16

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650712 <sup>1)</sup>	Continental, WinterContact TS 830 P	H	C/C/72 dB	1584 €
32147810	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	1599 €
31650711 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	H	B/A/69 dB	1541 €
32147809	Nokian, WR Snowproof	H	C/B/69 dB	1599 €
31650713	Pirelli, Sottozero 3	H	C/B/72 dB	1555 €



Keid 17"

225/50 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650721	Continental, WinterContact TS 860	V	E/B/72 dB	2064 €
31650723 <sup>1)</sup>	Michelin, Alpin 5	H	E/B/71 dB	2122 €
31650720 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	C/A/69 dB	2006 €
32147812	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2035 €
31650722 <sup>1)</sup>	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	1962 €



Metallah 18"

225/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650726 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	C/A/69 dB	2514 €
32147814	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2703 €
31650727	Pirelli, Sottozero 3	V	E/B/72 dB	2471 €



Damara 19"

225/40 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650728	Nokian, WR A4	V	C/B/72 dB	2907 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby.

## VOLVO S60/V60



16" 5-Spoke Black Diamond Cut

215/60 R16

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259090 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	H	C/B/69 dB	2093 €
32147799	Nokian, WR Snowproof	H	C/B/69 dB	2282 €
32259089	Pirelli, Sottozero 3	H	C/B/72 dB	2078 €



17" 5-Double Spoke Silver

225/50 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259094	Continental, WinterContact TS 860	V	E/B/72 dB	2166 €
32259093 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	C/A/69 dB	2108 €
32147801	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2137 €
32259092	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	2078 €



17" 5-V Spoke Black Diamond Cut

225/50 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259097	Continental, WinterContact TS 860	V	E/B/72 dB	2355 €
32259095	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	2253 €



18" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

235/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32270763 <sup>3)</sup>	Pirelli, Sottozero 2	V	C/C/72 dB	2427 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre S60/V60 Twin Engine.

## VOLVO S60/V60



18" 5-Y Spoke Black Diamond Cut

235/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259099	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	2950 €
32281075 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	3052 €
32270077 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5	V	C/B/68 dB	2776 €
32259098	Nokian, WR A4	V	B/B/70 dB	2776 €
32270076 <sup>3)</sup>	Pirelli, Sottozero 2	V	C/C/72 dB	2573 €



18" 10-Multi Spoke Black Diamond Cut

235/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259102 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5	V	C/B/68 dB	2820 €
32281076 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	V	B/B/70 dB	2689 €
32259100 <sup>3)</sup>	Pirelli, Sottozero 2	V	C/C/72 dB	2602 €



19" 5-Multi Spoke Black Diamond Cut

235/40 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259103 <sup>2)</sup>	Nokian, WR A4	V	C/B/72 dB	3110 €
32281080 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	V	C/B/72 dB	3285 €



20" 5-Triple Spoke Matt Black Diamond Cut

245/35 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259105 <sup>1)</sup>	Nokian, WR A4	W	C/B/69 dB	4491 €
32281081	Nokian, WR A4	W	C/B/69 dB	4883 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby    <sup>2)</sup> Obmedzené zásoby. Vhodné aj pre S60/V60 Twin Engine.

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre S60/V60 Twin Engine.

## VOLVO V60 CROSS COUNTRY



18" 5-Spoke Black Diamond Cut

215/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32281077	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/B/72 dB	2921 €
32259106	Nokian, WR SUV 4	H	C/C/72 dB	2514 €



18" 5-Spoke Silver

215/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259804	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/B/72 dB	2471 €
32259108	Pirelli, Sottozero 3	H	E/B/72 dB	2311 €



19" 5-Double Spoke Matt Graphite Diamond Cut

235/45 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259110	Nokian, WR A4	V	C/B/72 dB	3168 €
32259109	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	2849 €



19" 5-Double Spoke Black Diamond Cut

235/45 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259112 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5	V	C/B/68 dB	3096 €
32259111	Nokian, WR A4	V	C/B/72 dB	2863 €
32281078	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	3212 €



20" 7-Spoke Matt Graphite Diamond Cut

245/40 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259746	Nokian, WR A4	W	C/B/69 dB	4200 €
32259748 <sup>1)</sup>	Pirelli, Sottozero 3	W	E/B/72 dB	4316 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby.



## VOLVO XC40



17" 5-Spoke Silver

235/60 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: Base

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32207014	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	2587 €
32207012 <sup>1)</sup>	Nokian, WR SUV 3	H	C/C/72 dB	2180 €
32147795	Nokian, WR SUV 4	H	C/C/72 dB	2267 €
32207011	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2282 €



18" 5-Spoke Silver

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32207020	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2791 €
32259086	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2398 €
32207018	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2442 €



18" 5-Spoke Black Diamond Cut

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32147798 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	3197 €
32147797 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2965 €
32147796 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2791 €



18" 5-Double Spoke Silver

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259830 <sup>2)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2703 €
32259829 <sup>2)</sup>	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2311 €
32259828 <sup>2)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2355 €



18" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32207017	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2936 €
32207016 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA4	V	C/C/70 dB	2979 €
32259827	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2543 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>2)</sup> Obmedzené zásoby. Vhodné aj pre XC40 Twin Engine.

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC40 Twin Engine.

## VOLVO XC40



18" 6-Spoke Black Diamond Cut

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32281071	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	3023 €
32281070	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2776 €
32281069	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2616 €



19" 5-Spoke Black Diamond Cut

235/50 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259087 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	2936 €
32207021 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	3052 €



19" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

235/50 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32207024 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	3386 €
32259088 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3357 €
32281072 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	3197 €



19" 5-Double Spoke Black  
Diamond Cut

235/50 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32281074 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	3633 €
32281073 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	3183 €



20" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

245/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32207026 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P SUV	V	C/C/72 dB	3939 €
32259745 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	3779 €
32207025 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/B/72 dB	3822 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC40 Twin Engine.

## VOLVO XC60



17" 5-Spoke Silver

235/65 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: Base

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259744	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/E/72 dB	2238 €
31664993 <sup>1)</sup>	Michelin, Latitude Alpin LA2	H	E/C/72 dB	2253 €
32259077	Nokian, WR SUV 4	H	C/C/72 dB	1933 €



18" 5-Y Spoke Silver

235/60 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31664998 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2355 €
32259079 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	H	C/B/68 dB	2384 €
32270074 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/72 dB	2296 €
31664995 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2209 €



18" 5-Double Spoke Silver

235/60 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32207002 <sup>1)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2355 €
32259080 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	H	C/B/68 dB	2384 €
32270075 <sup>1)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/72 dB	2296 €
31664999 <sup>1)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2209 €



18" 5-Double Spoke Black Diamond Cut

235/60 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32147792 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2689 €
32147790 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/72 dB	2791 €
32147789 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2514 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC60 Twin Engine.

## VOLVO XC60



Lesath 19"

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: –

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259798 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3256 €



19" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32207008 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	3168 €
32259084 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3256 €
32259083 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	2994 €



19" 10-Spoke Black Diamond Cut

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259081 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	2979 €
32259082 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3241 €
32207003 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2979 €



20" 5-Double Spoke Matt  
Tech Black Diamond Cut

255/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32270339 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	3139 €



20" 8-Spoke Black Diamond Cut

255/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259085 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	3633 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC60 Twin Engine.

## VOLVO XC60



21" 5-Triple Spoke Matt Black  
Diamond Cut

255/40 R21

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32147793 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/73 dB	5130 €
32207010 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/E/68 dB	5014 €



21" 5-V Spoke Black Diamond Cut

255/40 R21

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32147794 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/73 dB	4941 €
32270340 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/E/68 dB	4403 €



22" 10-Open Spoke Black  
Diamond Cut

265/35 R22

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259742 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/C/72 dB	5740 €

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC60 Twin Engine.

## VOLVO XC90



18" 5-Spoke Sparkling Silver

235/60 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650787	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	2238 €
32259067 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	H	C/B/68 dB	2267 €
32259740	Nokian, WR SUV 4	V	C/B/72 dB	2180 €
31650788	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2093 €



19" 5-Double Spoke Black Diamond Cut

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32281061 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	H	C/C/72 dB	3256 €
32281060 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	3328 €
32147815 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	3154 €



19" 6-Spoke Turbine Silver

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259799 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3038 €
32259068 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	2776 €
31650791 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2776 €



19" 10-Spoke Turbine Silver

235/55 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32259800 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	2950 €
31650790 <sup>1)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	H	B/C/72 dB	2689 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC90 Twin Engine.

## VOLVO XC90



20" 5-Spoke Matt Black  
Diamond Cut

275/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259069 <sup>2)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	3808 €



20" 5-Spoke Black Diamond Cut

275/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32281062 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	4374 €
32147782 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	4113 €



20" 10-Spoke Silver Diamond Cut

275/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259802 <sup>1)</sup>	Michelin, Latitude Alpin LA2	V	E/C/72 dB	4418 €
32259070 <sup>2)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	3953 €



20" 10-Spoke Black Diamond Cut

275/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32147783 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	4055 €
32281063 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/B/69 dB	3924 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>2)</sup> Obmedzené zásoby. Vhodné aj pre XC90 Twin Engine.

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC90 Twin Engine.

## VOLVO XC90



21" 8-Spoke Silver Diamond Cut

275/40 R21

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259071 <sup>2)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	4621 €



21" 8-Multi Spoke Black Diamond Cut

275/40 R21

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32147785 <sup>3)</sup>	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/73 dB	4796 €



22" 5-Double Spoke Matt Black Diamond Cut

275/35 R22

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259741 <sup>2)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/B/73 dB	5363 €



22" 5-Double Spoke Black Diamond Cut

275/35 R22

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOŠŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32147786 <sup>3)</sup>	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/B/73 dB	5682 €

<sup>2)</sup> Obmedzené zásoby. Vhodné aj pre XC90 Twin Engine. <sup>3)</sup> Vhodné aj pre XC90 Twin Engine.



## VOLVO S90/V90



17" 7-Spoke Silver

225/55 R17

ÚROVEŇ VÝBAVY: Base

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650798	Continental, WinterContact TS 850 P	V	B/C/72 dB	2137 €
31650797 <sup>1)</sup>	Michelin, Alpin 5	V	C/B/71 dB	2267 €
31650795 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	H	C/B/69 dB	2049 €
32147787	Nokian, WR Snowproof	H	C/B/69 dB	2078 €
31650796	Pirelli, Sottozero 3	V	C/B/72 dB	2049 €



18" 5-Spoke Matt Black  
Diamond Cut

245/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32281064	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	2892 €
32259072 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5	V	C/B/68 dB	2936 €
31650802 <sup>1)</sup>	Nokian, WR D4	V	B/A/69 dB	2703 €
32281359	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2805 €



18" 10-Spoke Turbine Silver Bright

245/45 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650799 <sup>2)</sup>	Nokian, WR D4	V	B/A/69 dB	2543 €
32281358 <sup>3)</sup>	Nokian, WR Snowproof	V	C/B/69 dB	2631 €
31650800 <sup>3)</sup>	Pirelli, Sottozero 3	V	E/B/72 dB	2558 €



19" 5-Spoke Matt Black  
Diamond Cut

255/40 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31664785 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA4	V	E/C/71 dB	3459 €
31664784 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	V	C/B/70 dB	3183 €



19" 5-Triple Spoke Tech Matt  
Black Diamond Cut

255/40 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Momentum

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32281065 <sup>3)</sup>	Continental, WinterContact TS 850 P	V	C/C/72 dB	3343 €
31650804 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA4	V	E/C/71 dB	3488 €
31650803 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	V	C/B/70 dB	3212 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby. <sup>2)</sup> Obmedzené zásoby. Vhodné aj pre S90/V90 Twin Engine.

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre S90/V90 Twin Engine.

## VOLVO S90/V90



19" 10-Spoke Silver Diamond Cut

255/40 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
32270338 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	V	C/B/70 dB	3168 €



20" 8-Spoke Silver Diamond Cut

255/35 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Inscription

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650805	Nokian, WR A4	W	C/B/70 dB	3764 €



20" 10-Spoke Silver Diamond Cut

245/40 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650807 <sup>3)</sup>	Nokian, WR A4	W	C/B/69 dB	4345 €



21" 5-Double Spoke Matt  
Black Diamond Cut

245/35 R21

ÚROVEŇ VÝBAVY: R-Design

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOST'	ŠTÍTKO EÚ	CENA
31650808	Pirelli, Sottozero 3	W	E/B/72 dB	6758 €

<sup>3)</sup> Vhodné aj pre S90/V90 Twin Engine.

## VOLVO V90 CROSS COUNTRY



18" 5-Double Spoke Silver

235/55 R18

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259074	Nokian, WR SUV 4	H	C/B/72 dB	2311 €
31650810	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2355 €



19" 5-Double Spoke Black Diamond Cut

235/50 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259076 <sup>1)</sup>	Michelin, Pilot Alpin PA5 SUV	V	C/B/68 dB	3285 €
32281067	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	3139 €
32281068	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	2994 €



19" 6-Double Spoke Matt Tech Black Diamond Cut

235/50 R19

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
32259075	Nokian, WR SUV 4	V	C/C/72 dB	2878 €
31664188	Pirelli, Scorpion Winter	H	C/C/72 dB	3503 €



20" 10-Spoke Black Diamond Cut

245/45 R20

ÚROVEŇ VÝBAVY: Cross Country

Č. DIELU	PNEUMATIKY	RÝCHLOSŤ	ŠTÍTOK EÚ	CENA
31650816	Continental, WinterContact TS 850 PSUV	V	C/C/72 dB	3982 €
31650817	Pirelli, Scorpion Winter	V	C/B/72 dB	3851 €

<sup>1)</sup> Obmedzené zásoby.

**V O L V O**

CENTRAL\_EU\_2019\_W25