

PNEUMATIKY

OSOBNÉ
DODÁVKOVÉ
4X4 SUV



HANDLOPEX S.A.[®]

Pneumatiky na každé koleso



PRÍSLUŠENSTVO
PRE DIELNE

www.handlopex.sk

K A T A L Ó G Z I M A 2 0 2 2 / 2 3

31 ROKOV NA TRHU!

Oficiálnym rokom začatia činnosti spoločnosti je rok 1989, avšak debutom v priemysle, ktorý je dnes hlavnou aktivitou spoločnosti Handloplex, čo je distribúcia a predaj pneumatík, je rok 1991. Už 31 rokov teda Handloplex pôsobí a rozvíja sa v segmente pneumatík.

Dynamický rozvoj najlepšie indikujú uvedené ukazovatele:

- Zvyšovanie počtu zamestnancov, na začiatku bola spoločnosť rodinný podnik zahŕňajúci len štyroch ľudí **V súčasnosti spoločnosť trvalo zamestnáva viac ako 600 zamestnancov.**
- Zvyšovanie celkového obratu, až do nedávna dosiahnutie 10 mil. EUR obratu by bolo veľkým úspechom, **aktuálny obrat presahuje 180 mil. EUR.**
- Spočiatku bol predaj približne 25 000 ks pneumatík, **dnes je počet pneumatík predávaných spoločnosťou Handloplex viac ako 3 milióny ročne.**

Expanzia spoločnosti Handloplex je plánovaná a realizovaná dvoma spôsobmi: prostredníctvom neustále sa zvyšujúceho počtu našich pobočiek a dcérskych spoločností, nie len v Poľsku, ale aj v zahraničí, a prostredníctvom nadviazania spolupráce s existujúcimi servismi, ktoré sa stávajú našimi autorizovanými predajnými miestami.

V súčasnej dobe má spoločnosť Handloplex 18 pobočiek v Poľsku a 6 dcérskych spoločností v zahraničí.

Každá pobočka poskytuje technické a logistické zázemie. Naš vozový park má viac ako 300 vozidiel, staráme sa o poskytovanie služieb, ktoré uspokojia zákazníkov verejného aj súkromného sektora, a to nie len s našou širokou ponukou ale aj s termínmi dodania. Zaoberáme sa predajom pneumatík osobných, dodávkových, terénnych, nákladných, priemyselných, poľnohospodárskych a motocyklových. Taktiež ponúkame disky ocelové osobné, nákladné, priemyselno-poľnohospodárske a hliníkové osobné. **Poprednou značkou našej spoločnosti je Matador zo skupiny Continental. Sme vlastníkmí značky PAXARO.** Pneumatiky sa vyrábajú v Európe, v jednom z najväčších koncernov pneumatík na svete. Ponúkame pneumatiky skupiny Continental: Continental, Matador, Barum, Uniroyal. Skupiny Goodyear: Goodyear, Dunlop, Fulda, Dębica, Sava, Voyager, Diplomat. Skupiny Michelin: Michelin, Kleber, BFGoodrich, Taurus. Skupiny Bridgestone: Bridgestone, Firestone. Skupiny Trelleborg: Trelleborg, Mitas, Cultor a celý sortiment značiek Mirage, Nokian, Vredestein, Kumho, Tourador, Waterfall, Nexen, Hankook, Pirelli, LongMarch, DoubleCoin, Profil (protektorované), Alcar, Camso, Ozka, Starco, Polcar, Pronar, Kabat, Stomil Poznań, Globgum, Maximo, Jantsa, Metzeler, MRL, Speed Line Truck, Geyer & Hosaya.



Centrála spoločnosti a hlavné logistické centrum sa nachádzajú v Rzeszówe na ul. Połonińska 29. Rozprestierajú sa na ploche 5 ha: komplex skladov o celkovej rozlohe 42 000 m², vybavený 10 nakladacími priestormi; administratívne a kancelárske budovy; verejný colný sklad; štyri pneuservisné státa a vlastné zariadenie na protektorovanie nákladných pneumatík.

V posledných rokoch značnú časť predaja tvoria nákladné, priemyselné a poľnohospodárske pneumatiky ako aj ocelové disky pre nákladné automobily. **Naším mottom je – Pneumatiky na každé koleso.** Hnacou silou rozvoja spoločnosti sú zamestnanci, ktorí neustále zlepšujú svoje zručnosti a kvalifikáciu účasťou na školeniach. Silnou stránkou spoločnosti je dôkladne plánovaná spolupráca a marketingové aktivity, a preto jedným z hlavných cieľov spoločnosti Handloplex je v blízkej budúcnosti dosiahnutie trvalého zlepšovania logistiky a budovania efektívneho systému zákazníckeho servisu a distribúcie.

P N E U M A T I K Y

	4
	9
	11
	14
	16
	21
	24
	29
	31
	35
HOMOLOGIZÁCIE / ZNAČENIA / INDEXY	40

P R Í S L U Š E N S T V O

ZÁVAŽIA	43
PASTY, FARBY, MASTENCE, KRIEDY	45
VENTILY	47
SNÍMAČE TPMS	49
PRÍSLUŠENSTVO A NÁRADIE DO DIELNE	51
VULKANIZAČNÝ MATERIÁL	54
MONTÁŽ KOLIES	57
VYBAVENIE DIELNE	58

DRŽÍ NA CESTE ZA KAŽDÝCH PODMIENOK

Matador je značka pneumatík pre profesionálov. Dlhoročné skúsenosti a úspech spoločnosti vo vývoji technológie výroby pneumatík sa odráža vo svojich dynamických, moderných a efektívnych produktoch. Matador ako súčasť známej skupiny Continental sa môže pochváliť dlhou tradíciou pri poskytovaní produktov, ktoré spĺňajú nielen vysoké požiadavky výrobcov z automobilového priemyslu, ale zodpovedajú aj meniacim sa očakávaniam zákazníkov. Pneumatiky značky Matador sú vyrábané v závodoch Continental v Európe.



OSOBNÉ



4 x 4 SUV

MP 93 Nordicca

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 75 - 107 = max 975 kg

 C - E  C  71 - 73 dB

- Pôsobivá prilnavosť a kontrola v zimných jazdných podmienkach vďaka novému smerovému dezénu.
- Spoľahlivá ochrana na cestách s mokrých a kašovitým povrchom.
- Veľmi rovnomerné opotrebenie behúňa a nízky valivý odpor vďaka novému dizajnu pneumatiky.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/70 R13	75T	E	C	B (71dB)	215/70 R16 XL	104H	D	C	B (72dB)	225/45 R17 XL	94V	C	C	B (72dB)
165/70 R13	79T	E	C	B (71dB)	215/65 R16 XL	102H	D	C	B (72dB)	235/45 R17 XL	97V	C	C	B (72dB)
175/70 R13	82T	D	C	B (71dB)	195/60 R16	89H	E	C	B (72dB)	245/45 R17 XL	99V	D	C	B (72dB)
175/80 R14	88T	D	C	B (71dB)	205/60 R16	92H	C	C	B (72dB)	215/40 R17 XL	87V	D	C	B (72dB)
165/70 R14	81T	E	C	B (71dB)	205/60 R16 XL	96H	C	C	B (72dB)	225/60 R18 XL	104V	D	C	B (72dB)
175/70 R14 XL	88T	D	C	B (71dB)	215/60 R16 XL	99H	D	C	B (72dB)	235/60 R18 XL	107V	D	C	B (72dB)
185/70 R14	88T	D	C	B (71dB)	195/55 R16 XL	91H	D	C	B (72dB)	215/55 R18 XL	99V	D	C	B (72dB)
155/65 R14	75T	E	C	B (71dB)	205/55 R16	91H	C	C	B (72dB)	225/55 R18 XL	102V	D	C	B (72dB)
165/65 R14	79T	E	C	B (71dB)	205/55 R16	91T	C	C	B (72dB)	235/55 R18 XL	104H	D	C	B (72dB)
175/65 R14	82T	E	C	B (71dB)	205/55 R16 XL	94V	C	C	B (72dB)	255/55 R18 XL	109V	D	C	B (73dB)
175/65 R14 XL	86T	D	C	B (71dB)	215/55 R16 XL	97H	D	C	B (72dB)	215/50 R18	92V	D	C	B (72dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (71dB)	225/55 R16 XL	99H	D	C	B (72dB)	225/50 R18 XL	99V	D	C	B (72dB)
165/60 R14 XL	79T	E	C	B (71dB)	195/50 R16 XL	88H	D	C	B (72dB)	235/50 R18 XL	101V	D	C	B (72dB)
185/60 R14	82T	E	C	B (71dB)	215/45 R16 XL	90V	D	C	B (72dB)	225/45 R18 XL	95V	D	C	B (72dB)
205/70 R15	96H	D	C	B (72dB)	215/65 R17	99V	C	C	B (72dB)	235/45 R18 XL	98V	D	C	B (72dB)
165/65 R15	81T	E	C	B (71dB)	225/65 R17 XL	106H	D	C	B (72dB)	245/45 R18 XL	100V	C	C	B (72dB)
175/65 R15	84T	D	C	B (71dB)	235/65 R17 XL	108V	D	C	B (72dB)	225/40 R18 XL	92V	C	C	B (72dB)
185/65 R15	88T	D	C	B (71dB)	215/60 R17 XL	100V	D	C	B (72dB)	235/40 R18 XL	95V	D	C	B (72dB)
185/65 R15 XL	92T	C	C	B (71dB)	225/60 R17 XL	103V	D	C	B (72dB)	245/40 R18 XL	97V	D	C	B (72dB)
195/65 R15	91T	C	C	B (72dB)	235/60 R17 XL	106H	D	C	B (72dB)	235/55 R19 XL	105V	D	C	B (72dB)
195/65 R15	91H	C	C	B (72dB)	255/60 R17	106H	D	C	B (73dB)	235/50 R19 XL	103V	D	C	B (72dB)
195/65 R15 XL	95H	C	C	B (72dB)	205/55 R17 XL	95V	D	C	B (72dB)	255/50 R19 XL	107V	D	C	B (73dB)
205/65 R15	94H	D	C	B (72dB)	215/55 R17 XL	98V	D	C	B (72dB)	225/45 R19 XL	96V	D	C	B (72dB)
185/60 R15	84T	E	C	B (71dB)	225/55 R17 XL	101V	D	C	B (72dB)	235/45 R19 XL	99V	D	C	B (72dB)
185/60 R15 XL	88T	D	C	B (71dB)	235/55 R17 XL	103V	C	C	B (72dB)	245/45 R19 XL	102V	D	C	B (72dB)
195/60 R15	88H	D	C	B (72dB)	205/50 R17 XL	93V	D	C	B (72dB)	225/40 R19 XL	93V	D	C	B (72dB)
205/60 R15	91H	D	C	B (72dB)	215/50 R17 XL	95V	D	C	B (72dB)	235/40 R19 XL	96V	D	C	B (72dB)
185/55 R15 XL	86H	D	C	B (71dB)	225/50 R17 XL	98V	C	C	B (72dB)	245/40 R19 XL	98V	D	C	B (72dB)
195/55 R15	85H	D	C	B (72dB)	205/45 R17 XL	88V	D	C	B (72dB)	275/40 R20 XL	106V	D	C	B (73dB)
195/50 R15	82H	D	C	B (72dB)	215/45 R17 XL	91V	D	C	B (72dB)					


OSOBNÉ

MP 54 Sibir Snow

Index rýchlosti: T = max 190km/h

Index nosnosti: 80 = max 450 kg


E

C

71 dB

Vynikajúca priľnavosť a bezpečnosť v zime.

- Výborná priľnavosť na snehu.
- Bezpečnosť na mokrých povrchoch.
- Dlhá životnosť.
- Znížená hlučnosť.



ROZMER	LI,SI				
175/65 R13	80T	E	C	B (71dB)	


OSOBNÉ

MP 92 Sibir Snow

Index rýchlosti: T - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 97 - 109 = max 1030 kg


D - E

C

71 - 72 dB

- Vynikajúca ovládateľnosť na suchom a mokrom povrchu.
- Väčšia priľnavosť a brzdný výkon na snehu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
235/75 R15 XL	109T	E	C	B (71dB)	205/70 R16	97H	D	C	B (72dB)	235/60 R16	100H	E	C	B (72dB)
225/75 R16	104T	E	C	B (71dB)	245/70 R16	107T	E	C	B (72dB)	275/55 R17	109H			v príprave



DODÁVKOVÉ

Nordicca Van

Index rýchlosti: N - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 99/97 - 121/120 = max 1450/1400 kg

D - E **C** **72 dB**

- Špecialista v náročných zimných podmienkach vďaka najnovšej technológii zmesi behúňa.
- Jazda je jednoduchá a bezpečná aj v náročných zimných podmienkach vďaka vynikajúcemu brzdeniu za mokra a vysokej odolnosti voči aquaplaningu.
- Odolný voči opotrebovaniu, dlhšie si zachováva optimalizované vlastnosti.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/80 R14C	102/100Q	D	C	B (72dB)	195/75 R16C	107/105R	E	C	B (72dB)	225/65 R16C	112/110R	D	C	B (72dB)
195/80 R14C	106/104Q	D	C	B (72dB)	205/75 R16C	110/108R	E	C	B (72dB)	235/65 R16C	115/113R	E	C	B (72dB)
195/70 R15C	104/102R	E	C	B (72dB)	215/75 R16C	116/114N	E	C	B (72dB)	195/60 R16C	99/97T	D	C	B (72dB)
205/70 R15C	106/104R	E	C	B (72dB)	225/75 R16C	121/120R	D	C	B (72dB)	215/60 R16C	103/101T	D	C	B (72dB)
215/70 R15C	109/107R	E	C	B (72dB)	195/65 R16C	104/102T	E	C	B (72dB)	215/60 R17C	109/107T	D	C	B (72dB)
225/70 R15C	112/110R	E	C	B (72dB)	205/65 R16C	107/105T	E	C	B (72dB)	225/55 R17C	109/107T	D	C	B (72dB)
215/65 R15C	104/102T	E	C	B (72dB)	215/65 R16C	109/107R	E	C	B (72dB)					

DODÁVKOVÉ

MPS 530 Sibir Snow Van

Index rýchlosti: N - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 89/87 - 102/100 = max 850/800 kg

D **C** **73 dB**

- Bezpečnosť a veľmi dobrá príľnavosť v zime.
- Výborná odolnosť voči aquaplaningu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/70 R14C	89/87R	D	C	B (73dB)	175/65 R14C	90/88T	D	C	B (73dB)	205/65 R15C	102/100T	D	C	B (73dB)


OSOBNÉ

CELOROČNÉ

MP 62 All Weather EVO

Index rýchlosti: T - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 75 - 103 = max 875 kg

C - E **C** **71 - 72 dB**

Pripravené na všetky poveternostné podmienky.

- Zvýšená jazdná stabilita za každého počasia.
- Lepší brzdný a trakčný výkon.
- Znížené riziko aquaplaningu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/80 R13	79T	E	C	B (71dB)	195/65 R15	91H	C	C	B (72dB)	205/55 R16	91H	C	C	B (72dB)
155/70 R13	75T	E	C	B (71dB)	185/60 R15 XL	88T	D	C	B (71dB)	205/55 R16 XL	94V	C	C	B (72dB)
165/70 R13	79T	E	C	B (71dB)	185/60 R15 XL	88H	D	C	B (71dB)	215/55 R16 XL	97V	D	C	B (72dB)
165/70 R14	81T	E	C	B (71dB)	195/60 R15	88H	D	C	B (72dB)	215/45 R16 XL	90V	D	C	B (72dB)
175/70 R14	84T	D	C	B (71dB)	185/55 R15	82H	D	C	B (71dB)	225/55 R17 XL	101W	D	C	B (72dB)
155/65 R14	75T	E	C	B (71dB)	195/55 R15 XL	89V	D	C	B (72dB)	235/55 R17 XL	103V	C	C	B (72dB)
165/65 R14	79T	E	C	B (71dB)	195/50 R15	82H	D	C	B (72dB)	205/50 R17 XL	93W	D	C	B (72dB)
175/65 R14	82T	D	C	B (71dB)	215/65 R16	98H	D	C	B (72dB)	225/50 R17 XL	98V	C	C	B (72dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (71dB)	205/60 R16 XL	96H	D	C	B (72dB)	225/45 R17 XL	94V	D	C	B (72dB)
185/60 R14	82T	E	C	B (71dB)	215/60 R16 XL	99V	D	C	B (72dB)					
185/65 R15	88T	D	C	B (71dB)	195/55 R16	87H	E	C	B (72dB)					


DODÁVKOVÉ

CELOROČNÉ

MPS 125 Variant All Weather

Index rýchlosti: N - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 89/87 - 121/120 = max 1450/1400 kg

D **C** **72 dB**

Pneumatika pre dodávky do každého počasia.

- Vynikajúci výkon po celý rok.
- Trakcia za všetkých cestných podmienok.
- Moderný dezén vhodný pre všetky ročné obdobia.
- Vynikajúca životnosť, maximálna bezpečnosť a vysoký kilometrový výkon.
- Vynikajúca manipulácia na suchom a mokrom povrchu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/70 R14C	89/87R	D	C	B (72dB)	205/65 R15C	102/100T	D	C	B (72dB)	195/65 R16C	104/102T	D	C	B (72dB)
175/65 R14C	90/88T	D	C	B (72dB)	195/75 R16C	107/105R	D	C	B (72dB)	205/65 R16C	107/105T	D	C	B (72dB)
195/70 R15C	104/102R	D	C	B (72dB)	205/75 R16C	110/108R	D	C	B (72dB)	215/65 R16C	109/107R	D	C	B (72dB)
205/70 R15C	106/104R	D	C	B (72dB)	215/75 R16C	116/114R	D	C	B (72dB)	225/65 R16C	112/110R	D	C	B (72dB)
225/70 R15C	112/110R	D	C	B (72dB)	225/75 R16C	121/120R	D	C	B (72dB)	235/65 R16C	121/119N	D	C	B (72dB)





DODÁVKOVÉ



CELOROČNÉ

MPS 400 Variant All Weather 2

Index rýchlosti: R - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 89/87 - 121/120 = max 1450/1400 kg

C A 72 - 73 dB

Kolesá pod kontrolou - po celý rok.

- Vysoký výkon na mokrom povrchu.
- Úplne nová úroveň výkonu na snehu.
- Vynikajúca jazdná stabilita za každých poveternostných podmienok.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/80 R14C	102/100R	C	A	B (73dB)	225/70 R15C	112/110R	C	A	B (72dB)	195/65 R16C	104/102T	C	A	B (73dB)
165/70 R14C	89/87R	C	A	B (73dB)	205/65 R15C	102/100T	C	A	B (73dB)	205/65 R16C	107/105T	C	A	B (73dB)
175/65 R14C	90/88T	C	A	B (73dB)	215/65 R15C	104/102T	C	A	B (73dB)	215/65 R16C	109/107T	C	A	B (73dB)
195/70 R15C	104/102R	C	A	B (73dB)	195/75 R16C	107/105R	C	A	B (73dB)	225/65 R16C	112/110R	C	A	B (72dB)
205/70 R15C	106/104R	C	A	B (73dB)	205/75 R16C	110/108R	C	A	B (72dB)	235/65 R16C	115/113R	C	A	B (72dB)
215/70 R15C	109/107R	C	A	B (73dB)	215/75 R16C	113/111R	C	A	B (73dB)	195/60 R16C	99/97H	C	A	B (73dB)
215/70 R15C	109/107S	C	A	B (73dB)	225/75 R16C	121/120R	C	A	B (72dB)					



VŽDY BEZPEČNE DO CIEĽA

Zimné pneumatiky značky Paxaro predstavujú ekonomickú triedu vyznačujúcu sa vysokou spoľahlivosťou a kvalitou výroby.

Pneumatiky Paxaro vyrába jeden z najväčších koncernov na svete v európskych závodoch na Slovensku, v Čechách, Rumunsku, Francúzsku, Portugalsku, Nemecku. Hlavnými výhodami pneumatík Paxaro je veľmi dobrá kvalita za rozumnú cenu, sú prispôsobené na mokrú vozovku, odolné voči aquaplaningu, s krátkou brzdnou dráhou a výbornou prilnavosťou na vozovke.



OSOBNÉ



4 x 4 SUV

Winter

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 82 - 107 = max 975 kg



D - E



C



71 - 72 dB

- Paxaro Winter je pneumatika ekonomickej triedy.
- Technológie použité k výrobe pneumatík pochádzajú zo starších pneumatík prémiovej triedy, čím sa získal vysoko kvalitný produkt za výrobnú cenu.
- Pneumatika Paxaro Winter má behún s dvojitým blokovým vzorom v strede dezénu, ktorý poskytuje spoľahlivú jazdnú stabilitu a tým minimalizuje brzdnú dráhu na mokrom povrchu.

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
175/70 R14	84T	E	C	B (71dB)	185/60 R15	84T	E	C	B (71dB)	225/55 R16	95H	E	C	B (72dB)
175/65 R14	82T	E	C	B (71dB)	195/60 R15	88T	E	C	B (72dB)	215/55 R17 XL	98V	D	C	B (72dB)
185/65 R14	86T	E	C	B (71dB)	195/55 R15	85T	E	C	B (72dB)	225/55 R17 XL	101V	D	C	B (72dB)
185/60 R14	82T	E	C	B (71dB)	205/60 R16	92H	E	C	B (72dB)	225/50 R17 XL	98V	E	C	B (72dB)
175/65 R15	84T	E	C	B (71dB)	215/60 R16 XL	99H	E	C	B (72dB)	225/45 R17	91H	E	C	B (72dB)
185/65 R15	88T	E	C	B (71dB)	205/55 R16	91T	E	C	B (72dB)	225/40 R18 XL	92V	E	C	B (72dB)
195/65 R15	91T	E	C	B (72dB)	215/55 R16	93H	E	C	B (72dB)					

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/65 R16	98H	E	C	B (72dB)	235/65 R17	104H	D	C	B (72dB)	235/60 R18 XL	107H	D	C	B (72dB)





OSOBNÉ



4 x 4 SUV

Inverno

Index rýchlosti: H - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 87 - 104 = max 900 kg

C - E C 72 dB

- Smerový dezén s veľkým počtom drážok a lamíel.
- Efektívna jazda a brzdenie na snehu.
- Tri široké obvodové drážky a množstvo drážok v oblasti ramien účinne odvádzajú kašovitý sneh z pod behúňa, čím zaistujú kratšiu brzdnú dráhu na mokrom povrchu.
- Plochý obrys poskytuje dlhšiu životnosť.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/55 R16	87H	E	C	72 B dB	225/45 R18 XL	95V	D	C	72 B dB	245/45 R18 XL	100V	D	C	72 B dB
215/50 R17 XL	95V	D	C	72 B dB	235/45 R18 XL	98V	D	C	72 B dB					

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
225/60 R17 XL	103H	D	C	B (72dB)	235/55 R18 XL	104V	C	C	B (72dB)



DODÁVKOVÉ

Van Winter

Index rýchlosti: N - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 104/102 - 121/120 = max 1450/1400 kg

C - E C 73 dB

- Pneumatika Van Winter sa vyznačuje predovšetkým efektívnejším brzdením na ľade a snehu.
- Klinovitý tvar drážok dezénu zabezpečuje úspornosť a bezpečnosť.
- Bočnica s dodatočnou vrstvou gumy chráni pred poškodením, táto úprava umožňuje dlhšiu životnosť pneumatiky.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/70 R15C	104/102R	E	C	B (73dB)	215/75 R16C	116/114N	C	C	B (73dB)	225/65 R16C	112/110R	D	C	B (73dB)
215/70 R15C	109/107R	E	C	B (73dB)	225/75 R16C	121/120R	C	C	B (73dB)	235/65 R16C	115/113R	D	C	B (73dB)
225/70 R15C	112/110R	D	C	B (73dB)	205/65 R16C	107/105T	D	C	B (73dB)					
195/75 R16C	107/105R	E	C	B (73dB)	215/65 R16C	109/107R	D	C	B (73dB)					



Smart choice, great value

MÚDRA VOĽBA, SKVELÁ KVALITA



Pneumatiky Diplomat majú dobrú prilhavosť aj v náročných zimných podmienkach, čím zaistujú spoľahlivú ovládateľnosť na snehu a mokrom povrchu. Pneumatiky dobre zvládajú odstraňovanie kašovitého snehu a zaručujú vysoký kilometrový výkon.



Winter HP DESIGN 1

Index rýchlosti: T - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 91 - 96 = max 710 kg

C - D B - D 70 - 72 dB

- Dobrá prilhavosť na snehu a ľade.
- Vysoký kilometrový výkon.
- Nízka hlučnosť.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/65 R15	91H	D	D	B (72dB)	205/55 R16	91T	D	D	B (72dB)	215/55 R16	93H	D	D	B (70dB)
205/60 R16 XL	96H	C	B	B (71dB)	205/55 R16	91H	D	D	B (72dB)					



OSOBNÉ

Winter HP

DESIGN 2

Index rýchlosti: V = max 240 km/h
Index nosnosti: 94 - 98 = max 750 kg



D



C



71-72 dB

- Dobrá príľnavosť na snehu a ľade.
- Vysoký kilometrový výkon.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/55 R17 XL	98V	D	C	B (71dB)	215/50 R17 XL	95V	D	C	B (72dB)	225/45 R17 XL	94V	D	C	B (71dB)



OSOBNÉ

Winter ST

DESIGN 1

Index rýchlosti: T = max 190 km/h
Index nosnosti: 73 - 94 = max 670 kg



C-D



C-E



71-72 dB

- Istota v jazde.
- Dobré odvádzanie kašovitého snehu.
- Dobrá príľnavosť na snehu a ľade.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
175/70 R13	82T	D	D	B (71dB)	185/70 R14	88T	D	E	B (71dB)	205/65 R15	94T	D	D	B (72dB)
155/65 R13	73T	D	D	B (71dB)	165/65 R14	79T	D	D	B (71dB)	195/60 R15	88T	C	C	B (72dB)
175/70 R14	84T	D	E	B (71dB)	185/60 R14	82T	D	C	B (71dB)					





OSOBNÉ

Winter ST

DESIGN 2

Index rýchlosti: T = max 190 km/h

Index nosnosti: 71 - 79 = max 437 kg



D



E



70 dB

- Istota v jazde.
- Dobré odvádzanie kašovitého snehu.
- Dobrá príľnavosť na snehu a ľade.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
145/70 R13	71T	D	E	B (70dB)	155/70 R13	75T	D	E	B (70dB)	165/70 R13	79T	D	E	B (70dB)



OSOBNÉ

Winter ST

DESIGN 3

Index rýchlosti: T = max 190 km/h

Index nosnosti: 81 - 91 = max 615 kg



C - D



C



69 - 71 dB

- Istota v jazde.
- Dobré odvádzanie kašovitého snehu.
- Dobrá príľnavosť na snehu a ľade.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/70 R14	81T	D	C	B (70dB)	185/65 R14	86T	D	C	B (69dB)	195/65 R15	91T	C	C	B (71dB)
175/65 R14	82T	D	C	B (71dB)	185/65 R15	88T	C	C	B (71dB)					



VOYAGER



KVALITA ZA ROZUMNÚ CENU

Pneumatiky Voyager sú zárukou bezpečnosti na ceste. Vyznačujú sa spoľahlivosťou a vysokou kvalitou. Výkonnosť pneumatík spĺňa všetky medzinárodné štandardy. Garantuje to výroba v závodoch "Goodyear".

Pneumatiky Voyager nie sú vhodné len pre zákazníkov, ktorí kladú veľký dôraz na bezpečnosť, ale aj na spotrebu paliva. Špeciálna zmes a konštrukcia pneumatiky zaisťuje nízky valivý odpor z dôvodu zníženia výroby tepla pneumatiky pri jazde



OSOBNÉ

Winter M+S

DESIGN 4

Index rýchlosti: T - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 91 = max 615 kg



- Dobrá trakcia v zime.
- Vysoký kilometrový výkon.
- Krátka brzdná dráha na mokrých povrchoch.
- Nízka hlučnosť.

ROZMER	LI, SI				ROZMER	LI, SI			
205/55 R16	91T	D	C	B (72dB)	205/55 R16	91H	D	D	B (72dB)



OSOBNÉ

Winter M+S

DESIGN 3

Index rýchlosti:
T = max 190 km/h

Index nosnosti:
81 - 91 = max 615 kg



C - D



B - C



69 - 71 dB

- Dobrá trakcia v zime.
- Vysoký kilometrový výkon.
- Krátka brzdná dráha na mokrých povrchoch.
- Nízka hlučnosť.



OSOBNÉ

Winter M+S

DESIGN 2

Index rýchlosti:
H - V = max 240 km/h

Index nosnosti:
85 - 100 = max 800 kg



D



C - D



71 - 72 dB

- Dobrá trakcia v zime.
- Vysoký kilometrový výkon.
- Krátka brzdná dráha na mokrých povrchoch.
- Nízka hlučnosť.



OSOBNÉ

Winter M+S

DESIGN 1

Index rýchlosti:
H - V = max 240 km/h

Index nosnosti:
95 - 99 = max 775 kg



C



C



72 dB

- Dobrá trakcia v zime.
- Vysoký kilometrový výkon.
- Krátka brzdná dráha na mokrých povrchoch.
- Nízka hlučnosť.



ROZMER	LI,SI			
165/70 R14	81T	D	C	B (70dB)
175/70 R14	84T	D	C	B (70dB)
175/65 R14	82T	C	C	B (71dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (70dB)
175/65 R15	84T	C	C	B (69dB)
185/65 R15	88T	C	C	B (71dB)
195/65 R15	91T	C	C	B (71dB)
185/60 R15	84T	D	B	B (70dB)
195/60 R15	88T	C	C	B (71dB)
185/55 R15	82T	D	C	B (71dB)

ROZMER	LI,SI			
195/55 R15	85H	D	C	B (72dB)
215/55 R16 XL	97H	D	C	B (71dB)
225/55 R16	95H	D	C	B (72dB)
225/45 R17	91H	D	D	B (71dB)
245/45 R18 XL	100V	D	C	B (72dB)
225/40 R18 XL	92V	D	D	B (71dB)

ROZMER	LI,SI			
215/60 R16 XL	99H	C	C	72 B dB
215/50 R17 XL	95V	C	C	72 B dB



KLEBER NA VÁS MYSLÍ KAŽDÝ DEŇ

Značka KLEBER, ktorú vlastní Michelin, bola založená v roku 1910. Pneumatiky patria svojou kvalitou do stredného segmentu, pričom ich výroba prebieha v závodoch spoločnosti Michelin. Mráz, dážď, sneh, poľadovica ... Zimné pneumatiky Kleber sú prispôsobené drsným poveternostným podmienkam a tak umožňujú bezpečnú jazdu.



Krisalp HP3

Index rýchlosti: T - W = max 270 km/h
Index nosnosti: 75 - 104 = max 900 kg

B - D B - C 68 - 71 dB

- Vynikajúce vlastnosti na snehu.
- Efektívnejšie brzdenie a lepšia priľnavosť na zľadovatenom povrchu.
- Jedna z najvýkonnejších zimných pneumatík na trhu z hľadiska jazdných vlastností na mokrom povrchu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/70 R14	81T	D	C	B (69dB)	205/60 R16 XL	96H	C	B	A (69dB)	215/50 R17 XL	95V	C	B	A (69dB)
175/70 R14	84T	D	C	B (69dB)	215/60 R16 XL	99H	C	B	A (69dB)	225/50 R17	94H	v príprave		
185/70 R14	88T	D	C	B (69dB)	225/60 R16 XL	102H	B	B	A (69dB)	225/50 R17 XL	98H	C	B	A (69dB)
155/65 R14	75T	D	C	B (69dB)	195/55 R16	87H	D	B	A (69dB)	225/50 R17 XL	98V	C	B	A (69dB)
165/65 R14	79T	D	C	B (69dB)	195/55 R16	87T	D	B	A (69dB)	205/45 R17 XL	88V	D	B	A (69dB)
175/65 R14	82T	D	C	B (69dB)	195/55 R16 XL	91H	D	B	A (69dB)	215/45 R17 XL	91H	D	B	A (69dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (69dB)	205/55 R16	91H	D	B	A (69dB)	215/45 R17 XL	91V	D	B	A (69dB)
195/65 R14	89T	D	C	B (70dB)	205/55 R16	91T	D	B	A (69dB)	225/45 R17	91H	D	B	A (69dB)
185/60 R14	82T	D	C	B (69dB)	205/55 R16 XL	94H	D	B	A (69dB)	225/45 R17 XL	94H	C	B	A (69dB)
185/55 R14	80T	D	C	B (69dB)	205/55 R16 XL	94V	D	B	A (68dB)	225/45 R17 XL	94V	C	B	A (69dB)
165/65 R15	81T	D	B	A (69dB)	215/55 R16	93H	C	B	A (69dB)	235/45 R17	94H	D	B	A (69dB)
175/65 R15	84T	D	B	A (68dB)	215/55 R16 XL	97H	C	B	A (69dB)	235/45 R17 XL	97V	C	B	A (69dB)
185/65 R15	88T	D	B	A (68dB)	225/55 R16	95H	C	B	A (69dB)	245/45 R17 XL	99V	D	B	A (69dB)
185/65 R15 XL	92T	C	B	A (69dB)	225/55 R16 XL	99H	C	B	A (69dB)	205/40 R17 XL	84V	D	B	A (69dB)
195/65 R15	91H	D	B	A (69dB)	195/50 R16 XL	88H	D	B	A (69dB)	215/40 R17 XL	87V	D	B	A (69dB)
195/65 R15	91T	D	B	A (69dB)	195/45 R16 XL	84H	D	B	A (69dB)	215/55 R18	95H	C	B	A (69dB)
195/65 R15 XL	95T	C	B	A (69dB)	205/45 R16 XL	87H	D	B	A (69dB)	235/55 R18	100H	C	B	A (69dB)
205/65 R15	94H	D	B	A (69dB)	215/65 R17	99H	C	B	A (69dB)	215/50 R18	92V	D	B	A (69dB)
205/65 R15	94T	D	B	A (69dB)	215/65 R17	99T	C	B	A (69dB)	235/50 R18 XL	101V	C	B	A (69dB)
165/60 R15	77T	v príprave			215/60 R17	96H	C	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95V	C	B	A (69dB)
165/60 R15 XL	81T	v príprave			205/55 R17 XL	95V	C	B	A (69dB)	235/45 R18 XL	98V	C	B	A (69dB)
185/60 R15	84T	D	B	A (68dB)	215/55 R17	94H	C	B	A (69dB)	245/45 R18 XL	100V	D	B	A (69dB)
185/60 R15 XL	88T	D	B	A (68dB)	215/55 R17 XL	98H	C	B	A (69dB)	225/40 R18 XL	92V	D	B	A (69dB)
195/60 R15	88T	D	B	A (68dB)	215/55 R17 XL	98V	C	B	A (69dB)	235/40 R18 XL	95V	D	B	A (69dB)
185/55 R15	82T	D	B	A (69dB)	225/55 R17	97H	C	B	A (69dB)	245/40 R18 XL	97V	C	B	A (69dB)
195/55 R15	85H	D	B	A (69dB)	225/55 R17 XL	101H	C	B	A (69dB)	205/55 R19 XL	97H	C	B	A (69dB)
195/50 R15	82H	D	B	A (69dB)	225/55 R17 XL	101V	C	B	A (69dB)	235/40 R19 XL	96V	v príprave		
215/65 R16	98H	C	B	A (69dB)	235/55 R17	99H	C	B	A (69dB)	245/40 R19 XL	98V	v príprave		
215/65 R16 XL	102H	C	B	B (71dB)	235/55 R17 XL	103V	C	B	A (69dB)	255/40 R19 XL	100V	C	B	B (71dB)
195/60 R16	89H	D	B	A (69dB)	205/50 R17 XL	93H	D	B	A (69dB)	235/35 R19 XL	91W	D	B	A (69dB)
205/60 R16	92H	D	B	A (69dB)	205/50 R17 XL	93V	D	B	A (69dB)	255/35 R19 XL	96V	C	B	B (71dB)
205/60 R16	92T	D	B	A (69dB)	215/50 R17 XL	95H	C	B	A (69dB)					

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/70 R16	100T	C	B	A (69dB)	225/60 R17	99H	C	B	A (69dB)	225/55 R18	98V	C	B	A (69dB)
215/70 R16	100H	C	B	A (69dB)	225/60 R17 XL	103H	C	B	A (69dB)	225/55 R18 XL	102H	C	B	A (69dB)
215/65 R16	98H	C	B	A (69dB)	225/60 R17 XL	103V	C	B	A (69dB)	225/55 R18 XL	102V	C	B	A (69dB)
215/65 R16 XL	102H	C	B	A (69dB)	235/60 R17	102H	C	B	A (69dB)	235/55 R18	100H	C	B	A (69dB)
215/65 R17	99H	C	B	A (69dB)	235/55 R17	99H	C	B	A (69dB)	235/55 R18 XL	104H	C	B	B (71dB)
215/65 R17	99V	C	B	A (69dB)	235/55 R17 XL	103H	C	B	B (71dB)	215/50 R18	92V	D	B	A (69dB)
225/65 R17	102T	C	B	A (69dB)	235/55 R17 XL	103V	C	B	B (71dB)	235/50 R18 XL	101V	C	B	B (71dB)
225/65 R17	102H	C	B	A (69dB)	215/55 R18	95H	C	B	A (69dB)	235/50 R19	99V	C	B	A (69dB)
215/60 R17	96H	C	B	A (69dB)	215/55 R18 XL	99V	C	B	A (69dB)	235/50 R19 XL	103V	B	B	B (71dB)
215/60 R17 XL	100V	C	B	A (69dB)	225/55 R18	98H	C	B	A (69dB)	255/45 R20	101V	C	B	A (69dB)



OSOBNÉ

Krisalp HP2

Index rýchlosti: H = max 210 km/h
Index nosnosti: 87 - 96 = max 710 kg

C - D C 72 dB

- Dobré brzdenie a príľhavosť na zľadovatenom povrchu.
- Vysoká stabilita pri vysokej hladine vody.
- Vynikajúca ovládateľnosť na snehu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
205/60 R15 XL	95H	C	C	B (72dB)	205/50 R16	87H	D	C	B (72dB)	225/50 R16 XL	96H	C	C	B (72dB)



DODÁVKOVÉ

Transalp 2

Index rýchlosti: R - T = max 190 km/h
Index nosnosti: 99/97 - 116/114 = max 1250/1180 kg

C - E B 71 dB

- Bezpečnosť vo všetkých zimných podmienkach.
- Silná a spoľahlivá pneumatika.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/80 R14C	102/100R	D	B	B (71dB)	195/75 R16C	107/105R	D	B	B (71dB)	215/65 R16C	109/107R	C	B	B (71dB)
195/70 R15C	104/102R	D	B	B (71dB)	205/75 R16C	110/108R	C	B	B (71dB)	225/65 R16C	112/110R	C	B	B (71dB)
215/70 R15C	109/107R	C	B	B (71dB)	215/75 R16C	116/114R	C	B	B (71dB)	235/65 R16C	115/113R	C	B	B (71dB)
225/70 R15C	112/110R	C	B	B (71dB)	195/65 R16C	104/102R	D	B	B (71dB)	195/60 R16C	99/97T	E	B	B (71dB)
215/65 R15C	104/102T	D	B	B (71dB)	205/65 R16C	107/105T	D	B	B (71dB)	215/60 R16C	103/101T	D	B	B (71dB)



OSOBNÉ



4 x 4 SUV



CELOROČNÉ

Quadraxer 2

Index rýchlosti: T - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 71 - 99 = max 800 kg

B - D B - C 68 - 70 dB

Váš najlepší spojenec na cestách v každom ročnom období.

- Lepší výkon na mokrom povrchu.
- Zimná homologizácia.
- Lepší výkon na suchých povrchoch.
- Označenie triedy B pre brzdný výkon na mokrom povrchu, jedna z najvyšších tried na trhu pre celoročné pneumatiky.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/80 R13	79T	D	C	B (69dB)	175/60 R15	81H	D	B	A (68dB)	205/55 R17 XL	95V	C	B	A (69dB)
145/70 R13	71T	D	C	B (69dB)	185/60 R15 XL	88H	C	B	A (68dB)	215/50 R17 XL	95W	C	B	A (69dB)
155/70 R13	75T	D	C	B (69dB)	185/60 R15	84T	D	B	A (68dB)	225/50 R17 XL	98W	C	B	A (69dB)
165/70 R13	79T	D	C	B (69dB)	185/60 R15 XL	88V	D	B	A (68dB)	215/45 R17 XL	91W	D	B	A (69dB)
175/70 R13	82T	D	C	B (69dB)	185/55 R15	82H	D	B	A (68dB)	225/45 R17 XL	94V	C	B	A (69dB)
155/65 R13	73T	D	C	B (69dB)	195/55 R15	85H	D	B	A (69dB)	225/45 R17 XL	94W	D	B	A (69dB)
165/70 R14	81T	D	C	B (69dB)	195/50 R15	82H	D	B	A (69dB)	235/45 R17 XL	97V	C	B	A (69dB)
175/70 R14	84T	D	C	B (69dB)	195/60 R16	89H	C	B	A (69dB)	245/45 R17 XL	99W	C	B	A (69dB)
155/65 R14	75T	D	C	B (69dB)	215/60 R16 XL	99H	B	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95V	C	B	A (69dB)
165/65 R14	79T	D	C	B (69dB)	215/60 R16 XL	99V	C	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95W	C	B	A (69dB)
175/65 R14 XL	86H	D	C	B (70dB)	195/55 R16 XL	91H	C	B	A (69dB)	235/45 R18 XL	98W	C	B	A (69dB)
175/65 R14	82T	D	C	B (69dB)	195/55 R16 XL	91V	C	B	A (69dB)	225/40 R18 XL	92V	D	B	A (69dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (69dB)	225/55 R16 XL	99H	B	B	A (69dB)	225/40 R18 XL	92W	C	B	A (69dB)
185/60 R14	82H	D	C	B (69dB)	225/55 R16 XL	99V	B	B	A (69dB)	235/40 R18 XL	95W	C	B	A (69dB)
165/65 R15	81T	D	B	A (68dB)	225/55 R16 XL	99W	C	B	A (69dB)	245/40 R18 XL	97W	C	B	A (69dB)
175/65 R15	84H	D	B	A (68dB)	195/50 R16 XL	88V	C	B	A (69dB)	205/55 R19 XL	97V	B	B	A (69dB)
205/65 R15	94H	C	B	A (69dB)	195/45 R16 XL	84H	D	B	A (69dB)	195/55 R20 XL	95H	C	B	A (69dB)

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
205/70 R16	97H	C	B	A (69dB)	215/55 R18 XL	99V	C	B	A (69dB)



OSOBNÉ



CELOROČNÉ

Quadraxer 3

Index rýchlosti: T - Y = max 300 km/h

Index nosnosti: 77 - 102 = max 800 kg

C - D

B

69 dB

Špičková kvalita a udržateľný výkon.

- Výnimočný výkon na snehu, charakteristický pre zmesí Krisalp HP3.
- Prielom v bezpečnosti a výkone na mokrom a suchom povrchu.
- Osviežený vzhľad, dokonale ladiaci s novými autami.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/65 R15	88H	C	B	B (69dB)	205/60 R16	92H	C	B	A (69dB)	205/45 R17 XL	88V	C	B	A (69dB)
185/65 R15	88T	C	B	B (69dB)	205/60 R16 XL	96H	C	B	A (69dB)	225/45 R17 XL	94V	C	B	A (69dB)
185/65 R15 XL	92T	C	B	B (69dB)	205/60 R16 XL	96V	C	B	A (69dB)	225/45 R17 XL	94W	C	B	A (69dB)
195/65 R15	91H	C	B	A (69dB)	225/60 R16 XL	102W	v príprave			225/45 R17 XL	94Y	C	B	A (69dB)
195/65 R15 XL	95H	C	B	A (69dB)	195/55 R16	87H	D	B	A (69dB)	205/40 R17 XL	84W	D	B	A (69dB)
195/65 R15	91T	C	B	A (69dB)	195/55 R16 XL	91H	C	B	A (69dB)	215/40 R17 XL	87V	D	B	A (69dB)
195/65 R15	91V	C	B	A (69dB)	195/55 R16	87V	D	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95V	v príprave		
195/65 R15 XL	95V	C	B	A (69dB)	195/55 R16 XL	91V	C	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95W	v príprave		
165/60 R15	77H	D	B	B (69dB)	205/55 R16	91H	C	B	A (69dB)	225/45 R18 XL	95Y	v príprave		
165/60 R15 XL	81H	C	B	B (69dB)	205/55 R16	91V	C	B	A (69dB)	235/45 R18 XL	98W	v príprave		
185/60 R15 XL	88H	C	B	B (69dB)	205/55 R16 XL	94V	C	B	A (69dB)	235/45 R18 XL	98Y	v príprave		
185/60 R15	84T	D	B	B (69dB)	215/55 R16 XL	97H	C	B	A (69dB)	245/45 R18 XL	100V	C	B	A (69dB)
185/60 R15 XL	88V	C	B	B (69dB)	215/55 R16 XL	97V	C	B	A (69dB)	245/45 R18 XL	100W	C	B	A (69dB)
195/60 R15	88H	C	B	A (69dB)	215/55 R17 XL	98V	C	B	A (69dB)	245/45 R18 XL	100Y	C	B	A (69dB)
195/60 R15 XL	92V	C	B	A (69dB)	215/55 R17 XL	98W	C	B	A (69dB)	245/40 R18 XL	97W	v príprave		
175/55 R15	77H	D	B	B (69dB)	225/55 R17 XL	101W	C	B	A (69dB)	245/40 R18 XL	97Y	v príprave		
175/55 R15	77T	D	B	B (69dB)	205/50 R17	89V	C	B	A (69dB)	205/55 R19 XL	97V	v príprave		
185/55 R15	82H	v príprave			205/50 R17 XL	93V	C	B	A (69dB)	235/40 R19 XL	96Y	v príprave		
185/55 R15 XL	86H	v príprave			205/50 R17 XL	93W	C	B	A (69dB)	245/40 R19 XL	98Y	v príprave		
195/55 R15	85H	D	C	B (69dB)	215/50 R17 XL	95V	v príprave			235/35 R19 XL	91Y	C	B	A (69dB)
195/55 R15 XL	89V	D	B	A (69dB)	215/50 R17 XL	95W	v príprave			245/35 R19 XL	93Y	C	B	A (69dB)
195/50 R15	82H	v príprave			225/50 R17 XL	98V	v príprave			255/35 R19 XL	96Y	v príprave		
195/50 R15	82V	v príprave			225/50 R17 XL	98W	v príprave							



DODÁVKOVÉ



CELOROČNÉ

Transpro 4S

Index rýchlosti: R - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 99/97 - 115/113 = max 1215/1150 kg

C - D

B

72 dB

Praktické a efektívne po celý rok.

- Vynikajúca mobilita na snehu.
- Jeden z najvyšších tried v brzdení za mokra medzi pneumatikami v tejto kategórii.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/70 R15C	104/102R	D	B	B (72dB)	215/65 R15C	104/102T	D	B	B (72dB)	215/65 R16C	109/107R	C	B	B (72dB)
205/70 R15C	106/104R	D	B	B (72dB)	185/75 R16C	104/102R	D	B	B (72dB)	215/65 R16C	109/107T	C	B	B (72dB)
215/70 R15C	109/107R	C	B	B (72dB)	195/75 R16C	107/105R	C	B	B (72dB)	225/65 R16C	112/110R	C	B	B (72dB)
215/70 R15C	109/107S	C	B	B (72dB)	205/75 R16C	110/108R	C	B	B (72dB)	235/65 R16C	115/113R	C	B	B (72dB)
225/70 R15C	112/110R	C	B	B (72dB)	195/65 R16C	104/102R	C	B	B (72dB)	195/60 R16C	99/97H	D	B	B (72dB)
205/65 R15C	102/100T	D	B	B (72dB)	205/65 R16C	107/105T	C	B	B (72dB)	215/60 R16C	103/101T	D	B	B (72dB)




4 x 4 SUV

CELOROČNÉ

Citilander

Index rýchlosti: H - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 96 - 113 = max 1150 kg

C - D **C** **70 - 72 dB**

Dôvera po celý rok v kategórii SUV.

- Kostra pneumatiky je o 20% pevnejšia ako kostra osobných pneumatík, a v mestských podmienkach prejde každou skúškou.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
235/75 R15 XL	109H	C	C	B (72dB)	265/70 R16	112H	C	C	B (72dB)	215/60 R17	96H	C	C	B (70dB)
205/70 R15	96H	D	C	B (70dB)	215/65 R16	98H	D	C	B (70dB)	235/55 R17	99V	C	C	B (70dB)
215/70 R16	100H	D	C	B (70dB)	255/65 R16 XL	113H	C	C	B (72dB)	235/60 R18 XL	107V	C	C	B (72dB)
225/70 R16	103H	D	C	B (70dB)	235/60 R16 XL	104H	C	C	B (72dB)	235/55 R18	100V	C	C	B (70dB)
235/70 R16	106H	C	C	B (70dB)	225/65 R17	102H	C	C	B (70dB)	255/55 R18 XL	109V	C	C	B (72dB)
245/70 R16 XL	111H	C	C	B (72dB)	235/65 R17 XL	108V	C	C	B (72dB)	235/50 R18	97V	D	C	B (70dB)


4 x 4 SUV

CELOROČNÉ

Quadraxer SUV

Index rýchlosti: H - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 96 - 104 = max 900 kg

B - C **B** **69 - 71 dB**

Špičková kvalita a udržateľný výkon.

- Úplná dôvera na snehu.
- Stabilný a bezpečný výkon na mokrej a suchej vozovke pri všetkých teplotách.
- Prispôsobí sa hmotnosti vášho SUV a jazde po bato alebo snehu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/65 R16	98H			v príprave	215/60 R17 XL	100V			v príprave	235/55 R18	100V	C	B	A (69dB)
215/65 R16 XL	102V			v príprave	225/60 R17 XL	103V	C	B	A (69dB)	235/55 R18 XL	104V	B	B	A (69dB)
215/65 R17 XL	103V	C	B	A (69dB)	225/60 R17	99V	C	B	A (69dB)	255/45 R20	101W	C	B	B (71dB)
215/65 R17	99V	C	B	A (69dB)	225/55 R18 XL	102V	B	B	A (69dB)					
215/60 R17	96H			v príprave	225/55 R18	98V	C	B	A (69dB)					



MÚDRA VOĽBA

Taurus je európska značka, vyrábaná v továrňach patriacich do skupiny Michelin. Dôvera a spoľahlivosť produktov v segmente osobných pneumatík, terénnych pneumatík a dodávkových, doplnená o komplexnú ponuku pre nákladné vozidlá, traktory a poľnohospodárske stroje.

Taurus európsky pôvod - vysoká kvalita.



OSOBNÉ

Winter 601

Index rýchlosti: Q - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 75 - 88 = max 560 kg

 D - E  D  68 dB

- Početné bloky dezénu pre dobrú jazdu v snehu.
- Pozdĺžne drážky pre rýchly odvod vody dozadu.
- Početné priečne drážky v tvare písmena "V" pre rýchly odvod vody po bokoch.
- Vysoká hustota lamíel poskytuje lepšiu priľnavosť na snehu, ľade a mokrých povrchoch.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
145/80 R13	75Q	E	D	B (68dB)	175/80 R14	88T	D	D	A (68dB)	165/65 R14	79T	E	D	B (68dB)
155/80 R13	79Q	E	D	B (68dB)	165/70 R14	81T	E	D	B (68dB)	175/65 R14	82T	E	D	B (68dB)
155/70 R13	75Q	E	D	B (68dB)	175/70 R14	84T	E	D	B (68dB)	185/65 R14	86T	E	D	B (68dB)
165/70 R13	79T	E	D	B (68dB)	185/70 R14	88T	E	D	B (68dB)	185/60 R14	82T	E	D	B (68dB)
175/70 R13	82T	E	D	B (68dB)	155/65 R14	75T	E	D	B (68dB)					


OSOBNÉ

4 x 4 SUV

Winter

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 77 - 116 = max 1250 kg

C - D **C** **70 - 73 dB**

Vynikajúca príľnavosť na snehu, mokrých povrchoch a kašovitom snehu.

- Početné bloky dezénu a vysoká hustota lamiel.
- Zmes udržiavajúca gumu mäkkú aj pri nízkych teplotách.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/65 R15	81T	D	C	B (70dB)	205/60 R16 XL	96H	D	C	B (72dB)	225/50 R17	94H	D	C	B (72dB)
175/65 R15	84T	D	C	B (70dB)	215/60 R16 XL	99H	D	C	B (72dB)	225/50 R17 XL	98V	D	C	B (72dB)
185/65 R15	88T	D	C	B (70dB)	195/55 R16	87H	D	C	B (72dB)	205/45 R17 XL	88V	D	C	B (72dB)
185/65 R15 XL	92T	D	C	B (71dB)	205/55 R16 XL	94H	D	C	B (72dB)	215/45 R17 XL	91V	D	C	B (72dB)
195/65 R15	91H	D	C	B (72dB)	205/55 R16	91T	D	C	B (72dB)	225/45 R17 XL	94H	D	C	B (72dB)
195/65 R15 XL	95T	D	C	B (72dB)	215/55 R16 XL	97H	D	C	B (72dB)	225/45 R17 XL	94V	D	C	B (72dB)
205/65 R15	94T	D	C	B (72dB)	225/55 R16	95H	D	C	B (72dB)	215/40 R17 XL	87V	D	C	B (72dB)
185/60 R15 XL	88T	D	C	B (71dB)	215/65 R17	99H	D	C	B (72dB)	215/55 R18 XL	99V	D	C	B (72dB)
195/60 R15	88T	D	C	B (72dB)	215/60 R17	96H	D	C	B (72dB)	215/50 R18	92V	D	C	B (72dB)
175/55 R15	77T	D	C	B (70dB)	205/55 R17 XL	95V	D	C	B (72dB)	225/45 R18 XL	95V	D	C	B (72dB)
185/55 R15	82T	D	C	B (70dB)	215/55 R17 XL	98V	D	C	B (72dB)	235/45 R18 XL	98V	D	C	B (72dB)
195/55 R15	85H	D	C	B (72dB)	225/55 R17 XL	101V	D	C	B (72dB)	245/45 R18 XL	100V	D	C	B (72dB)
195/50 R15	82H	D	C	B (72dB)	235/55 R17 XL	103V	D	C	B (72dB)	225/40 R18 XL	92V	D	C	B (72dB)
205/65 R16	95H	D	C	B (72dB)	205/50 R17 XL	93V	D	C	B (72dB)	235/40 R18 XL	95V	D	C	B (72dB)
205/60 R16	92H	D	C	B (72dB)	215/50 R17 XL	95V	D	C	B (72dB)	245/40 R18 XL	97V	D	C	B (72dB)

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/70 R16	100H	D	C	B (70dB)	265/65 R17 XL	116H	C	C	B (73dB)	265/60 R18 XL	114H	C	C	B (73dB)
215/65 R16 XL	102H	C	C	B (72dB)	215/60 R17	96H	D	C	B (70dB)	285/60 R18	116H	C	C	B (73dB)
215/65 R17	99V	D	C	B (70dB)	225/60 R17 XL	103V	C	C	B (72dB)	235/55 R18 XL	104H	C	C	B (72dB)
225/65 R17 XL	106H	C	C	B (72dB)	225/60 R18 XL	104H	C	C	B (72dB)	255/55 R18 XL	109V	C	C	B (72dB)
235/65 R17 XL	108H	C	C	B (72dB)	235/60 R18 XL	107H	C	C	B (72dB)					


DODÁVKOVÉ

Winter 201

Index rýchlosti: R - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 90/88 - 118/116 = max 1320/1250 kg

C - D **C** **73 B dB**

Poskytuje dobrú príľnavosť na klzkých a zasnežených povrchoch.

- Vynikajúca odolnosť voči zaťaženiu.
- Pevná konštrukcia.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/80 R14C	102/100R	D	C	B (73dB)	195/75 R16C	107/105R	D	C	B (73dB)	215/65 R16C	109/107R	D	C	B (73dB)
175/65 R14C	90/88R	D	C	B (73dB)	205/75 R16C	110/108R	D	C	B (73dB)	225/65 R16C	112/110R	D	C	B (73dB)
195/70 R15C	104/102R	D	C	B (73dB)	215/75 R16C	113/111R	D	C	B (73dB)	235/65 R16C	115/113R	D	C	B (73dB)
215/70 R15C	109/107R	D	C	B (73dB)	225/75 R16C	118/116R	C	C	B (73dB)	195/60 R16C	99/97T	D	C	B (73dB)
225/70 R15C	112/110R	D	C	B (73dB)	195/65 R16C	104/102R	D	C	B (73dB)					
185/75 R16C	104/102R	D	C	B (73dB)	205/65 R16C	107/105R	D	C	B (73dB)					



OSOBNÉ



4 x 4 SUV



CELOROČNÉ

All Season

Index rýchlosti: T - Y = max 300 km/h

Index nosnosti: 71 - 109 = max 1030 kg

C - D

C - D

68 - 70 dB

Moderný dizajn.

- Nový dezén dodáva pneumatike jedinečný vzhľad.
- Dezén vytvorený európskym dizajnérom.

Bezpečná jazda a komfort za každých podmienok.

- Optimálne brzdenie na mokrej a suchej vozovke.
- Vyvážený výkon pneumatík zaisťuje úplnú bezpečnosť po celý rok

Optimalizovaná spotreba paliva.

- Nová zmes oxidu kremičitého.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
145/80 R13	75T	D	C	B (69dB)	195/65 R15 XL	95V	D	C	B (70dB)	215/55 R16 XL	97V	D	C	B (70dB)
155/80 R13	79T	D	C	B (69dB)	175/60 R15	81H	D	C	B (69dB)	215/60 R17 XL	100V	D	C	B (70dB)
145/70 R13	71T	v príprave			185/60 R15 XL	88H	D	C	B (69dB)	205/55 R17 XL	95V	D	C	B (70dB)
155/70 R13	75T	D	C	B (69dB)	185/60 R15 XL	88V	D	C	B (69dB)	215/55 R17	94V	D	C	B (69dB)
165/70 R13	79T	D	C	B (69dB)	195/60 R15	88H	D	C	B (70dB)	215/55 R17 XL	98V	D	C	B (70dB)
165/70 R14 XL	85T	D	C	B (69dB)	195/60 R15 XL	92V	D	C	B (70dB)	215/55 ZR17 XL	98W	D	C	B (70dB)
175/70 R14	84T	D	C	B (69dB)	185/55 R15	82H	D	C	B (69dB)	225/55 ZR17 XL	101W	D	C	B (70dB)
155/65 R14	75T	D	C	B (69dB)	185/55 R15 XL	86H	D	C	B (69dB)	235/55 ZR17 XL	103Y	D	C	B (69dB)
165/65 R14	79T	D	C	B (69dB)	195/55 R15 XL	89V	D	C	B (70dB)	205/50 R17 XL	93V	D	C	B (70dB)
175/65 R14 XL	86H	D	C	B (69dB)	195/50 R15	82H	D	C	B (70dB)	205/50 ZR17 XL	93W	D	C	B (70dB)
175/65 R14	82T	D	C	B (69dB)	195/50 R15	82V	D	C	B (70dB)	215/50 ZR17 XL	95W	D	C	B (70dB)
185/65 R14	86H	D	C	B (69dB)	205/60 R16 XL	99H	D	C	B (70dB)	225/50 ZR17 XL	98V	D	C	B (70dB)
185/60 R14 XL	86H	D	C	B (69dB)	205/60 R16 XL	96H	D	C	B (70dB)	225/45 ZR17 XL	94V	D	C	B (70dB)
165/65 R15	81T	D	C	B (69dB)	205/60 R16 XL	96V	D	C	B (70dB)	225/45 ZR18 XL	94W	D	C	B (70dB)
185/65 R15	88H	D	C	B (69dB)	195/55 R16	87H	D	C	B (70dB)	225/45 ZR18 XL	95Y	D	C	B (70dB)
185/65 R15	88T	D	C	B (69dB)	195/55 R16 XL	91H	D	C	B (70dB)	235/45 ZR18 XL	98Y	D	C	B (69dB)
185/65 R15 XL	92T	D	C	B (69dB)	195/55 R16 XL	91V	D	C	B (70dB)	245/45 ZR18 XL	100Y	D	C	B (69dB)
185/65 R15 XL	92V	D	C	B (69dB)	205/55 R16	91H	D	C	B (70dB)	225/40 ZR18 XL	92W	D	C	B (70dB)
195/65 R15	91H	D	C	B (70dB)	205/55 R16	91V	D	C	B (70dB)	225/40 R18 XL	92Y	D	C	B (70dB)
195/65 R15	91T	D	C	B (70dB)	205/55 R16 XL	94V	D	C	B (70dB)	205/55 R19 XL	97V	D	C	B (70dB)

ROZMERY PNEUMATÍK SUV

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
205/70 R15XL	100H	v príprave			215/60 R17 XL	100V	v príprave			225/55 R18 XL	102V	C	D	A (68dB)
205/70 R15	96H	C	D	A (68dB)	215/60 R17	96V	v príprave			225/55 R18	98V	C	D	A (68dB)
205/70 R15	96T	v príprave			235/55 R17 XL	103H	C	D	A (68dB)	235/55 R18	100H	v príprave		
215/65 R16 XL	102H	v príprave			235/55 R17	99H	v príprave			235/55 R18	100V	C	D	A (68dB)
215/65 R16	98H	C	D	A (68dB)	235/55 R17 XL	103V	C	D	A (68dB)	235/55 R18 XL	104V	C	D	A (68dB)
215/65 R16 XL	102V	C	D	A (68dB)	235/55 R17	99V	C	D	A (68dB)	255/55 R18 XL	109V	C	D	A (70dB)
225/65 R17	102H	C	D	A (68dB)	235/55 R17 XL	103W	C	D	A (68dB)	235/50 R18 XL	101V	C	D	A (68dB)
225/65 R17 XL	106V	C	D	A (68dB)	235/60 R18	103H	C	D	A (68dB)	235/50 R18	97V	C	D	A (68dB)
235/65 R17 XL	108H	C	D	A (68dB)	235/60 R18	103V	v príprave			235/50 R18 XL	101W	v príprave		
235/65 R17	104V	v príprave			235/60 R18 XL	107V	C	D	A (68dB)	235/55 R19 XL	105H	v príprave		
235/65 R17 XL	108V	C	D	A (68dB)	235/60 R18 XL	107W	C	D	A (68dB)	235/55 R19 XL	105V	C	D	A (68dB)
235/65 R17 XL	108W	C	D	A (68dB)	215/55 R18 XL	99V	C	D	A (68dB)	235/55 R19 XL	105W	C	D	A (68dB)
215/60 R17	96H	C	D	A (68dB)	225/55 R18	98H	C	D	A (68dB)					

KUMHO TYRE

All-Ways, Go With you

KUMHO



KUMHO TIRE je jedným z popredných výrobcov pneumatík na svete s viac ako 60-ročnou históriou založenou na inovatívnom prístupe k vývoju produktov, expanzii trhu, technickom pokroku a environmentálnej informovanosti. Kumho sa zaviazala poskytovať optimálne služby a výnimočný zážitok z jazdy našim zákazníkom po celom svete. Spoločnosť so sídlom v Soule v Južnej Kórei vyrába pneumatiky pre osobné autá, 4x4, dodávky, nákladné autá a autobusy, ktoré sú distribuované do viac ako 180 krajín po celom svete. Kumho má výrobné závody v Kórei, Číne, Vietname a USA. Okrem toho spoločnosť prevádzkuje výskumné a vývojové centrá v Kórei, Európe, Severnej Amerike a Číne. Kumho Tire Europe GmbH so sídlom v Offenbachu nad Mohanom riadi marketingové a distribučné aktivity v Nemecku a Európe.



OSOBNÉ

WinterCraft WP51

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 75 - 102 = max 850 kg



C - E



C



70 dB

- Smerový dezén poskytuje vynikajúcu odolnosť voči aquaplaningu.
- Použitie 3D lamely pre lepšiu trakciu na snehu a ľade.
- Vynikajúce jazdné vlastnosti za sucha aj za mokra.
- S označením M + S aj 3PMSF (3 Peak-Mountain-Snowflake).
- Pre kompaktné autá a autá strednej triedy.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
145/80 R13	75T	D	C	B (70dB)	205/65 R15	94T	E	C	B (70dB)	185/55 R16	83H	E	C	B (70dB)
165/70 R13	79T	D	C	B (70dB)	215/65 R15	96H	D	C	B (70dB)	215/55 R16	93H	C	C	B (70dB)
175/70 R13	82T	D	C	B (70dB)	175/60 R15	81T	D	C	B (70dB)	185/50 R16	81H	D	C	B (70dB)
175/80 R14	88T	D	C	B (70dB)	195/55 R15	85H	D	C	B (70dB)	195/45 R16 XL	84H	E	C	B (70dB)
185/70 R14	88T	D	C	B (70dB)	195/50 R15	82H	E	C	B (70dB)	205/45 R16 XL	87H	D	C	B (70dB)
185/65 R14	86T	D	C	B (70dB)	195/60 R16	89H	D	C	B (70dB)	215/45 R16 XL	90V	D	C	B (70dB)
165/60 R14 XL	79T	D	C	B (70dB)	225/60 R16 XL	102V	D	C	B (70dB)	215/60 R17	96H	C	C	B (70dB)
165/65 R15	81T	D	C	B (70dB)	235/60 R16	100H	D	C	B (70dB)	225/60 R17	99H	D	C	B (70dB)





OSOBNÉ

WinterCraft WP52

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 75 - 103 = max 875 kg

C - D
 B
 71 - 72 dB

Najnovšia generácia vysokovýkonných zimných pneumatík

- Moderná zmes pre výkon na snehu a mokrom povrchu.
- Jednotná kontaktná plocha pneumatiky zlepšuje brzdný výkon a úroveň prílivosti.
- Profil v tvare V a široké bočné drážky znižujú efekt aquaplaningu.
- Symbol presýpacích hodín ako indikátor opotrebenia poskytuje pohodlnú vizuálnu kontrolu stavu dezénu.
- Nový kompozitný materiál s vysokou hustotou s viacerými 3D (do seba zapadajúcimi) lamelami.



NOWINKA

ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/80 R13	79T	D	B	B (71dB)	195/65 R15	91T	C	B	B (72dB)	215/55 R16XL	97H	C	B	B (72dB)
155/70 R13	75T	D	B	B (71dB)	185/60 R15	84T	D	B	B (71dB)	195/50 R16XL	88H	D	B	B (72dB)
165/70 R14	81T	D	B	B (71dB)	195/60 R15	88T	D	B	B (72dB)	205/55 R17XL	95V	C	B	B (72dB)
175/70 R14	84T	D	B	B (71dB)	185/55 R15	82T	D	B	B (71dB)	225/55 R17XL	101V	C	B	B (72dB)
155/65 R14	75T	D	B	B (71dB)	215/65 R16	98H	C	B	B (72dB)	235/55 R17XL	103V	C	B	B (72dB)
165/65 R14	79T	D	B	B (71dB)	205/60 R16	92H	C	B	B (72dB)	225/45 R18XL	95V	C	B	B (72dB)
175/65 R14	82T	D	B	B (71dB)	205/60 R16XL	96H	C	B	B (72dB)	235/45 R18XL	98V	C	B	B (72dB)
185/60 R14	82T	D	B	B (71dB)	215/60 R16XL	99H	C	B	B (72dB)	245/45 R18XL	100V	C	B	B (72dB)
175/65 R15	84T	D	B	B (71dB)	195/55 R16	87H	D	B	B (72dB)					
185/65 R15	88T	D	B	B (71dB)	205/55 R16	91T	C	B	B (72dB)					



OSOBNÉ

WinterCraft WP71

Index rýchlosti: H - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 84- 103 = max 875 kg

C - D
 C
 70 - 72 dB

- Najnovšia technológia zmesi siliky poskytuje vynikajúci brzdný výkon na mokrých, zasnežených a zľadovatených cestách.
- Optimalizovaný behún a použitie 3D lamiel pre najlepšiu trakciu.
- S označením M + S aj 3PMSF (3 Peak-Mountain-Snowflake).
- Pre vozidlá strednej triedy, luxusné a športové autá.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
225/55 R16	95H	C	C	B (72dB)	215/45 R17 XL	91V	D	C	B (71dB)	255/45 R18 XL	103V	C	C	B (72dB)
205/50 R17 XL	93H	C	C	B (71dB)	245/45 R17 XL	99V	D	C	B (70dB)	255/35 R18 XL	94V	C	C	B (72dB)
235/50 R17 XL	100V	C	C	B (72dB)	245/40 R17 XL	95V	D	C	B (70dB)					
205/45 R17	84V	D	C	B (71dB)	235/50 R18 XL	101V	C	C	B (72dB)					



OSOBNÉ

WinterCraft WP72

Index rýchlosti: V - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 91 - 105 = max 925 kg

C C 72 - 73 dB

- Inovatívny dizajn dezénu a použitie 3D lamiel pre vynikajúci brzdný výkon na mokrých, zasnežených a zľadovatených cestách.
- Presná a stabilná ovládateľnosť na zasnežených cestách.
- Nízka hladina hluku a pohodlná jazda pre stredné, luxusné a športové autá.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
245/50 R18 XL	104V	C	C	B (72dB)	245/40 R19 XL	98V	C	C	B (72dB)	275/35 R19 XL	100V	C	C	B (73dB)
215/45 R18 XL	93V	D	C	B (72dB)	255/40 R19 XL	100V	C	C	B (73dB)	245/45 R20 XL	103V	C	C	B (72dB)
255/40 R18 XL	99V	C	C	B (73dB)	275/40 R19 XL	105W	C	C	B (73dB)	245/40 R20 XL	99W	C	C	B (72dB)
235/45 R19 XL	99V	C	C	B (72dB)	235/35 R19 XL	91W	C	C	B (72dB)	265/40 R20 XL	104W	C	C	B (73dB)
255/45 R19 XL	104V	C	C	B (73dB)	245/35 R19 XL	93W	C	C	B (72dB)	275/35 R20 XL	102W	C	C	B (73dB)
235/40 R19 XL	96V	C	C	B (72dB)	255/35 R19 XL	96V	C	C	B (73dB)					



DODÁVKOVÉ

Winter Portran CW51

Index rýchlosti: Q - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 89/87 - 121/120 = max 1450/1400 kg

C - E C - D 70 - 73 dB

- Trojrozmerné lamely zaisťujú perfektnú príľnavosť na snehu a ľade.
- Vynikajúci výkon na suchom aj mokrom povrchu.
- Vysoký kilometrový výkon a odolná konštrukcia pneumatiky.
- S označením M + S aj 3PMSF (3 Peak-Mountain-Snowflake).
- Pre dodávky, minivany a obytné automobily.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
185/80 R14C	102/100Q	D	D	A (70dB)	195/75 R16C	110/108R	D	C	B (71dB)	225/65 R16C	112/110R	D	C	B (73dB)
195/80 R14C	106/104Q	D	D	A (70dB)	205/75 R16C	110/108R	D	C	B (71dB)	235/65 R16C	115/113R	C	C	B (73dB)
165/70 R14C	89/87R	E	C	A (70dB)	215/75 R16C	116/114R	D	C	B (73dB)	195/60 R16C	99/97T	D	C	A (70dB)
195/70 R15C	104/102R	D	D	A (70dB)	225/75 R16C	121/120R	D	C	B (73dB)	215/60 R17C	104/102H	D	C	B (73dB)
205/70 R15C	106/104R	D	D	B (71dB)	195/65 R16C	104/102T	D	C	A (70dB)	225/55 R17C	109/107T	D	C	B (73dB)
215/70 R15C	109/107R	D	D	B (71dB)	205/65 R16C	107/105T	D	C	B (71dB)					
225/70 R15C	112/110R	D	D	B (73dB)	215/65 R16C	109/107R	D	C	B (71dB)					



4 x 4 S U V

WinterCraft SUV WS71

Index rýchlosti: T - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 96 - 116 = max 1250 kg

C - D
 C
 72 - 75 dB

- Zimná pneumatika prémiovej triedy pre SUV a 4x4.
- Asymetrický dezén pre vynikajúcu ovládateľnosť.
- Najnovšia generácia zmesi oxidu kremičitého.
- S označením M + S aj 3PMSF (3 Peak-Mountain-Snowflake).
- Pre prémiové SUV.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
205/70 R15	96T	D	C	B (72dB)	235/65 R18	106H	D	C	B (72dB)	265/50 R19 XL	110V	D	C	B (72dB)
215/70 R15	98T	D	C	B (72dB)	225/60 R18 XL	104H	D	C	B (72dB)	275/45 R19 XL	108V	D	C	B (72dB)
225/75 R16	104T	D	C	B (72dB)	235/60 R18 XL	107H	D	C	B (72dB)	255/55 R20 XL	110V	C	C	B (72dB)
215/70 R16	100T	D	C	B (72dB)	255/60 R18 XL	112H	D	C	B (72dB)	255/50 R20 XL	109V	D	C	B (72dB)
245/70 R16	107H	D	C	B (72dB)	265/60 R18 XL	114H	C	C	B (72dB)	265/50 R20 XL	111V	D	C	B (72dB)
215/65 R17	99T	D	C	B (72dB)	215/55 R18 XL	99V	C	C	B (72dB)	255/45 R20 XL	105V	D	C	B (72dB)
225/65 R17 XL	106H	D	C	B (72dB)	225/55 R18 XL	102H	D	C	B (72dB)	265/45 R20 XL	108V	C	C	B (72dB)
235/65 R17 XL	108H	D	C	B (72dB)	235/55 R18	100H	D	C	B (72dB)	275/45 R20 XL	110W	D	C	B (72dB)
245/65 R17 XL	111H	C	C	B (72dB)	255/55 R18 XL	109H	D	C	B (72dB)	275/40 R20 XL	106W	D	C	B (72dB)
255/65 R17 XL	114H	C	C	B (72dB)	225/50 R18 XL	99V	C	C	B (72dB)	315/35 R20 XL	110W	D	C	B (75dB)
265/65 R17 XL	116H	C	C	B (72dB)	225/55 R19	99H	C	C	B (72dB)	265/40 R21 XL	105V	C	C	B (72dB)
215/60 R17	96H	D	C	B (72dB)	235/55 R19 XL	105V	D	C	B (72dB)	295/35 R21 XL	107V	C	C	B (75dB)
235/60 R17	102H	D	C	B (72dB)	235/50 R19 XL	103V	D	C	B (72dB)					
255/60 R17 XL	110H	C	C	B (72dB)	255/50 R19 XL	107V	D	C	B (72dB)					



OSOBNÉ



CELOROČNÉ

Solus HA31

Index rýchlosti: T = max 190 km/h

Index nosnosti: 79 = max 437 kg

D
 C
 71 dB

Celoročná pneumatika pre osobné automobily.

- Veľmi dobrá ovládateľnosť na zasneženej, suchej a mokrej vozovke.
- Vynikajúca príľnavosť na snehu a ľade.
- S označením M + S aj 3PMSF.
- Pre malé autá, kompaktné autá a stredne veľké sedany.



ROZMER	LI,SI				
165/70 R13	79T	D	C	B (71dB)	





OSOBNÉ



4 x 4 SUV



CELOROČNÉ

Solus HA32 4S

Index rýchlosti: T - W = max 270 km/h

Index nosnosti: 75 - 110 = max 1060 kg

B - D
 B - C
 71 - 72 dB

Moderná celoročná pneumatika.

- Výborná ovládateľnosť na zasneženej, suchej a mokrej vozovke.
- Vynikajúca príľnavosť a krátka brzdná dráha na snehu a ľade.
- Navrhnuté v Európe pre európske cestné a poveternostné podmienky.
- Vynikajúci výkon na mokrej vozovke.
- S označením M + S aj 3PMSF.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/80 R13	79T	D	C	B (71dB)	205/55 R16	91H	C	B	B (72dB)	205/45 R17 XL	88V	D	B	B (72dB)
175/70 R14 XL	88T	D	B	B (71dB)	205/55 R16 XL	94V	C	B	B (72dB)	215/45 R17 XL	91V	C	B	B (72dB)
155/65 R14	75T	D	B	B (71dB)	215/65 R17 XL	103V	B	B	B (72dB)	225/45 R17 XL	94W	C	B	B (72dB)
175/65 R14	82T	D	B	B (71dB)	215/60 R17 XL	100V	C	B	B (72dB)	235/45 R17 XL	97W	C	B	B (72dB)
185/65 R14	86H	D	B	B (71dB)	215/55 R17 XL	98W	C	B	B (72dB)	255/55 R18 XL	109V	C	B	B (72dB)
185/60 R14	82H	D	B	B (71dB)	225/55 R17 XL	101W	C	B	B (72dB)	225/40 R18 XL	92W	C	B	B (72dB)
185/65 R15	88H	D	B	B (71dB)	205/50 R17 XL	93W	C	B	B (72dB)	245/40 R18 XL	97W	C	B	B (72dB)
195/65 R15	91H	C	B	B (72dB)	215/50 R17 XL	95W	C	B	B (72dB)	225/45 R19 XL	96W	C	B	B (72dB)
195/65 R15 XL	95V	C	B	B (72dB)	225/50 R17 XL	98V	C	B	B (72dB)	275/45 R20 XL	110W	B	B	B (72dB)



DODÁVKOVÉ



CELOROČNÉ

PORTRAN CX11 4S

Index rýchlosti: R - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 99 - 116 = max 1250 kg

C - D
 B
 71 dB

Moderná celoročná pneumatika pre dodávky a obytné automobily.

- Vynikajúci výkon v suchých, mokrych a zasnežených podmienkach.
- Najnovšia zmes behúňa so silikou.
- Vysoký kilometrový výkon a zvýšená nosnosť pneumatík.
- S označením M + S aj 3PMSF.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
225/70 R15C	112R	C	B	B (71dB)	195/65 R16C	104T	D	B	B (71dB)	195/60 R16C	99H	D	B	B (71dB)
195/75 R16C	107R	C	B	B (71dB)	205/65 R16C	107T	C	B	B (71dB)	215/60 R16C	103/101T	C	B	B (71dB)
205/75 R16C	110R	C	B	B (71dB)	215/65 R16C	109T	C	B	B (71dB)	225/55 R17C	109/107H	C	B	B (71dB)
215/75 R16C	116R	C	B	B (71dB)	235/65 R16C	115R	C	B	B (71dB)					





VYSOKÝ VÝKON ZA VŠETKÝCH PODMIENOK

Pneumatiky Waterfall sú navrhnuté a vyrobené v Turecku podľa celosvetovej kvality a noriem. Továrň využíva najnovšie pokročilé výrobné technológie, ktoré jej pomáhajú vyrábať pneumatiky s vysokým výkonom a odolnosťou.

Továrň vyrába pneumatiky, ktoré sa vyznačujú vynikajúcou stabilitou, vysokým kilometrovým výkonom a tichou prevádzkou – určené pre osobné automobily, ľahké nákladné autá a SUV. Tieto pneumatiky sa ľahko prispôbia akémukoľvek počasiu a akémukoľvek typu povrchu.



OSOBNÉ

SnowHill 3

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 82 - 106 = max 950 kg



v príprave

Pneumatika Snow Hill 3 bola navrhnutá a testovaná v Európe v náročných zimných podmienkach.

- Lepšia manipulácia na snehu.
- Vynikajúci brzdný výkon.
- Prilnavosť a sebavedomá ovládateľnosť na snehu.
- Zlepšený výkon vo všetkých zimných jazdných podmienkach.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
175/70 R13	82T				225/60 R16 XL	102V				225/55 R17 XL	101V			
175/65 R14 XL	86T				195/55 R16	87H				215/50 R17	91V			
185/65 R14	86T				205/55 R16 XL	94H				225/50 R17	94V			
195/65 R15 XL	95H				215/55 R16 XL	97V				225/45 R17	91V			
185/60 R15 XL	88V				225/55 R16	95V				245/45 R18 XL	100V			
195/60 R15	88H				225/65 R17 XL	106H				225/40 R18 XL	92V			
205/60 R16 XL	96V				225/60 R17 XL	103H								
215/60 R16 XL	99H				215/55 R17	94V								



DODÁVKOVÉ

EcoWinter

Index rýchlosti: Q - R = max 170 km/h

Index nosnosti: 106/104 - 121/119 = max 1450/1360 kg



v príprave

Pneumatika pre vodičov, ktorí intenzívne využívajú auto za každých podmienok.

- Odvádzanie kašovitého snehu a vody.
- Vynikajúci brzdný výkon na snehu a mokrom povrchu.
- Veľmi dobrá príľnavosť a ovládateľnosť na snehu.
- Dobrý výkon v náročných podmienkach.
- Smerový dezén.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/80 R14C	106/104R				215/75 R16C	116/114R				235/65 R16C	121/119Q			
225/70 R15C	112/110R				205/65 R16C	107/105R								
195/75 R16C	107/105R				215/65 R16C	109/107R								

ÁZIJSKÝ VÝROBCA - EURÓPSKY ŠTANDARD

Pneumatiky Mirage sú jednou z hlavných značiek Shandong Hengfeng Rubber & PLastic Co., Ltd.. Spoločnosť je jedným z najväčších výrobcov pneumatík v Číne, bola založená v roku 1995 a rozkladá sa na 2 km². Hengfeng je hrdá na svoj skúsený tím pracujúci v oblasti výskumu a vývoja a pokročilé testovacie zariadenia, ktoré zaisťujú vynikajúcu a stabilnú kvalitu svojich výrobkov. Mnoho výrobných zariadení v závode Hengfeng sú dovážané z Európy, Spojených štátov a Japonska.



OSOBNÉ

MR - W562

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h
Index nosnosti: 69 - 108 = max 1000 kg

E D 71 - 73 dB

• Tri pozdĺžne drážky zlepšujú odtok vody a stabilitu v hlbokom snehu.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
145/70 R12	69T	E	D	B (71dB)	185/60 R15	84T	E	D	B (71dB)	205/50 R17 XL	93H	E	D	B (72dB)
155/80 R13	79T	E	D	B (71dB)	185/55 R15 XL	86H	E	D	B (71dB)	215/45 R17 XL	91H	E	D	B (72dB)
155/70 R13	75T	E	D	B (71dB)	195/55 R15	85H	E	D	B (72dB)	245/45 R17 XL	99H	E	D	B (72dB)
165/70 R13	79T	E	D	B (71dB)	215/65 R16	98H	E	D	B (72dB)	215/55 R18	95H	E	D	B (72dB)
175/70 R13	82T	E	D	B (71dB)	205/60 R16	92H	E	D	B (72dB)	225/55 R18	98H	E	D	B (72dB)
185/70 R13	86T	E	D	B (71dB)	215/60 R16 XL	99H	E	D	B (72dB)	235/55 R18 XL	104H	E	D	B (72dB)
155/65 R13	73T	E	D	B (71dB)	195/55 R16 XL	91H	E	D	B (72dB)	225/45 R18 XL	95H	E	D	B (72dB)
165/70 R14	81T	E	D	B (71dB)	225/55 R16 XL	99H	E	D	B (72dB)	235/45 R18 XL	98H	E	D	B (72dB)
175/70 R14 XL	88T	E	D	B (71dB)	195/50 R16 XL	88H	E	D	B (72dB)	245/45 R18 XL	100H	E	D	B (72dB)
155/65 R14	75T	E	D	B (71dB)	195/45 R16 XL	84H	E	D	B (72dB)	225/40 R18 XL	92H	E	D	B (72dB)
175/65 R14	82T	E	D	B (71dB)	205/45 R16 XL	87H	E	D	B (72dB)	235/40 R18 XL	95H	E	D	B (72dB)
185/65 R14	86T	E	D	B (71dB)	235/65 R17 XL	108H	E	D	B (72dB)	245/40 R18 XL	97H	E	D	B (72dB)
165/60 R14	75H	E	D	B (71dB)	225/60 R17	99H	E	D	B (72dB)	255/50 R19	103H	E	D	B (73dB)
185/60 R14	82T	E	D	B (71dB)	205/55 R17 XL	95H	E	D	B (72dB)	245/40 R19 XL	98V	E	D	B (72dB)
205/70 R15	96T	E	D	B (72dB)	215/55 R17 XL	98H	E	D	B (72dB)					
175/60 R15	81H	E	D	B (71dB)	235/55 R17 XL	103H	E	D	B (72dB)					



OSOBNÉ

MR - W662

Index rýchlosti: T - H = max 210 km/h

Index nosnosti: 98 - 107 = max 975 kg



- Smerový zimný dezén umožňuje lepší kontakt s cestou a lepší výkon v snehových a mokrych podmienkach.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/70 R16	100T	D	D	B (72dB)	215/65 R17	99T	D	D	B (72dB)	225/55 R17 XL	101H	D	D	B (72dB)
225/60 R16	98H	D	D	B (72dB)	245/65 R17	107T	D	D	B (72dB)	245/45 R19 XL	102H	D	D	B (72dB)



DODÁVKOVÉ

MR - W600

Index rýchlosti: Q - R = max 170 km/h

Index nosnosti: 90/88 - 104/102 = max 900/850 kg



- Zvýšený počet lamel behúňa zlepšuje príľnavosť na zasnežených a zľadovatených cestách.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
155/80 R13C	90/88Q	D	D	B (73dB)	175/80 R14C	99/98R	D	D	B (73dB)	185/75 R16C	104/102R	D	D	B (73dB)
165/80 R13C	94/92R	D	D	B (73dB)	185/80 R14C	102/100R	D	D	B (73dB)					



DODÁVKOVÉ

MR - W300

Index rýchlosti: R = max 170 km/h

Index nosnosti: 104/102 - 116/114 = max 1250/1180 kg



- "Cikcakové" drážky a usporiadanie lamiel s vysokou hustotou zlepšujú priľnavosť na mokrých, zasnežených a zľadovatených povrchoch.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
195/70 R15C	104/102R	D	D	B (73dB)	195/75 R16C	107/105R	D	D	B (73dB)	215/65 R16C	109/107R	D	D	B (73dB)
215/70 R15C	109/107R	D	D	B (73dB)	215/75 R16C	116/114R	D	D	B (73dB)	225/65 R16C	112/110R	D	D	B (73dB)
225/70 R15C	112/110R	D	D	B (73dB)	195/65 R16C	104/102R	D	D	B (73dB)	235/65 R16C	115/113R	D	D	B (73dB)
215/65 R15C	104/102R	D	D	B (73dB)	205/65 R16C	107/105R	D	D	B (73dB)	215/60 R16C	108/106R	D	D	B (73dB)



DODÁVKOVÉ



CELOROČNÉ

MR- 700 AS

Index rýchlosti: R - T = max 190 km/h

Index nosnosti: 99/97 - 116/114 = max 1250/1180 kg



- Vyvážený vzor dezénu maximalizuje výkon v zimných podmienkach.
- Pneumatika poskytuje správny výkon na suchom a mokrom povrchu, ako väčšina letných pneumatík.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
215/70 R15C	109/107R	E	C	B (73dB)	215/75 R16C	116/114R	E	C	B (73dB)	215/65 R16C	109/107T	E	C	B (73dB)
225/70 R15C	112/110R	E	C	B (73dB)	195/65 R16C	104/102R	E	C	B (73dB)	195/60 R16C	99/97T	E	C	B (73dB)
195/75 R16C	107/105R	E	C	B (73dB)	205/65 R16C	107/105T	E	C	B (73dB)	215/60 R16C	108/106T	E	C	B (73dB)





OSOBNÉ



CELOROČNÉ

MR - 762 AS

Index rýchlosti: T - V = max 240 km/h

Index nosnosti: 75 - 107 = max 975 kg

B - E
 B - E
 71 - 72 dB

- Asymetrický dezén zlepšuje rovnováhu pri jazde po celý rok.
- Vysokokvalitná zmes zaručuje zvýšenú príľnavosť na snehu a mokrom povrchu a nižší valivý odpor.



ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI				ROZMER	LI,SI			
165/65 R13	77T	E	B	B (71dB)	185/55 R15 XL	86H	E	B	B (71dB)	205/50 R17 XL	93V	E	B	B (72dB)
165/70 R14	81T	E	B	B (71dB)	195/55 R15	85H	E	B	B (72dB)	215/50 R17 XL	95V	E	B	B (72dB)
175/70 R14 XL	88T	E	B	B (71dB)	195/50 R15 XL	86V	E	B	B (72dB)	225/50 R17 XL	98V	E	B	B (72dB)
165/65 R14	79T	E	B	B (71dB)	215/65 R16 XL	102H	E	B	B (72dB)	205/45 R17 XL	88V	E	B	B (72dB)
175/65 R14	82T	E	B	B (71dB)	205/60 R16 XL	96V	E	B	B (72dB)	215/45 R17 XL	91V	E	B	B (72dB)
185/65 R14	86T	E	B	B (71dB)	215/60 R16 XL	99H	E	B	B (72dB)	225/45 R17 XL	94V	E	B	B (71dB)
165/60 R14	75H	E	B	B (71dB)	195/55 R16 XL	91V	E	B	B (72dB)	235/60 R18 XL	107V	E	B	B (72dB)
175/65 R15 XL	88T	E	B	B (71dB)	205/55 R16 XL	94V	B	E	B (72dB)	225/55 R18	98V	E	B	B (72dB)
185/65 R15	88H	E	B	B (71dB)	215/55 R16 XL	97V	E	B	B (72dB)	235/55 R18 XL	104V	E	B	B (72dB)
195/65 R15	91H	E	B	B (72dB)	195/50 R16 XL	88V	E	B	B (72dB)	225/45 R18 XL	95V	E	B	B (72dB)
195/65 R15 XL	95H	E	C	B (72dB)	195/45 R16 XL	84V	E	B	B (72dB)	235/45 R18 XL	98V	E	B	B (72dB)
165/60 R15	77T	E	B	B (71dB)	205/45 R16 XL	87V	E	B	B (72dB)	225/40 R18 XL	92V	E	B	B (72dB)
185/60 R15 XL	88H	E	B	B (71dB)	215/60 R17	96H	E	C	B (72dB)	245/40 R18 XL	97V	E	B	B (72dB)
195/60 R15	88H	E	B	B (72dB)	205/55 R17 XL	95V	E	B	B (72dB)					
175/55 R15	77T	E	C	B (71dB)	215/55 R17 XL	98V	E	B	B (72dB)					

PROTEKTOROVANÉ PNEUMATIKY

Profil sa zaoberá výrobou pneumatík pre automobily: osobné, dodávkové a terénne, v mnohých rozmeroch a dezénach, ako v lete, tak aj v zime. V súčasnosti tak naša ponuka zahŕňa širokú škálu pneumatík. Výsledným produktom je pneumatika s parametrami, ktoré spĺňajú požiadavky zákazníkov aj celkový európsky štandard výkonnosti a bezpečnosti.

Spoločnosť vyrába hlavne pneumatiky pre osobné automobily, dodávkové vozidlá a SUV, v rozmeroch 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 palcov, ktoré majú najvyšší dopyt na trhu. Technológia výroby pneumatík aj samotná pneumatika sa vyznačujú vysokou kvalitou, trvanlivosťou a dobrým použitím, čo je veľmi dôležité z hľadiska bezpečnosti. Naša spoločnosť používa produkty najvyššej kvality od renomovaných európskych výrobcov surovín. Od začiatku svojej činnosti Profil kladie dôraz na kvalitu pneumatík, séria skúšok pred a po výrobe dokazuje, že pneumatika sa do predaja dostane bez toho, aby sa prejavila najmenšia chyba a bola pripravená na jazdu.

OSOBNÉ

Alpiner

Index rýchlosti:
Q - V = max 240 km/h
Index nosnosti:
82 - 98 = max 750 kg



ROZMER	LI,SI
175/70 R13	82T
175/65 R14	82Q
185/65 R14	86Q
185/60 R14	82T
175/65 R15	84T
185/65 R15	88T
205/65 R15	94T
185/60 R15	84T
195/60 R15	88T
195/55 R15	85T
185/55 R16	83H
205/55 R16	91H
205/55 R16 XL	94V
215/55 R16	93H
225/50 R17	94H
225/50 R17 XL	98H
235/50 R17	96H
225/45 R18	91V
225/45 R18 XL	95V

OSOBNÉ

Alpiner EVO

Index rýchlosti:
H = max 210 km/h
Index nosnosti:
91 - 92 = max 630 kg



ROZMER	LI,SI
205/60 R16	92H
205/55 R16	91H

OSOBNÉ

HP 8

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
91 - 95 = max 690 kg



ROZMER	LI,SI
205/60 R15	91T
215/60 R16	95H
225/45 R17	91H
225/45 R17XL	94H

OSOBNÉ

SNOW 80

Index rýchlosti: Q = max 160 km/h
Index nosnosti: 79 = max 437 kg



ROZMER	LI,SI
155/80 R13	79Q


OSOBNÉ

Inga

Index rýchlosti:
Q - T = max 190 km/h
Index nosnosti:
78 - 84 = max 500 kg



ROZMER	LI,SI
155/80 R13	78Q
165/70 R13	79Q
175/70 R13	82T
165/70 R14	81T
175/70 R14	84T
175/65 R14	82T
165/65 R15	81T


OSOBNÉ

Inga SUV

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
102 - 107 = max 975 kg



ROZMER	LI,SI
265/70 R16	112T
235/65 R17	104H
265/65 R17	112H
235/60 R18 XL	107H


OSOBNÉ

Inga 770

Index rýchlosti:
H = max 210 km/h
Index nosnosti:
82 = max 475 kg



ROZMER	LI,SI
195/50 R15	82H


OSOBNÉ

Inga +

Index rýchlosti:
T = max 190 km/h
Index nosnosti:
86 = max 530 kg



ROZMER	LI,SI
185/65R14	86T


OSOBNÉ

MAX SNOW 7

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
84 - 92 = max 630 kg



ROZMER	LI,SI
175/65 R15	84T
195/65 R15	91H
185/60 R15	84H
195/60 R15	88T
195/55 R15	85H
205/60 R16	92H
205/55 R16	91H


OSOBNÉ

PRO SNOW 780

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
75 - 86 = max 530 kg



ROZMER	LI,SI
165/70 R13	79T
175/70 R13	82T
175/70 R14	84T
155/65 R14	75T
165/65 R14	79T
175/65 R14	82T
185/65 R14	86T
165/60 R14	75T
185/60 R14	82H
185/60 R15	84T


OSOBNÉ

PRO SNOW 790

Index rýchlosti:
T - V = max 240 km/h
Index nosnosti:
88 - 103 = max 875 kg



ROZMER	LI,SI
185/70 R14	88T
195/65 R15	91T
205/65 R15	94T
195/60 R15	88T
205/60 R16	92H
205/60 R16 XL	96H
205/55 R16	91H
205/55 R16	91T
205/55 R16 XL	94H
205/55 R16 XL	94V
225/55 R16	95H
215/60 R17	96H
215/60 R17 XL	100H
225/60 R17	99H
205/55 R17	91H
215/55 R17	94V
225/55 R17	97H
235/55 R17	99H
235/55 R17 XL	103H
215/50 R17	91H
225/50 R17	94V
225/50 R17 XL	98V
235/50 R17	96H
205/45 R17	88V
225/45 R17	91H
225/45 R17	91V
225/45 R17 XL	94H
225/45 R17 XL	94V
235/45 R17 XL	97V
245/45 R17	95V
225/45 R18	91V
225/45 R18 XL	95V
245/45 R18 XL	100V
225/40 R18	88V
225/40 R18 XL	92H
225/40 R18 XL	92V


OSOBNÉ

PRO SNOW ULTRA

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
88 - 93 = max 650 kg



ROZMER	LI,SI
185/65 R15	88H
195/65 R15	91T
195/60 R15	88H
215/55 R16	93H
205/50 R17	89H
205/50 R17 XL	93H
225/45 R17	91H


OSOBNÉ

WINTERMAXX EVO

Index rýchlosti:
H = max 210 km/h
Index nosnosti:
82 - 98 = max 750 kg



ROZMER	LI,SI
185/60 R14	82H
205/60 R16	92H
205/55 R16	91H
205/55 R16 XL	94H
215/55 R16	93H
225/50 R17	94H
225/50 R17 XL	98H


OSOBNÉ

WINTERMAXX

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
79 - 99 = max 775 kg



ROZMER	LI,SI
165/70 R14	81T
165/65 R14	79T
175/65 R14	82T
175/65 R15	84T
185/65 R15	88H
195/65 R15	91H
195/65 R15	91T
205/65 R15	94T
185/60 R15	84H
185/55 R15	82H
195/55 R15	85H
205/60 R16	92H
215/60 R16	95H
205/55 R16	91H
205/55 R16	91T
205/55 R16 XL	94H
215/55 R16	93H
225/55 R16	95H
215/60 R17	96H
225/60 R17	99H
215/55 R17	94H
225/55 R17	97H
235/55 R17	99H
205/50 R17	89H
215/50 R17	91H
235/50 R17	96H
215/45 R17	87H
225/45 R17	91H
225/45 R17 XL	94H


OSOBNÉ

WINTER EXTREMA COLLIN'S

Index rýchlosti:
Q - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
79 - 93 = max 630 kg



ROZMER	LI,SI
165/70 R13	79Q
165/70 R14	81T
185/70 R14	88T
175/65 R14	82T
185/65 R14	86Q
185/60 R14	82Q
185/65 R15	88T
195/65 R15	91H
195/65 R15	91T
195/55 R15	85H
205/60 R16	92H
205/55 R16	91H
215/55 R16	93H
205/45 R16	83H


DODÁVKOVÉ

WINTER EXTREMA C2 COLLIN'S

Index rýchlosti:
N - T = max 190 km/h
Index nosnosti: 98/96
- 121/119 = max 1450/1360 kg



ROZMER	LI,SI
195/70 R15C	98/96R
215/70 R15C	109/107R
225/70 R15C	112/110R
195/75 R16C	107/105N
215/75 R16C	113/111R
225/75 R16C	118/116R
205/65 R16C	107/105T
215/65 R16C	109/107R
225/65 R16C	112/110R
235/65 R16C	121/119R


DODÁVKOVÉ

WINTER EXTREMA EVO COLLIN'S

Index rýchlosti:
R = max 170 km/h
Index nosnosti: 107/105
- 110/108 = max 1060/1000 kg



ROZMER	LI,SI
195/75 R16C	107/105R
215/75 R16C	110/108R


OSOBNÉ

Winter HP 8

Index rýchlosti:
H = max 210 km/h
Index nosnosti:
91 = max 615 kg



ROZMER	LI,SI
205/55 R17	91H


DODÁVKOVÉ

Inga

Index rýchlosti:
N = max 140 km/h
Index nosnosti:
103/101 = max 875/825 kg



ROZMER	LI,SI
195/70 R15C	103/101N


DODÁVKOVÉ

CARGO ICE COLLIN'S

Index rýchlosti:
N = max 140 km/h
Index nosnosti: 107/105
- 113/111 = max 1150/1090 kg



ROZMER	LI,SI
195/75 R16C	107/105N
215/75 R16C	113/111N



CARGO VAN 2 COLLIN'S

Index rýchlosti:
R = max 170 km/h
Index nosnosti: 107/105
- 115/113 = max 1215/1150 kg



ROZMER	LI,SI
215/70 R15C	109/107R
215/75 R16C	113/111R
205/65 R16C	107/105R
215/65 R16C	109/107R
225/65 R16C	112/110R
235/65 R16C	115/113R



Inga 4x4

Index rýchlosti:
T - H = max 210 km/h
Index nosnosti:
98 - 107 = max 975 kg



ROZMER	LI,SI
215/70 R16 XL	104T
225/70 R16 XL	107T
215/65 R16	98H
215/65 R16 XL	102T
235/60 R16 XL	104T



NORDIC 4x4 COLLIN'S

Index rýchlosti:
Q - T = max 190 km/h
Index nosnosti:
97 - 112 = max 1120 kg



ROZMER	LI,SI
205/70 R16	97T
235/70 R16	105Q
265/70 R16	112Q
215/65 R16	98T
215/65 R16	102T



NORDIC COLLIN'S

Index rýchlosti:
Q = max 160 km/h
Index nosnosti:
110 = max 1060 kg



ROZMER	LI,SI
265/65 R17	110Q



NORDIC PLUS COLLIN'S

Index rýchlosti:
H = max 210 km/h
Index nosnosti:
104 = max 900 kg



ROZMER	LI,SI
235/65 R17	104H

TECHNOLOGICKÉ SKRATKY A CHARAKTERISTIKA PNEUMATÍK

SKRATKA	OPIS SKRATKY	NÁZOV SKRATKY	ZNAČKA
3 PMSF	zimná pneumatika	Three Peak Mountain Snow Flake	
4x4			
Acoustic	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík		Michelin
C	úžitkové vozidlá, ľahké nákladné autá	Comercial	
Connect	systém a aplikácia na nepretržité monitorovanie teploty a tlaku v každej pneumatike	Track Connect	Michelin
CP	pneumatika pre karavany	CampIng	
CS	s lepiovou tesniacou vrstvou	ContiSeal™	Continental
CSi	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	ContiSilent™	Continental
DSST	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Dunlop Self-Supporting Technology	Dunlop
DT	odlišný dezén z hľadiska možnosti párovania alebo drážkovania		Michelin
DTI	odlišný dezén z hľadiska možnosti párovania alebo drážkovania		Michelin
E	optimalizovaný valivý odpor		Michelin, Continental
ELT	pre elektromobily	ELECT	Pirelli
EMT	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Extended Mobility Technology	Goodyear
FP	pneumatika s ochranou ráfika pred poškodením disku pri náraze	Fringe Protector	Dunlop, Fulda, Goodyear, Sava
FR	pneumatika s ochranou ráfika pred poškodením disku pri náraze	Felgen Ripen	Barum, Continental, Matador, Semperit
FRV	zamatový efekt na bočnici	Full Ring Velvet - Premium Touch Design	Michelin
G1	Špecifický rozmer pneumatiky		Michelin
GreenX	ekologická zmes	GreenX	Michelin
INSIDE	označenie vnútornej strany asymetrickej pneumatiky		
ISI	homologizácia indického trhu		Goodyear
KA	identifikácia rôznych rozmerov, šírku dezénu je možné zmeniť		Michelin
KS	použitá iná zmes		Michelin
LHD	pneumatika pre autá s ľavostranným riadením	Left Hand Drive	Dunlop, Goodyear
LI	index nosnosti	Load Index	
LRR	optimalizovaný valivý odpor	Low Rolling Resistance	Nexen, Dunlop, Goodyear
LRx	rozsah zaťaženia B -4plátna, C -6plátien, D -8plátien, E -10plátien, F -12plátien	Load Range	BF Goodrich
M+S	zimné a celoročné pneumatiky (blato a sneh)	Mud and Snow	
MFS	pneumatika s ochranou ráfika pred poškodením disku pri náraze	Maximum Flange Shield	Bridgestone, Hankook, Fulda, Nexen, Michelin
ML	ochrana bočnice, gumový vystupujúci pásik		Continental
NST	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	Noise Shield technology	Dunlop
OT	produkcia Thajsko		Goodyear
OUTSIDE	označenie vonkajšej strany asymetrickej pneumatiky		
OWL	biele písmo na bočnici pneumatiky	Outline White Letters	Hankook, Nexen, Yokohama, Kumho, BF Goodrich
P.O.R	profesionálne terénne pneumatiky	Professional Off the Road	BF Goodrich, Nexen, Yokohama
PNCS	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	Pirelli Noise Canceling System	Pirelli
POR	profesionálne terénne pneumatiky	Professional Off the Road	Goodyear
PR	počet plátien	Ply Rating	Mitas
PS	s lepiovou tesniacou vrstvou	Power Seal	Goodyear
RB	čierne písmo na bočnici	Raised Black	Pirelli
RBL	čierne písmo na bočnici	Raised Black Letters	BF Goodrich, Yokohama
RF	vystužená pneumatika s väčšou kapacitou zaťaženia	ReiForced	Continental
RFT	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Run Flat Tire	Bridgestone, Nokian, Hankook, Kumho, Pirelli
RHD	pneumatika s pravostranným riadením	Right Hand Drive	Goodyear
ROF	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Run On Flat	Goodyear, Dunlop, BF Goodrich, Yokohama
RPB	pneumatika s ochranou ráfika pred poškodením disku pri náraze	Rim Protection Bar	
RSC	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Run Flat System Component	Dunlop, Goodyear
RW	biele písmo na bočnici	Raised White	Pirelli
RWL	biele písmo na bočnici	Raised White Letters	BF Goodrich
S1	optimalizovaný valivý odpor		Michelin
S2, S3	zmenšený obvod pneumatík, mimo výroby		Michelin
SA	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	Sound Absorber	Hankook
SCT	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	Sound Comfort Technology	Goodyear

TECHNOLOGICKÉ SKRATKY A CHARAKTERISTIKA PNEUMATÍK

SKRATKA	OPIS SKRATKY	NÁZOV SKRATKY	ZNAČKA
SG	s lepidlovou tesniacou vrstvou	SealGuard	Hankook
SI	index rýchlosti	Speed Index	
SLT	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa		Bridgestone
S-I	s lepidlovou tesniacou vrstvou	Seal Inside	Pirelli
SS	s lepidlovou tesniacou vrstvou	SelfSeal	Michelin
SSR	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Self Supporting Run flat	Continental
ST	s lepidlovou tesniacou vrstvou	SealTech	Goodyear
ST	technológia znižujúca hlučnosť pneumatík	Silence Tuned	Michelin
TL	bezdušová pneumatika	TubeLess	
TT	dušová pneumatika	Tubele Type	
TV	zvýraznenie prvkov bočnice zamatovou technológiou „velvet“	Technology Velure	Michelin
ULRR	optimalizovaný valivý odpor	Ultra Low Rolling Resistance	Bridgestone, Dunlop, Goodyear
WL	biele písmo na bočnici		Pirelli
WSW	biela bočnica	White SideWall	Goodyear, Maxxis
XL	zosilnená pneumatika s vyššou nosnosťou	eXtra Load	
XL+	zosilnené pneumatiky s ešte vyššou nosnosťou ako samotný XL	eXtra Load+	Continental
XSE	optimalizovaný valivý odpor		Michelin
ZP	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Zero Pressure	Michelin
ZPS	zosilnená bočnica ako náhrada náhradného kolesa	Zero Pressure System	Yokohama

HOMOLOGIZÁCIE PRE OSOBNÉ AUTÁ

NAČENIE HOMOLOGIZÁCIE	ZNAČKA AUTÁ	NAČENIE HOMOLOGIZÁCIE	ZNAČKA AUTÁ	NAČENIE HOMOLOGIZÁCIE	ZNAČKA AUTÁ
(+)	homologizácia ekologických automobilov Volkswagen AG, ktorá zahŕňa tieto značky: Volkswagen, Audi, Bentley, Bugatti Automobiles, Porsche, Lamborghini, MAN, Scania, SEAT, Škoda Auto	DA	Dacia	MO	Mercedes
*		F	Ferrari	MO1	Mercedes AMG
*1	BMW	F04		MOE	Mercedes
A	Toyota	FI	Fiat	MO-S	
A6A	Aston Martin Vantage	FI JE	Fiat Jeep	MO-V	Mercedes VAN a pick-up
A7A	Aston Martin	JRS	Jaguar	N0	
A8A	Aston Martin	FO		N1	
ALP	BMW Alpina	FO1		N2	
AM4		FO2		N3	
AM8		FP		N4	
AM9		GOE	Hyundai Genesis	NA0	
AMP	Aston Martin	HN	Hyundai	ND0	
AMS		HO	Honda	NE0	
AMV		HP	Pagani Huayra	NF0	
AMX		J	Jaguar	NI	
AO		JE	Jeep	NR1	Nissan
AO2	Audi	JLR	Jaguar Land Rover	OE	Škoda
AOE		JRS	Jaguar	OP1	Opel
AR	Alfa Romeo	K1		PO1	Porsche dodatočná špecifikácia
ARR		K2	Ferrari	POL	Polestar 2
B		K3		RE	Renault
B1	Bentley	L	Lamborghini	RE2	
BC		LR	Land Rover	RO1	Audi Quattro
BL		LS		RO2	
C+	Elektromobily Volkswagen	LTS	Lotus	RS	Renault Megane
C1	Chrysler	M3	BMW M3	SK	Škoda
D	Ducati - motopneu	MB1	Mercedes	T0	
		MC	Mc Laren	T1	Tesla
		MC1		TO	Toyota
		ME2	Dallara	TPC	Cadillac
		MGT	Maserati	VOL	Volvo
				VW	Volkswagen

INDEX RÝCHLOSTI

Ak máte namontované pneumatiky s Indexom rýchlosti Q,
nesmiete prekročiť max. rýchlosť 160 km/hod

J – do 100 km/hod

K – do 110 km/hod

L – do 120 km/hod

M – do 130 km/hod

N – do 140 km/hod

P – do 150 km/hod

Q – do 160 km/hod

R – do 170 km/hod

S – do 180 km/hod

T – do 190 km/hod

H – do 210 km/hod

V – do 240 km/hod

W – do 270 km/hod

Y – do 300 km/hod

VR – do 210 km/hod

ZR – do 240 km/hod

INDEX NOSNOSTI

Ak má vaše vozidlo povolené max zaťaženie (zapísané v technickom preukaze vozidla) 1900 kg,
potom každá pneumatika musí mať min Index nosnosti 82
(1900 kg/4 pneumatiky = 475 kg zaťaženie na jednu pneumatiku)

62 - 265 kg / na pneumatiku

63 - 272 kg / na pneumatiku

64 - 280 kg / na pneumatiku

65 - 290 kg / na pneumatiku

66 - 300 kg / na pneumatiku

67 - 307 kg / na pneumatiku

68 - 315 kg / na pneumatiku

69 - 325 kg / na pneumatiku

70 - 335 kg / na pneumatiku

71 - 345 kg / na pneumatiku

72 - 355 kg / na pneumatiku

73 - 365 kg / na pneumatiku

74 - 375 kg / na pneumatiku

75 - 387 kg / na pneumatiku

76 - 400 kg / na pneumatiku

77 - 412 kg / na pneumatiku

78 - 425 kg / na pneumatiku

79 - 437 kg / na pneumatiku

80 - 450 kg / na pneumatiku

81 - 462 kg / na pneumatiku

82 - 475 kg / na pneumatiku

83 - 487 kg / na pneumatiku

84 - 500 kg / na pneumatiku

85 - 515 kg / na pneumatiku

86 - 530 kg / na pneumatiku

87 - 545 kg / na pneumatiku

88 - 560 kg / na pneumatiku

89 - 580 kg / na pneumatiku

90 - 600 kg / na pneumatiku

91 - 615 kg / na pneumatiku

92 - 630 kg / na pneumatiku

93 - 650 kg / na pneumatiku

94 - 670 kg / na pneumatiku

95 - 690 kg / na pneumatiku

96 - 710 kg / na pneumatiku

97 - 730 kg / na pneumatiku

98 - 750 kg / na pneumatiku

99 - 775 kg / na pneumatiku

100 - 800 kg / na pneumatiku

101 - 825 kg / na pneumatiku

102 - 850 kg / na pneumatiku

103 - 875 kg / na pneumatiku

104 - 900 kg / na pneumatiku

105 - 925 kg / na pneumatiku

106 - 950 kg / na pneumatiku

107 - 975 kg / na pneumatiku

108 - 1000 kg / na pneumatiku

109 - 1030 kg / na pneumatiku

110 - 1060 kg / na pneumatiku

111 - 1090 kg / na pneumatiku

112 - 1120 kg / na pneumatiku

113 - 1150 kg / na pneumatiku

114 - 1180 kg / na pneumatiku

115 - 1215 kg / na pneumatiku

116 - 1250 kg / na pneumatiku

117 - 1285 kg / na pneumatiku

118 - 1320 kg / na pneumatiku

119 - 1360 kg / na pneumatiku

120 - 1400 kg / na pneumatiku

121 - 1450 kg / na pneumatiku

122 - 1500 kg / na pneumatiku

123 - 1550 kg / na pneumatiku

124 - 1600 kg / na pneumatiku

125 - 1650 kg / na pneumatiku

126 - 1700 kg / na pneumatiku

Pre Indexy rýchlosti (SI): VR, ZR, V, W, Y

pre pneumatiky s SI = VR je povolené maximálne zaťaženie do rýchlosti 210 km/hod

pre pneumatiky s SI = ZR je povolené maximálne zaťaženie do rýchlosti 240 km/hod

pre pneumatiky s SI=V je nutné znížiť zaťaženie o 3% na 10 km/hod pre rýchlosti od 210 do 240 km/hod

pre pneumatiky s SI=W je nutné znížiť zaťaženie o 5% na 10 km/hod pre rýchlosti od 240 do 270 km/hod

pre pneumatiky s SI=Y je nutné znížiť zaťaženie o 5% na 10 km/hod pre rýchlosti od 270 do 300 km/hod

NALEPOVACIE ZÁVAŽIA

Závažia nalepovacie ocel'ové pozinkované



NÁZOV	VÁHA	VÝŠKA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
Závažie nalepovacie ocel'ové pozinkované	60g (12x5g)	3,8	100
Závažie nalepovacie ocel'ové Šedé	60g (12x5g)	3,8	100
Závažie nalepovacie ocel'ové Čierne	60g (12x5g)	3,8	50
Závažie nalepovacie ocel'ové pozinkované Rolka	6kg (1200x5g)	3,8	1
Závažie nalepovacie ocel'ové Šedé Rolka	6kg (1200x5g)	3,8	1
Závažie nalepovacie ocel'ové Čierne Rolka	6kg	3,8	1
Závažie nalepovacie ocel'ové pozinkované Slim, Slim Šedé, Slim Čierne	30g (12x2.5g)	2,68	100
Závažie nalepovacie ocel'ové pozinkované CLEAN TAPE	60g (12x5g)	3,8	100

Závažia nalepovacie ocel'ové pozinkované



NÁZOV	VÁHA	VÝŠKA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
Závažie nalepovacie ocel'ové pozinkované	60g (12x5g)	3,8	100
Závažie nalepovacie ocel'ové Šedé	60g (12x5g)	3,8	100
Závažie nalepovacie ocel'ové Čierne	60g (12x5g)	3,8	100

NAKLEPÁVACIE ZÁVAŽIA

Závažia naklepávacie pozinkované na ocel'ové disk

ZÁVAŽIE NAKLEPÁVACIE NA OCEĽOVÉ DISKY ŠTANDARD ZN (POZINKOVANÉ)



VÁHA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
5g	100 ks
10g	100 ks
15g	100 ks
20g	100 ks
25g	100 ks
30g	100 ks
35g	50 ks
40g	50 ks
45g	50 ks

NALEPOVACIE ZÁVAŽIA

Závažia naklepávacie olovené na hliníkové disky

HEK



ZÁVAŽIE NAKLEPÁVACIE NA HLINÍKOVÉ DISKY ŠTANDARD PB (OLOVENÉ)

VÁHA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
5g	100 ks
10g	100 ks
15g	100 ks
20g	100 ks
25g	100 ks
30g	100 ks
35g	100 ks
40g	50 ks
45g	50 ks
50g	50 ks

Závažia naklepávacie olovené na ocelové disky

HEK



ZÁVAŽIE NAKLEPÁVACIE NA OCEĽOVÉ DISKY ŠTANDARD PB (OLOVENÉ)

VÁHA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
5g	100 ks
10g	100 ks
15g	100 ks
20g	100 ks
25g	100 ks
30g	100 ks
35g	100 ks
40g	100 ks
45g	50 ks
50g	50 ks

VYVÁŽENIE NÁKLADNÝCH KOLIES

Závažia naklepávacie olovené na nákladné autá

HOFMANN
POWER WEIGHT

Prášok pre vyvažovanie nákladných kolies ECOBALANCE 8 kg



ZÁVAŽIE PRE NÁKLADNÉ AUTÁ ŠTANDARD TYP 530 HOFMANN

VÁHA	MNOŽSTVO KS V BALENÍ
50g	10 ks
75g	10 ks
100g	10 ks
150g	10 ks
200g	10 ks
250g	10 ks
300g	10 ks
350g	10 ks
400g	10 ks



MONTÁŽNE PASTY

Montážna pasta
Biela Oponiten
- Univerzálna

5 kg



Montážna pasta
Zelená ACRYLMED - Univerzálna
Červená ACRYLMED - s prídáním tmelu
Modrá ACRYLMED - zimná

4 kg



Montážna pasta
Biela ECO-WAX plus
- univerzálna

5 kg



Montážna pasta
Čierna ECO-WAX plus
- univerzálna

5 kg



Montážna pasta
Modrá ECO-WAX extra
- univerzálna zimná

5 kg



Montážna pasta
Remaxx - univerzálna

5 kg

10 kg



Montážna pasta
Remaxx TRUCK
- pre nákladné pneumatiky

5 kg



PRÍSLUŠENSTVO

Štetec na nanášanie
montážnej pasty
- okrúhly, krátky
- 50mm/ 380mm
- 40mm/ 200mm



FARBY, PASTY, MASTENCE, KRIEDY

- Farba pre údržbu pneumatík
Eco-Black koncentrat 1 : 1

1 L

3 L

5 L



- Farba na pneumatiky
Toal Mix

1 L

5 L



- Pasta BHP
Wulkanizator

0,5 L

4,5 L



- Technický masťenec na
pneumatiky a duše s
dávkočom

400 g

850 g



- WURTH nitrilové rukavice (čierne)
Dostupné veľkosti: M | L | XL



100 ks

- Krieda SISA biela, žltá



1 ks

VENTILY

Ventily do bezdušových kolies (osobné, dodávkové, motocyklové).



Popis	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Max. tlak (bar)	Množstvo ks v
Tr 412	11,3	33	4,5	100 ks
Tr 413	11,3	43	4,5	100 ks
Tr 414	11,3	49	4,5	100 ks
Tr 415	15,7	43	4,5	100 ks
Tr 412C chrómovaný	11,3	33	4,5	10 ks
Tr 413C chrómovaný	11,3	43	4,5	10 ks
Tr 600 HP (dodávkové)	11,3	44	5,5	100 ks
Tr 602 HP (dodávkové)	11,3	62,4	5,5	1 ks
Tr-525 MS (nad 210km/h)	11,3	42		1 ks
ventil motocyklový s uhlom 90° (PVR70)	11,3	30/30		1 ks

Ventily pre bezdušové nákladné automobily a autobusy s upevnením ventilu 9,7 mm.



V3.22.1



V3.20.1



V3.20.4-7

POPIS	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Výška do ohybu (mm)	Uhol vychýlenia	Množstvo ks v balení
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.22.1	9,7	28	25	45°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.20.1	9,7	49		0°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.20.4	9,7	60	25	27°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.20.5	9,7	40	25	27°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.20.6	9,7	85	25	27°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.20.7	9,7	50	25	27°	1 ks

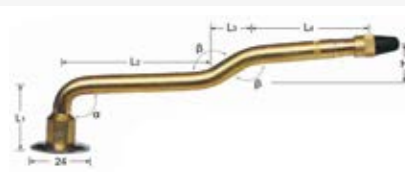
Skrutkovacie ventily lepené do duší.



V3.02.10/14/18



V3.04.5/10



V3.06.5/8/16



tr 218

POPIS	Dĺžka L1 (mm)	Dĺžka L2 (mm)	Dĺžka L3 (mm)	Dĺžka L4 (mm)	Uhol alfa	Uhol beta
Skrutkovací ventil do duší typ V3.02.10	20,5	115			94°	
Skrutkovací ventil do duší typ V3.02.14	20,5	138,5			94°	
Skrutkovací ventil do duší typ V3.02.18	22,5	74,5			90°	
Skrutkovací ventil do duší typ V3.04.5	20	76	47,5		90°	153°
Skrutkovací ventil do duší typ V3.04.10	20,5	47	53		90°	154°
Skrutkovací ventil do duší typ V3.06.5	20,5	62,5	19,5	49	90°	139°
Skrutkovací ventil do duší typ V3.06.8	24,5	61,5	14,5	50,5	94°	153°
Skrutkovací ventil do duší typ V3.06.16	20	62	13	50	94°	153°
Ventil do duší typ tr 218 (na zimu) 63,5 mm	27					

VENTILY

Ventily pre bezdušové nákladné automobily a autobusy s upevnením ventilu 15,7 mm.



V3.21.1



V3.21.2

POPIS	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Symbol podľa TR	Množstvo ks v balení
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.21.1	15,7	29	575	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.21.2	15,7	38	501	1 ks

Ventily pre bezdušové nákladné automobily a autobusy s upevnením ventilu 15,7 mm.



V3.21.10



V3.12.1

POPIS	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Výška do ohybu (mm)	Uhol vychýlenia	Množstvo ks v balení
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.21.10	15,7	58	33	90°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.12.1	15,7	40			1 ks

Ventily pre bezdušové nákladné automobily a autobusy s upevnením ventilu 20,5 mm.



V3.15.1



V3.16.1



V3.18.1

POPIS	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Výška do ohybu (mm)	Uhol vychýlenia	Množstvo ks v balení
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.15.1	20,5	44,5	40	110°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.16.1	20,5	65	22	27°	1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá nákladné typ V3.18.1	20,5	88,5	14,5	146°	1 ks

Kovové ventily pre poľnohospodárske a priemyselné vozidlá.



V5.01.1



V5.04.1

POPIS	Priemer montáže (mm)	Dĺžka (mm)	Symbol podľa TR	Uhol vychýlenia	Množstvo ks v balení
Ventil pre poľnohospodárske vozidlá typ V5.01.1	15,7	50	618A		1 ks
Ventil pre bezdušové kolesá priemyselných strojov typ V5.04.1	20,5	115	J650-03	100°	1 ks

PROGRAMÁTORY A SNÍMAČE TPMS

 	 	 	 
ATEQ VT56 z OBDII	CUB Sensor AID 4.0 z OBDII	Hamaton H47 z OBDII	ALCAR TECH600 z OBD II

- | | | | |
|--|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Aktivácia a čítanie všetkých typov T.P.M.S. snímačov. ■ Programovanie väčšiny univerzálnych snímačov (EU-PRO, T-PRO, HUF, Alligator atď.). ■ Databáza európskych, amerických, kórejských a japonských automobilov. ■ Databáza základných výukových postupov TPMS vo vozidle. ■ Databáza čísel snímačov TPMS. ■ Ďalšie funkcie: Odomknutie ECU pre automobily Toyota a Lexus, klonovanie podľa ID čísla, možnosť vytvorenia databázy pre 65 000 automobilov, ktoré je možné uložiť do prístroja, kontrola batérie v kľúčoch. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pokrytie asi 98% automobilov na trhu ■ Diagnostika všetkých snímačov OEM ■ Automatická duplikácia snímačov ■ Možnosť ručného vyhotovenia kópie ■ Ručné kopírovanie snímačov ■ Tvorba náhrady ■ Aktualizácie zadarmo ■ Podpora modulu OBDII CUB ■ Možnosť nahrávania a čítania snímačov z ECU vozidla ■ Databáza základných výukových postupov ■ Hĺbkomer dezénu ■ Funkcia umožňujúca čítať čiarové kódy / QR kódy pomocou fotoaparátu, napr. číslo VIN vo forme čiarového kódu. ■ Možnosť aktualizácie cez WiFi ■ Bezdrôtové pripojenie k modulu OBDII | <ul style="list-style-type: none"> ■ Aktivácia a čítanie všetkých typov T.P.M.S. snímačov. ■ Programovanie univerzálnych snímačov T-PRO a EU-PRO (možnosť rozšírenia zariadenia tak, aby fungovalo s väčšinou univerzálnych snímačov dostupných na trhu). ■ Databáza európskych, amerických, kórejských a japonských automobilov. ■ Databáza základných výukových postupov TPMS vo vozidle. ■ Databáza čísel snímačov TPMS. ■ Ďalšie funkcie: Odomknutie ECU pre automobily Toyota a Lexus, klonovanie podľa ID čísla. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Automatické rozpoznanie senzora ■ Multiprogramovanie, integrácia ERP a rozsiahla databáza pre postupy opakovaného párovania, trojročná licencia ■ Jednorazová aktualizácia ALCAR, ktorá ponúka všetkým dielňam plné pokrytie popredných svetových výrobcov snímačov. ■ Bezdrôtové nabíjanie a veľmi odolná voči poškodeniu. ■ Farebný displej, WIFI, Bluetooth OBDII ■ Vylepšená navigácia, viacjazyčná dostupnosť, priebežné aktualizácie WIFI, možnosť diagnostiky. |
|--|---|--|--|

UNIVERZÁLNE SNÍMAČE TPMS

				
TPMS EU-Pro Hybrid • 3.5 433 MHz (ventil strieborný, čierny, grafitový, gumový)	EU-Pro Hybrid NFC (ventil strieborný, čierny, grafitový, gumový)	ALCAR Sensor Universal • 433 MHz (ventil strieborný, čierny, grafitový, gumový)	TPMS Uni Sensor • 433 MHz (ventil strieborný, gumový)	TPMS Uni-Sensor DUO (ventil strieborný)

VENTILY A SERVISNÉ SÚPRAVY TPMS

Ventil pre snímač TPMS



Schrader Clamp-in
(BLV478)



Conti TG1B Clamp-in
(BLV741)



Huf Gen 1 Clamp-in
(BLV476)



Huf Gen 2 Clamp-in
(BLV495.01)



ALLIGATOR
SENS.IT 43LMS11.3
• čierny
• strieborný



Ventil TPMS CUB
• Clamp-in TPMS-06



Ventil TPMS CUB
• Snap-in TPMS-11



Ventil pre snímač TPMS
Schrader Gen
• 4 Snap-in (180km/h) (BLV450-3)
• SI/FARADAY Snap-in (210km/h)
(BLV460)

Štartovacia
súprava Ateq
VT46 One-Sensor
+ 8 senzorov
One-Sensor

SADA HAMATON
PROGRAMATOR
TPMS H47 + 8
senzorov
Hybrid 3.5

Servisná súprava
pre snímače TPMS

Sada nástrojov pre
servis TPMS

Súprava ALCAR
TECH600 z OBD
II + 32 senzorov
ALCAR Sensor
Universal 433 MHz

ONE
SENSOR

Hamaton

tyresure
Tyre Pressure Monitoring Solutions

tyresure
Tyre Pressure Monitoring Solutions

ALCAR
YOUR WHEEL PARTNER



■ PRÍSLUŠENSTVO A NÁRADIE DO DIELNE

■ Kliešte na montáž závaží



■ Profesionálne kliešte na montáž závaží



■ Škrabka na odstraňovanie lepených závaží



■ Vytahovač ventilov - kovový s plastovým krytom



■ Vytahovač ventilov - potiahnutý plastom



■ Škrabka na zdrsnenie pneumatík



■ Mosadzná kefa



■ Skrutkovač pre ventily dvojité (Standard/EM)



■ Skrutkovač pre pružinové vložky a uzávery



■ Skrutkovač pre ventily jednostranný



■ Kalibrátor pre ventily Čierny



■ Valček s ložiskom na záplatu 3mm x 3700



PRÍSLUŠENSTVO A NÁRADIE DO DIELNE

- Súprava 3 nástrčných klúčov M7 17-19-21 pre hliníkové disky



- Súprava 3 dlhých nástrčných klúčov M7 17-19-21



- Pružinová vložka pre ventily



100 szt.

- Kovový uzáver so závitom



100 ks

- Kvapalina na lokalizovanie poškodenia - koncentrát



237 ml

- Šnúra hnedá X-TRA Seal pre osobné pneumatiky 204mm



25 ks

- Súprava na opravu pneumatík - blister X-tra Seal



- Súprava na opravu pneumatík v boxe - blister X-tra Seal



- Montážna páka



600 mm

500 mm

600 mm z osľoną

- Vyrezávací stroj PS 15 na prehĺbenie dezénu



PSO nože



- Pištoľ na fúkanie pneumatík WONDER EURODAINU 0.7-12bar 1/4" CEE (cer. Michelin)



- Pištoľ na fúkanie pneumatík M7 SB-710



PRÍSLUŠENSTVO A NÁRADIE DO DIELNE

- Medený sprej
WURTH CU800 - 300 ml
Medená pasta
WURTH CU800 - 1000 g



- Odstraňovač hrdze
WURTH ROST OFF PLUS
-400 ml



- Brúsny kotúč Pemza
X-tra Seal



40 mm

- Kotúč na odstránenie lepidla
s adaptérom TROTON



- Redukčný adaptér pre hu-
stiace ventily EM



- Koncovka na hustenie
pneumatík Rovná



8 mm

- Koncovka na hustenie pneu-
matík Uhlová



8 mm

- Jednoduchý a dvojitý
predĺžovací držiak



- Predĺženie šikmého
ventilu



45 st

90 st

- Predĺženie plastové pre
ventily



150 mm

170 mm

- Predĺženie gumové
pre ventily



140 mm

160 mm

210 mm

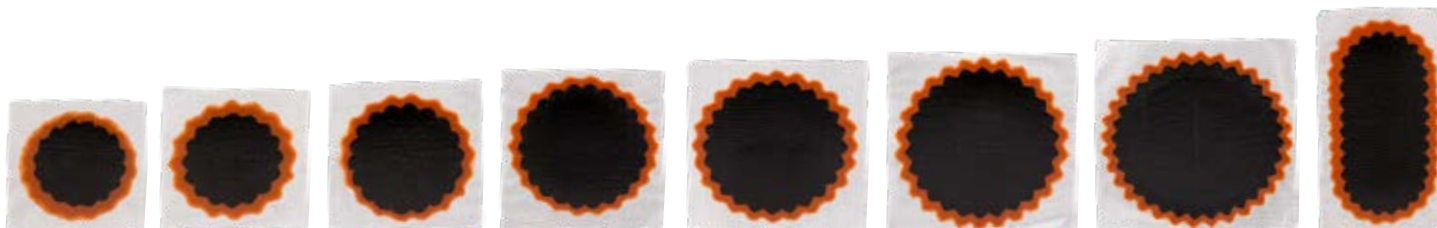
- Stredový krúžok



4 ks

VULKANIZAČNÝ MATERIÁL

Opravné náplaste na duše REMA TIP TOP



Katalóg	Popis	Rozmery (mm)	Množstvo v balení					
5000012	Opravná náplast č. F0	Ø 16	100	•		•		
5000029	Opravná náplast č. F1	Ø 25	100	•		•		
5000191	Opravná náplast č. F2	50 x 25	100	•		•		
5000036	Opravná náplast č. 0	Ø 30	100	•	•	•		
5000043	Opravná náplast č. 1	Ø 35	30	•	•	•		
5000050	Opravná náplast č. 2	Ø 45	30		•	•		
5000067	Opravná náplast č. 3	Ø 54	30			•	•	•
5000081	Opravná náplast č. 4	Ø 75	30			•	•	•
5000108	Opravná náplast č. 5	Ø 94	10				•	•
5000122	Opravná náplast č. 6	Ø 116	10				•	•
5000201	Opravná náplast č. 7	74 x 37	30		•	•		
5000263	Opravná náplast č. 7B	150 x 75	10				•	•

Príslušenstvo



Katalóg	Popis	hmotnosť / aplikácia
5050196	Lepidlo SVS-VULC CEMENT	175 g
5059128	Lepidlo SVS-VULC CEMENT	25 g
5958353	Štetec s uzáverom	pre plechovky 175 g pre plechovky 225 g



Opravná náplast na pneumatiky REMA TIP TOP



Katalóg	Popis	Rozmery (mm)	Množstvo v balení
5125020	Opravná náplast UP 3	27x27	100
5125040	Opravná náplast UP 4.5	37x37	100
5125060	Opravná náplast UP 6	43x43	50
5125080	Opravná náplast UP 8	55x55	50
5125100	Opravná náplast UP 10	63x63	50

VULKANIZAČNÝ MATERIÁL

Opravná stopka Remastem



Katalóg	Popis	Množstvo v balení
5101928	stopka REMASTEM 10	20
5101935	stopka REMASTEM 6	60
5101942	stopka REMASTEM 8	60
5101959	stopka REMASTEM 12	20
5111808	sonda na stopky	1

Opravné nity minikombi



Katalóg	Popis	Množstvo v balení
5113058	stopka Minicombi A6	40
5113106	stopka Minicombi A8	20
5113144	stopka Minicombi A10	20
5113216	stopka Minicombi A4.5	40
5111808	sonda na stopky	1

Záplata radiálna série 100



Katalóg	Popis	Počet vrstiev kordu	Wymiary szer. x dĺ. (mm)	Množstvo v balení					
5121160	Záplata 116 TL	1	67 x 104	10	•	•			
5121207	Záplata 120TL	2	80 x 125	10		•	•	•	•
5121252	Záplata 125 TL	3	115 x 125	10		•			
5121355	Záplata 135 TL	4	130 x 180	10		•			•
5121403	Záplata 140TL	3	100 x 195	10		•		•	•
5121427	Záplata 142 TL	4	130 x 260	10		•		•	•
5121441	Záplata 144TL	4	130 x 335	10		•			•
5121805	Záplata 180 TL	2	150 x 190	5			•		
5121829	Záplata 182 TL	3	185 x 240	5			•		
5121843	Záplata 184 TL	3	215 x 295	5			•		

VULKANIZAČNÝ MATERIÁL

Záplata radiálna série 300



Katalóg	Popis	Rozmery šxd (mm)	Množstvo v balení
5129310	RAD 331 STEEL Opravná záplata	165 x 75	10
5129330	RAD 333 STEEL Opravná záplata	205 x 90	10
5129350	RAD 335 STEEL Opravná záplata	245 x 95	10
5129370	RAD 337 STEEL Opravná záplata	285 x 100	10
5129390	RAD 339 STEEL Opravná záplata	325 x 105	10
5129410	RAD 341 STEEL Opravná záplata	365 x 110	10
5129430	RAD 343 STEEL Opravná záplata	445 x 120	5

Záplata radiálna série 500 z aramidu



Katalóg	Popis	Rozmery šxd (mm)	Množstvo v balení
5125314	Záplata 531 ARAMID	88 x 165	10
5125338	Záplata 533 ARAMID	110 x 205	10
5125352	Záplata 535 ARAMID	110 x 245	10
5125376	Záplata 537 ARAMID	110 x 285	10
5125390	Záplata 539 ARAMID	115 x 325	10

Záplata diagonálna série PN



Katalóg	Popis	Rozmery šxd (mm)	Množstvo v balení
5126037	Záplata PN 03	100	10
5126044	Záplata PN 04	120	10
5126051	Záplata PN 05	160	10
5126068	Záplata PN 06	235	10
5126075	Záplata PN 07	295	10

Príslušenstvo



Katalóg	Popis	Balenie
5159358	Lepidlo Special Cement BL	70 g tuba
5159365		225 g plechovka
5159389		650 g plechovka
5159004	Doplňujúca hmota butylová Cement Innerliner Sealer	650 g
5159028		175 g
5059692	Chemické zdrsnenie LIQUID BUFFER	500 ml
5059702		1 L
5161267	Thermopress MTR Guma	1 kg
5930807	Tesniaci tmeľ BEAD SEALER	1 L
5933990	Prípravok REMAXX EXIVE pre odstránenie lepidla zo závažia	500 ml sprej
5169208	Lepidlo SOLUTION MTR-2 na vulkanizáciu za tepla	300g / 400ml
5161250	Zmesová MTR guma	ok 2,5 kg

MONTÁŽ KOLIES

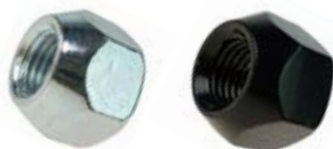
- Upínacie montážne skrutky M12x1.5 , M12x1.25, M14x1.25 KUŽEL, GUĽA (POZINKOVANÉ, ČIERNE)



- Upínacie matice uzavreté M12x1.5 , M12x1.25, M14x1.25 KUŽEL (POZINKOVANÉ, ČIERNE)



- Upínacie matice otvorené M12x1.5 , M12x1.25, M14x1.25 KUŽEL (POZINKOVANÉ, ČIERNE)



- Upínacie matice na originál hliníkové disky FORD, TOYOTA, LEXUS, MITSUBISHI, PEUGEOT, CITROEN



- Skrutky a matice TORX pre úzke otvory v diskoch, pohyblivá skrutka meniaci rozstup



- Bezpečnostné súpravy



VYBAVENIE DIELNE

Ponuka zahŕňa okrem iného: prezúvačky pneumatík, vyvažovačky, zdviháky, kompresory, pneumatické kľúče a príslušenstvo.



* K dispozícii iba v Poľsku.

* Celú ponuku môžete získať od našich obchodných zástupcov alebo prostredníctvom zákazníckeho servisu.



HANDLOPEX[®] S.A.

Pneumatiky na každé koleso

Pneumatiky na každé koleso



**HANDLOPEX S.A.
LOGISTIC CENTER**

Poloninska 29 street,
35-082 Rzeszow, POLAND

phone: + 48 17 86 04 332

www.handloplex.sk

HUNGARY

BUDAPEST: Handloplex Magyarország Kft.: HU 1107 Budapest, Fertő utca 1/D
Mobil: +36 30 206 8999, +36 30 327 4888, Tel./Fax: +36 (1) 249 5122

ROMANIA

BRASOV: HANDLOPEX SRL, RO 500146 BRAȘOV, STR. ZAHARIA STANCU 9
Mobil: +40 731 018 470, Tel.: +40 368 468 794

SLOVAKIA

PÚCHOV: HANDLOPEX Slovakia, s.r.o., Priemyselná 416/1, 020 01 Dolné Kočkovce
Mobil: +421 911 77 33 61, Tel.: +421 424 260 800

LITHUANIA

VILNIUS: UAB „HANDLOPEX BALTIC“, V.A.Graičiūno 1, LT 02241 Vilnius
Mobil: +370 68737909, Tel.: +370 61488838

KLAIPEDA: UAB „HANDLOPEX BALTIC“, Dubysos g. 60A, Klaipėda
Mobil: +370 62063841

CZECH REPUBLIC

HOLASICE/BRNO: Handloplex CZ s.r.o., Brněnská 289, CZ 664 61 Holasice
Mobil: +420 734 449 169, +420 605 271 378

UKRAINE

Handloplex Ltd,

LVIV: Handloplex Ltd, UA, Gorodotska st. 355-3, 79040 Lviv
Mobil: +380 676 714 311, Tel.: +380 322 420 913

ODESA: Angarska st. 6V, m. Avangard, 67806 Odesa reg.
Tel.: +380 676 747 345