

OSOBNÉ VOZIDLÁ / SUV / 4X4 /
L'AHKÉ NÁKLADNÉ VOZIDLÁ

ZIMNÉ PNEUMATIKY 2024 / 2025



FALKEN

OBSAH

STRANA 3	ZNAČKA FALKEN
STRANA 4	NAŠE ÚSPECHY
STRANA 5	VYTVORENÉ PRE ZIMNÉ PODMIENKY NA VOZOVKE 5-ROČNÁ ZÁRUKA FALKEN
STRANA 6	ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV
STRANA 7	EUROWINTER HS02 PRO
STRANA 10	EUROWINTER HS02
STRANA 12	EUROWINTER HS01
STRANA 13	EUROWINTER HS01 RUNFLAT
STRANA 14	ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE LAHKÉ NÁKLADNÉ VOZIDLÁ
STRANA 14	EUROWINTER VAN01
STRANA 16	UDRŽATELNOSŤ
STRANA 18	PODROBNOSTI O VÝROBKOCH – NAJZAUJÍMAVEJŠIE
STRANA 22	ŠTÍTOK EÚ NA OZNAČENIE PNEUMATÍK
STRANA 23	PARTNERSTVÁ OE A OEM

ZNAČKA FALKEN

Obrovský potenciál pneumatík Falken je tvorený najnovšími vývojovými technológiami, najmodernejšími technickými zariadeniami, testovacími dráhami po celom svete, ktoré simulujú všetky hlavné situácie na cestách a poveternostné podmienky, ako aj medzinárodným know-how, ktoré bolo zdokonalené počas viac ako storočnej výroby pneumatík. Značka Falken bola založená v roku 1983 vo svojej domovskej krajine, v Japonsku, a pôvodne bola poprednou značkou pre vysokovýkonné radiálne pneumatiky. Dnes, po viac ako štyroch dekádach, značka Falken ponúka kvalitné výrobky v celej Európe, ktoré predstavujú najvyššiu úroveň výkonu, inovácií a potešenia z jazdy.



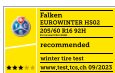
FALKEN

NAŠE ÚSPECHY

Opakovane sa nám potvrdzuje vysoká kvalita našich pneumatík – svedčia o nej mnohí spokojní zákazníci, ale aj vysoké skóre a pozitívne výsledky v množstve nezávislých testov pneumatík. Tieto informácie sú neustálym dôkazom toho, že pneumatiky Falken spĺňajú všetky prísne štandardy pre prémiové pneumatiky. Testy tiež pravidelne potvrdzujú, že Falken sa radí medzi značky, ktoré ponúkajú špičkovú kvalitu za primerané peniaze. Výber z výsledkov testov:

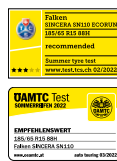
EUROWINTER HS02

ZIEX ZE320



e. ZIEX

SINCERA SN110



AZENIS FK520

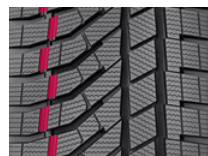


VYTVORENÉ PRE ZIMNÉ PODMIENKY NA VOZOVKE

Vďaka prekonaniu ťažkých prekážok v zimnom období sú zimné pneumatiky zložené z rôznych druhov vysokokvalitných materiálov a využívajú niekoľko inovatívnych dizajnových prvkov.

Príklad novej pneumatiky EUROWINTER HS02 PRO:

VLASTNOSTI PROGRESÍVNEHO VZORU



- Striedavo odstupňované drážky
- Drážky dezénu zachytávajú a stláčajú sneh a zlepšujú samočistenie
- Zaisťujú výnimočnú priľnavosť a presné ovládanie na zasnežených cestách

Dvojité striedavé diagonálne drážky



- Špecializovaný dizajn hlavných drážok pre optimálnu priľnavosť na snehu
- Striedavé diagonálne drážky vytvárajú prídavné hrany zvyšujúce priľnavosť, ktoré zaručujú vysokú trakciu za mokra a na mokrom snehu
- Zlepšený kontakt medzi zasneženou vozovkou a pneumatikou pre vynikajúcu ovládateľnosť a brzdné vlastnosti

SYNERGIA V ROZLOŽENÍ VZORU



- Kombinovaný dizajn dezénu pre vyvážený výkon vo všetkých zimných podmienkach
- Vnútorňa strana optimalizovaná pre sneh a kašovitý sneh
- Vonkajšia strana navrhnutá pre výkon na suchom a mokrom povrchu
- Inteligentná interakcia oboch profilových oblastí pre športový zážitok z jazdy s vysokou bezpečnostnou rezervou



FALKEN

**5-ROČNÁ ZÁRUKA
FALKEN**

„Pneumatiky Falken sú vyvíjané a vyrábané podľa najvyšších štandardov kvality. Vaša dôvera v kvalitu našich služieb je základom nášho úspechu.“ www.falkentyre.com/en/service/warranty

VYSOKOTRAKČNÉ ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE OSOBNÉ AUTÁ A SUV

Zimná pneumatika musí obstáť za najrôznejších poveternostných podmienok, pri teplotách od 7° Celzia až hlboko pod nulu (kde letné pneumatiky strácajú veľkú časť svojej prílivosti) a v chladnom, mokrom, zľadovatenom alebo zasneženom teréne či v meste alebo na vidieku, na diaľnici alebo v horách. S Falken EUROWINTER HS02 PRO a EUROWINTER HS02 ste plne vybavení na zimu.



EUROWINTER HS02 PRO

Nová generácia dynamických zimných pneumatík pre osobné vozidlá a SUV vozidlá



EUROWINTER HS02

Zimná výkonná pneumatika novej generácie



EUROWINTER HS01

Špičkový výkon v akýchkoľvek zimných podmienkach

Ďalšie podrobnosti o výrobkoch nájdete na stranách 18–21.



Výkon v zimných podmienkach
Výkon na mokrom povrchu



Komfort



Životnosť behúňa



Úspornosť paliva



Nízka hlučnosť



Výkon na suchom povrchu



Dynamická odozva



EUROWINTER HS02 PRO

Vylepšená zmes pneumatík EUROWINTER HS02 PRO dosahuje dokonalú rovnováhu medzi prílivosťou na snehu a na vode a zvládne všetky typy zimných podmienok. Ideálna voľba pre športové autá s vysokou rýchlosťou a vysokým indexom nosnosti, napríklad SUV a CUV.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Až o 14 % nižšia hmotnosť pneumatiky pre lepší valivý odpor a úsporu paliva
- Asymetrický trojzónový vzor zvyšuje odvod vody až na 101 l/s* a zlepšuje výkon na mokrej vozovke
- Vynikajúca zimná zmes v kombinácii s 3D lamelami Miura-Ori vo viacsmerovom umiestnení (MDS) poskytuje neuveriteľnú rovnováhu medzi prílivosťou na snehu, na mokrej a suchej vozovke
- Pokročilá technológia 4D-Nano Design pre lepšiu prílivosť za mokra, nižšiu spotrebu paliva a dlhšiu životnosť pneumatiky
- Aerodynamický dizajn bočnice s novým nápisom Nano Black pre moderný vzhľad

ROZSAH ROZMEROV

- 82 rozmerov
- 16–21 palcov
- Profil 35–70
- Index rýchlosti: H / V / W

Podrobné informácie nájdete na stranách 8–9.

ORIGINÁLNE VYBAVENIE

Mercedes-Benz G-Class

VÝKONNOSTNÉ VÝHODY



Výkon na suchom povrchu



Výkon na mokrom povrchu



Výkon v zimných podmienkach



Komfort



Dynamická odozva



Nízka hlučnosť



*testovaný rozmer: 245/45R18

EUROWINTER HS02 PRO



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo-zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 35								
255/35R18	94V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
235/35R19	91W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/35R19	93V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/35R19	93W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/35R19	96V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/35R19	96W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/35R20	95W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/35R20	97W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
265/35R20	99W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
295/35R21	107W XL		✓	D	B	A	72	MFS, M+S,
SÉRIA 40								
225/40R18	92V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/40R18	92W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
235/40R18	95W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/40R18	97V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/40R19	93V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/40R19	93W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
235/40R19	96V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
235/40R19	96W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
265/40R19	102W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/40R20	101W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
275/40R20	106W XL		✓	D	B	B	73	MFS, M+S,
285/40R20	108W XL		✓	C	B	A	72	MFS, M+S,
295/40R20	110W XL		✓	D	B	A	72	MFS, M+S,
SÉRIA 45								
225/45R17	94V XL	✓		D	B	B	70	MFS, M+S,
235/45R17	97V XL	✓		D	B	B	70	MFS, M+S,
245/45R17	99V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/45R18	95V XL	✓		D	B	B	70	MFS, M+S,
235/45R18	98V XL	✓		D	B	B	70	MFS, M+S,
245/45R18	100V XL		✓	D	B	B	70	MFS, M+S,
255/45R18	103V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/45R19	96V XL	✓		D	B	B	71	MFS, M+S,
235/45R19	99W XL	✓		C	B	B	71	MFS, M+S,
245/45R19	102W XL	✓		D	B	B	71	MFS, M+S,
255/45R19	104V XL		✓	C	B	B	72	MFS, M+S,
255/45R19	104W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
275/45R19	108V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/45R20	103W XL	✓		C	B	B	71	MFS, M+S,
255/45R20	105V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/45R20	105W XL	✓		C	B	B	72	MFS, M+S,
265/45R20	108V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
265/45R20	108W XL	✓		C	B	B	72	MFS, M+S,
275/45R20	110V XL	✓		D	B	B	73	MFS, M+S,
275/45R20	110W XL	✓		C	B	B	73	MFS, M+S,
285/45R20	112V XL	✓		C	B	B	73	MFS, M+S,
295/45R20	114V XL	✓		C	B	B	73	MFS, M+S,

EUROWINTER HS02 PRO



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo-zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 50								
225/50R17	98V XL	✓		D	B	B	71	MFS, M+S,
225/50R18	99V XL	✓		D	B	B	70	MFS, M+S,
235/50R18	101V XL		✓	D	B	B	72	MFS, M+S,
245/50R18	104V XL	✓		C	B	B	70	MFS, M+S,
235/50R19	103V XL		✓	D	B	B	71	MFS, M+S,
245/50R19	105V XL	✓		C	B	B	72	MFS, M+S,
255/50R19	107V XL		✓	D	B	B	72	MFS, M+S,
275/50R19	112V XL	✓		C	B	B	73	MFS, M+S,
235/50R20	104W XL	✓		C	B	B	71	MFS, M+S,
255/50R20	109V XL	✓		C	B	B	72	MFS, M+S,
275/50R20	113V XL	✓		C	B	B	71	MFS, OE MB G-Class, M+S,
235/50R21	101V		✓	D	B	B	70	MFS, M+S,
SÉRIA 55								
225/55R16	99V XL	✓		D	C	B	70	M+S,
225/55R17	101V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
235/55R17	103V XL	✓		D	B	B	70	M+S,
225/55R18	102V XL		✓	C	B	B	71	M+S,
235/55R18	104V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
255/55R18	109V XL	✓		C	B	B	71	M+S,
225/55R19	103V XL	✓		C	B	B	71	M+S,
235/55R19	105W XL	✓		C	B	B	71	M+S,
255/55R19	111V XL	✓		C	B	B	72	M+S,
265/55R19	113V XL		✓	B	C	B	71	OE MB G-Class, M+S,
235/55R20	105V XL		✓	C	B	B	72	M+S,
SÉRIA 60								
235/60R16	100H		✓	D	B	B	72	M+S,
225/60R17	103V XL	✓		D	B	B	70	M+S,
235/60R17	106V XL	✓		D	B	B	71	M+S,
225/60R18	104V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
235/60R18	107V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
255/60R18	112V XL	✓		D	B	B	72	M+S,
265/60R18	114V XL	✓		C	B	B	72	M+S,
265/60R18	114V XL	✓		B	C	B	72	OE MB G-Class, M+S,
235/60R19	107V XL		✓	C	B	B	71	M+S,
SÉRIA 65								
225/65R17	106V XL	✓		C	B	B	71	M+S,
235/65R17	108V XL	✓		C	B	B	71	M+S,
245/65R17	111V XL	✓		C	B	B	72	M+S,
255/65R17	114H XL	✓		C	B	B	72	M+S,
SÉRIA 70								
235/70R17	109H XL		✓	D	B	B	72	M+S,

LI = Index nosnosti SI = Index rýchlosti MFS = Ochrana ráfika kolesa
Všetky štítky a technické informácie podliehajú priemyselným štandardným toleranciam. Vyhradzujeme si právo na technické zmeny. Informácie na štítku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Efektívnosť spotreby paliva°

Externý valivý hluč°

Prínavosť za mokra°

Hodnota (vyjadrená v dB(A)) pre vonkajší valivý hluč°

°podľa nariadenia EÚ 2020/740



EUROWINTER HS02

Európske zimy sa (nesmierne) líšia svojimi klimatickými podmienkami. Severné oblasti a hory pokryté snehom alebo iné oblasti s dažďom, zľadovatenými cestami alebo suchým, ostrým chladom. Zimná pneumatika musí zvládnuť všetky tieto rôznorodé podmienky a zároveň poskytovať nekompromisný výkon z hľadiska bezpečnosti, najazdených kilometrov a jazdného komfortu.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Až o 9 % nižšia hmotnosť pneumatiky pre lepší valivý odpor a nižšiu spotrebu paliva
- Symetrický dezén v tvare písmena V zvyšuje odvod vody až na 78 l/s* a lepšie odoláva akvaplaningu
- 3D lamely Miura-Ori zaisťujú bezpečné brzdenie a lepšiu trakciu na zasnežených cestách
- Prídavné, do seba zapadajúce 3D lamely na okraji pre lepšiu tuhosť bloku a jazdnú stabilitu
- Pokročilá technológia 4D-Nano Design sa využíva pre lepšiu príľnavosť za mokra, nižšiu spotrebu paliva a dlhšiu životnosť pneumatiky

ROZSAH ROZMEROV

- 49 rozmerov
- 14 – 20 palcov
- Profil 45 – 70
- Index rýchlosti: T / H / V

Podrobné informácie nájdete na stranách 11 – 12.

VÝKONNOSTNÉ VÝHODY

- Výkon na suchom povrchu
- Výkon na mokrom povrchu
- Výkon v zimných podmienkach
- Komfort
- Dynamická odozva
- Nízka hlučnosť



EUROWINTER HS02



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo- zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 45								
195/45R16	84V XL	✓		D	B	A	69	MFS, M+S,
205/45R16	87H XL	✓		D	B	A	69	MFS, M+S,
205/45R17	88V XL	✓		D	B	A	69	MFS, M+S,
SÉRIA 50								
195/50R16	88V XL	✓		D	B	A	69	M+S,
215/50R17	95V XL	✓		D	B	A	69	MFS, M+S,
215/50R18	92V		✓	D	B	A	69	MFS, M+S,
SÉRIA 55								
175/55R15	77T	✓		D	B	B	69	M+S,
185/55R15	82H	✓		D	B	B	70	M+S,
195/55R16	87H	✓		D	B	A	69	M+S,
195/55R16	91V XL	✓		D	B	A	69	M+S,
205/55R16	91H	✓		D	B	A	69	M+S,
205/55R16	94V XL	✓		C	B	A	69	M+S,
215/55R16	93H	✓		C	B	A	69	M+S,
215/55R16	97H XL	✓		C	B	A	69	M+S,
205/55R17	95V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
215/55R17	98V XL	✓		C	B	B	70	M+S,
195/55R20	95H XL	✓		D	B	A	69	M+S,
SÉRIA 60								
185/60R14	82T	✓		D	B	B	69	M+S,
155/60R15	74T	✓		D	B	B	69	M+S,
165/60R15	77T	✓		D	B	B	69	M+S,
175/60R15	81T	✓		D	B	B	70	M+S,
185/60R15	84T	✓		D	B	B	69	M+S,
185/60R15	88T XL	✓		D	B	B	69	M+S,
195/60R15	88H	✓		D	B	A	69	M+S,
195/60R16	89H	✓		D	B	A	69	M+S,
205/60R16	92H	✓		D	B	A	69	M+S,
205/60R16	96H XL	✓		D	B	A	69	M+S,
215/60R16	99H XL	✓		C	B	B	70	M+S,
195/60R17	90H	✓		C	B	A	69	M+S,
215/60R17	100V XL		✓	D	B	B	70	M+S,
SÉRIA 65								
155/65R14	75T	✓		D	B	B	69	M+S,
165/65R14	79T	✓		D	B	B	70	M+S,
175/65R14	82T	✓		D	B	B	70	M+S,
175/65R14	86T XL	✓		D	B	B	70	M+S,
185/65R14	86T	✓		D	B	B	69	M+S,
145/65R15	72T	✓		D	B	B	69	M+S,
175/65R15	84T	✓		D	B	B	69	M+S,

LI = Index nosnosti SI = Index rýchlosti MFS = Ochrana ráfika kolesa
Všetky štítky a technické informácie podliehajú priemyselným štandardným toleranciam. Vyhradujeme si právo na technické zmeny. Informácie na štítku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

- Efektívnosť spotreby paliva°
- Príľnavosť za mokra°
- Externý valivý hluč°
- dB Hodnota (vyjadrená v dB(A)) pre vonkajší valivý hluč°

°podľa nariadenia EÚ 2020/740

EUROWINTER HS02



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo- zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 65								
185/65R15	88T	✓		D	B	B	70	M+S,
185/65R15	92T XL	✓		D	B	B	69	M+S,
195/65R15	91T	✓		C	B	A	69	M+S,
195/65R15	91H	✓		C	B	A	69	M+S,
195/65R15	95T XL	✓		C	B	A	69	M+S,
215/65R16	98H		✓	D	B	B	70	M+S,
175/65R17	87H	✓		D	B	B	69	M+S,
215/65R17	103V XL		✓	C	B	B	70	M+S,
SÉRIA 70								
165/70R14	81T	✓		D	B	B	70	M+S,
175/70R14	84T	✓		D	B	B	69	M+S,
175/70R14	88T XL	✓		D	B	B	69	M+S,
215/70R16	104H XL		✓	C	B	B	70	M+S,

EUROWINTER HS01



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo- zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 40								
215/40R17	87V XL	✓		E	B	B	71	MFS, M+S,
255/40R18	99V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
255/40R18	99W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
SÉRIA 45								
215/45R16	90V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
215/45R17	91V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/45R17	94H XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
215/45R18	93V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
225/45R18	95W XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
245/45R18	100W XL		✓	D	B	B	72	MFS, M+S,
215/45R20	95T XL	✓		D	B	B	71	MFS, M+S,
SÉRIA 50								
205/50R17	93V XL	✓		D	B	B	72	MFS, M+S,
215/50R19	93T	✓		D	B	B	70	M+S,
SÉRIA 55								
185/55R14	80T	✓		D	B	B	70	M+S,
195/55R15	85H	✓		D	B	B	70	M+S,
205/55R15	88H	✓		D	B	B	70	M+S,
185/55R16	83T	✓		D	B	B	70	M+S,
245/55R17	106V XL	✓		D	B	B	72	M+S,
205/55R19	97V XL	✓		C	B	B	71	M+S,
SÉRIA 60								
205/60R15	91H	✓		D	B	B	70	M+S,
175/60R16	82H	✓		D	B	B	70	M+S,

EUROWINTER HS01



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo- zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 60								
185/60R16	86H	✓		D	B	B	70	M+S,
225/60R16	102H XL		✓	D	B	B	72	M+S,
205/60R17	93H	✓		D	B	B	71	M+S,
175/60R18	85H	✓		D	B	A	68	M+S,
SÉRIA 65								
165/65R15	81T	✓		D	B	B	70	M+S,
205/65R15	94H	✓		D	B	B	70	M+S,
205/65R16	95H	✓		C	B	B	70	M+S,

EUROWINTER HS01 RUNFLAT



ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE
OSOBNÉ AUTOMOBILY A SUV

Rozmery pneumatík	LI / SI	Vo- zidlo	SUV				dB	Poznámky
SÉRIA 35								
275/35RF21	99V	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
SÉRIA 40								
245/40RF19	94V	✓		D	C	B	71	MFS, M+S,
255/40RF19	96V	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
275/40RF20	102V		✓	E	C	B	71	MFS, M+S,
245/40RF21	96V	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
SÉRIA 45								
225/45RF17	91H	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
245/45RF18	100V XL		✓	E	C	B	71	MFS, M+S,
245/45RF20	99V		✓	E	C	B	71	MFS, M+S,
SÉRIA 50								
205/50RF17	93H XL	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
225/50RF17	94V	✓		E	C	B	71	MFS, M+S,
245/50RF18	100H	✓		D	C	B	71	MFS, M+S,
245/50RF19	101V		✓	E	C	A	68	MFS, M+S,
SÉRIA 55								
205/55RF16	91H	✓		E	C	B	71	M+S,
205/55RF17	91H	✓		E	C	B	71	M+S,
225/55RF17	97H	✓		E	C	B	71	M+S,
SÉRIA 60								
205/60RF16	92H	✓		E	C	B	71	M+S,

LI = Index nosnosti SI = Index rýchlosti MFS = Ochrana ráfika kolesa
Všetky štítky a technické informácie podliehajú priemyselným štandardným toleranciam. Vyhradujeme si právo na technické zmeny. Informácie na štítku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Efektívnosť spotreby paliva*

Externý valivý hluč*

Prifanovosť za mokra*

Hodnota (vyjadrená v dB(A)) pre vonkajší valivý hluč*

*podľa nariadenia EÚ 2020/740



EUROWINTER VAN01

Zimné pneumatiky značky Falken pre ľahké úžitkové vozidlá, transportéry a dodávky majú vynikajúce vlastnosti v zime a taktiež výkon za mokrých poveternostných podmienok.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Inovatívna zmes behúňa
- Technológia nanodizajnu 4D
- Husto usporiadané 3D zárezy
- Vylepšená úspora paliva
- Vysoko trvanlivý dizajn plášte
- Predĺžená životnosť pneumatiky
- Tichšia jazda a zvýšený komfort vodiča

ROZSAH ROZMEROV

- 31 rozmerov
- 14 – 17 palcov
- Profíl 55 – 75
- Index rýchlosti: R/S/T/H

Podrobné informácie nájdete na stranách 15.

VÝKONNOSTNÉ VÝHODY

-  Výkon v zimných podmienkach
-  Výkon na mokrom povrchu
-  Komfort
-  Životnosť behúňa
-  Nízka hlučnosť




EUROWINTER VAN01









ZIMNÉ PNEUMATIKY PRE ĽAHKÉ NÁKLADNÉ VOZIDLÁ

Rozmery pneumatík **LI / SI** **Vo-zidlo** **SUV**    **dB** **Poznámky**










SÉRIA 55

225/55R17C	109/107T			C	A	B	73	M+S, 
------------	----------	--	--	---	---	---	----	--








SÉRIA 60

195/60R16C	99/97T			D	A	B	72	M+S, 
215/60R16C	103/101T			C	A	B	73	M+S, 
225/60R16C	105/103T			C	A	B	73	M+S, 
215/60R17C	109/107T			C	A	B	72	M+S, 
225/60R17C	107/105H			C	A	B	72	M+S, 
235/60R17C	117/115S			C	A	B	73	M+S, 









SÉRIA 65

175/65R14C	90/88T			D	A	B	72	M+S, 
205/65R15C	102/100T			D	A	B	72	M+S, 
215/65R15C	104/102T			C	A	A	70	M+S, 
195/65R16C	104/102T			D	A	B	72	M+S, 
205/65R16C	107/105T			C	A	B	72	M+S, 
215/65R16C	109/107T			C	A	B	72	M+S, 
225/65R16C	112/110R			C	A	B	72	M+S, 
235/65R16C	115/113R			C	A	B	72	M+S, 
235/65R16C	121/119R			C	A	B	72	M+S, 

SÉRIA 70


165/70R14C	89/87R			D	A	B	72	M+S, 
175/70R14C	95/93T			D	A	B	72	M+S, 
195/70R15C	104/102R			D	A	B	72	M+S, 
205/70R15C	106/104R			D	A	B	72	M+S, 
215/70R15C	109/107R			C	A	B	72	M+S, 
225/70R15C	112/110R			C	A	B	72	M+S, 
225/70R17C	108/106T			C	A	B	73	M+S, 


SÉRIA 75

185/75R16C	104/102R			D	A	B	72	M+S, 
195/75R16C	107/105R			C	A	B	72	M+S, 
205/75R16C	110/108R			C	A	B	72	M+S, 
205/75R16C	113/111R			C	B	B	73	M+S, 
215/75R16C	113/111R			C	A	B	72	M+S, 
215/75R16C	116/114R			C	A	B	70	M+S, 
225/75R16C	118/116R			C	B	B	73	M+S, 
225/75R16C	121/120R			B	B	B	73	M+S, 


LI = Index nosnosti SI = Index rýchlosti

Všetky štítky a technické informácie podliehajú priemyselným štandardným toleranciam. Vyhradujeme si právo na technické zmeny. Informácie na štítku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

 Efektívnosť spotreby paliva°

 Externý valivý hluč°

 Priľnavosť za mokra°

 Hodnota (vyjadrená v dB(A)) pre vonkajší valivý hluč°

°podľa nariadenia EÚ 2020/740

UDRŽATEĽNOSŤ

Značka Falken mala vždy povesť ekologického výrobcu pneumatík a bude sa aj naďalej intenzívnejšie zameriavať na ochranu životného prostredia. Spoločnosť Falken a jej materská spoločnosť Sumitomo Rubber Industries (SRI) budú priekopníkmi pokroku pneumatikárskeho priemyslu smerom k väčšej udržiateľnosti pre budúce generácie. Od roku 2007 sa pneumatiky vyrábajú spoločnosťou Falken z 97 % z nefosílnych materiálov. Spoločnosť vyhlásila, že do roku 2050 bude pri výrobe svojich pneumatík s dlhou životnosťou používať len udržiateľné materiály.

CIELE NAŠEJ SPOLOČNOSTI

NAJVÄČŠIA STREŠNÁ INŠTALÁCIA SOLÁRNYCH PANELOV NA SVETE

Sumitomo Rubber Industries Ltd. inštaluje na strechu jedného zo svojich výrobných závodov najväčší systém solárnych panelov na svete. **Systém s rozlohou 100 000 m²** sa inštaluje v závode v Thajsku, kde sa vyrábajú pneumatiky pre európsky trh.

V kombinácii s ďalším plynovým kogeneračným systémom a elektrickým systémom na biomasu v závode táto investícia zabezpečí, že závod bude v budúcnosti napájaný **100 % obnoviteľnou energiou**.

CERTIFIKÁCIA ISO 50001 PRE VÝROBNÝ ZÁVOD

Výrobný závod v Turecku, v meste Çankırı v Anatólii, je držiteľom **certifikátu ISO 50001** a po Číne a Brazílii je tretím miestom spoločnosti SRI s touto kvalifikáciou.

Závod v Turecku zaviedol viacero modernizačných opatrení, aby splnil podmienky na získanie certifikácie, medzi ktoré patrí inštalácia vysokoúčinných chladiacich čerpadiel na vodný pohon, osvetlenie LED s aktiváciou pomocou snímačov a výmena hliníkových chladiacich ventilátorov za ventilátory z plastu vystuženého vláknami (FRP), ktoré sa používajú len vtedy, keď je to potrebné.

ZAMERANIE SA NA CO₂ NEUTRÁLNU BUDÚCNOSŤ

Spoločnosť Falken a jej materská spoločnosť Sumitomo Rubber Industries (SRI) intenzívne pracujú na znižovaní emisií oxidu uhličitého – známeho skleníkového plynu – vo svojich prevádzkach a ako zdroj energie pritom využívajú aj vodík. Toto opatrenie sa považuje za **revolúciu vo výrobnom procese**.



Viac informácií a aktuálne novinky o našej ceste k udržiateľnej budúcnosti nájdete na našej webovej stránke:
<https://www.falkentyre.com/en/company/sustainability>

CIELE PRE NAŠE PNEUMATIKY

ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY OPIERAJÚCE SA O TRI TECHNOLOGICKÉ PILIERE

Popri bezpečnostných technológiách a najmodernejších simulačných a analytických metódach využíva spoločnosť SRI ako tretí pilier technológie ENASAVE, ktoré pozitívne prispievajú k ochrane životného prostredia. Na analýzu správania sa zmesí pneumatík v realistických dynamických podmienkach jazdy sa používajú najmodernejšie superpočítače, ktoré umožňujú nahliadnuť do procesov na nanoúrovni.

To umožňuje dosiahnuť významný pokrok nielen pri zlepšovaní prířnavosti pneumatík, ale aj pri zlepšovaní ďalších vlastností s vplyvom na životné prostredie: zvyšovanie životnosti a znižovanie valivého odporu. Výsledky sú pozitívne: nižšie množstvo opotrebovaných častíc z pneumatík v životnom prostredí a nižšia spotreba zdrojov.

MENEJ JE VIAC – NAJLEPŠIE HODNOTENIA ŽIVOTNOSTI

Pri testoch opotrebovania pneumatík ADAC obstáli dva produkty Falken na výbornú – a získali **najlepšie hodnotenia**. Vývojoví inžinieri spoločnosti Falken považujú tieto výsledky za uznanie kvality ich práce a dôkaz úspešnosti ich konštrukčných procesov 4D Nano a Advanced 4D Nano.

Keďže opotrebovanie pneumatík sa dostáva do životného prostredia vo forme jemných častíc, vyžaduje sa každá príležitosť na jeho zníženie. Navyše spotrebiteľia oceňujú nižšie opotrebovanie, pretože ich pneumatiky sa musia meniť menej často.

BIOMASA

Približne **25 percent** pneumatík Falken v súčasnosti tvorí biomasu. Spoločnosť Falken chce na ceste k dosiahnutiu úplnej udržiateľnosti svojich pneumatík zvýšiť tento podiel do roku 2030 na 30 % a zároveň zvýšiť podiel recyklovaného materiálu na desať percent.

OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO

SPOLOČNÝ PODNIK NA RIEŠENIE RECYKLÁCIE ODPADU

Tri spoločnosti Sumitomo spolu s americkým expertom na recykláciu kombinujú svoje odborné vedomosti, aby urýchlili snahy spoločnosti Sumitomo v oblasti obehového hospodárstva a vytvorili použiteľné metódy recyklácie odpadu. Okrem zníženia spotreby zdrojov sa vývoj zamerával na minimalizáciu oxidu uhličitého, ktorý je považovaný za hlavný skleníkový plyn.

Cieľom partnerstva je využiť technológiu biorecyklácie spoločnosti LanzaTech na premenu odpadových materiálov z pneumatík na cenné suroviny, a to najmä izopren, na ďalšiu výrobu gumi.



Podrobné informácie o príspevku ku koncepcii obehového hospodárstva nájdete na našej webovej stránke na adrese:
<https://www.falkentyre.com/en/press/article/recycling-joint-venture>

PODROBNOSTI O VÝROBKOVÝCH - NAJZAUJÍMAVEJŠIE

VÝROBA A VÝVOJ

Za pneumatikami Falken stojí silná kombinácia špičkových technológií vo vývoji pneumatík a najmodernejších vývojových prostredí. Bohaté odborné znalosti umožňujú spoločnosti Falken ponúkať výrobky prémiovej kvality, ktorých pomer ceny a výkonu je na trhu takmer bezkonkurenčný, bez toho aby značka musela robiť kompromisy v oblasti jazdného komfortu či bezpečnosti.



PROGRESÍVNA 4D-NANO KONŠTRUKCIA

Pokročilá technológia 4D-Nano Design je výsledkom priekopníckeho výskumu a zistení v molekulárnych štruktúrach. Umožňuje dosiahnuť až päťpercentnú úsporu spotreby paliva v porovnaní s klasickými modelmi pneumatík. Predlžuje životnosť, kilometrový výkon a výrazne zlepšuje odolnosť pneumatiky na mokrej vozovke.

EUROWINTER HS02 PRO

Pozrite si stranu. 7 – 9

EUROWINTER HS02

Pozrite si stranu. 10 – 12

EUROWINTER HS01 RUNFLAT

Pozrite si stranu. 13



NANODIZAJN 4D - PROGRAM VÝVOJA INOVATÍVNYCH ZMESÍ SPOLOČNOSTI FALKEN

Priekopnícka technológia 4D-Nano Design umožňuje našim inžinierom simulovať zložité interakcie zložiek pneumatikovej zmesi na úrovni nanometrov.

EUROWINTER HS01

Pozrite si stranu. 12 – 13

EUROWINTER VAN01

Pozrite si stranu. 14 – 15

VLASTNOSTI VÝROBKOV

Ešte väčšiu bezpečnosť pneumatík Falken umožňujú ich špeciálne vlastnosti - napríklad jedinečný dizajn behúňa, ktorý maximalizuje príľnavosť na snehu a na ľade, ako aj vlastnosti run-flat.



TECHNOLÓGIA RUNFLAT

Pneumatiky Runflat majú vo veľkosti pneumatiky uvedené označenie RF. Ich zosilnené bočné steny znižujú deformáciu pneumatiky, čím umožňujú pokračovať v jazde až ďalších 80 km rýchlosťami do 80 km/h.

EUROWINTER HS01 RUNFLAT

Pozrite si stranu. 13



MDS - VIACSMEROVÁ POLOHA LAMIEL

Funkcie designu dezénu, viacsmerové polohy lamiel, zabezpečujú vynikajúcu trakciu a brzdné sily prakticky v akomkoľvek uhle riadenia a postarajú sa o spoľahlivé ovládanie, predovšetkým na zasnežených cestách.

EUROWINTER HS02 PRO

Pozrite si stranu. 7 – 9

EUROWINTER HS02

Pozrite si stranu. 10 – 12



TECHNOLÓGIA LAMIEL

Lamelová technológia Tractionboosting 3D zvyšuje príľnavosť vo vlhkých, zimných alebo blatistých podmienkach a optimalizuje tuhosť bloku, aby sa zabránilo nepravidelnému opotrebovaniu dezénu.

EUROWINTER HS02 PRO

Pozrite si stranu. 7 – 9

EUROWINTER HS02

Pozrite si stranu. 10 – 12



NANO BLACK

Sofistikovaný konkávno-konvexný dizajn znižuje odrážanie svetla a zvyšuje tmavosť.

EUROWINTER HS02 PRO

Pozrite si stranu. 7 – 9

PODROBNOSTI O VÝROBKOV - NAJZAJUJÍMAVEJŠIE

VLASTNOSTI VÝROBKOV



ADAPTIVE CONSTANT PRESSURE PRE VYSOKO VYKONNÝ DEZÉN

Tento prelomový koncept behúňa umožňuje dosiahnuť dokonalú štruktúru stopy pneumatiky rovnomerným rozložením tlaku po celej kontaktnej ploche. Táto optimalizovaná stopa pneumatiky na vozovke zabezpečuje lepšiu príľnavosť a jazdnú dynamiku.

EUROWINTER HS01 Pozrite si stranu. 12 – 13
EUROWINTER VAN01 Pozrite si stranu. 14 – 15



KONŠTRUKCIA S NÍZKOU HMOTNOSŤOU

Nízka hmotnosť poskytuje nižší valivý odpor a zároveň zlepšuje stabilitu pri manévrovaní.

EUROWINTER HS02 PRO Pozrite si stranu. 7 – 9
EUROWINTER HS02 Pozrite si stranu. 10 – 12
EUROWINTER VAN01 Pozrite si stranu. 14 – 15



OPTIMALIZOVANÁ KONTAKTNÁ PLOCHA

Optimalizovaná kontaktná plocha pomáha zlepšovať prevádzkovú výkonnosť a znižuje nerovnomerné opotrebovanie. Potláča zvýšený tlak na zem na koncoch rebier a udržiava rovnomerný tlak na zem v rámci každého rebra.

EUROWINTER HS02
Pozrite si stranu. 10 – 12



3D DRÁŽKY

Na zľadovatených cestách 3D drážky zvyšujú príľnavosť na povrchu vozovky. Zlepšujú tým koncový efekt, trakciu na ľade a poskytujú excelentnú príľnavosť v mokrých podmienkach a zároveň zlepšujú ovládateľnosť v suchých podmienkach.

EUROWINTER HS02 PRO Pozrite si stranu. 7 – 9
EUROWINTER HS02 Pozrite si stranu. 10 – 12
EUROWINTER VAN01 Pozrite si stranu. 14 – 15



CHAOTICKÉ USPORIADANIE

Náhodný vzor dezénu v rámci jednej dĺžky zdvihu znižuje hlučnosť dezénu počas jazdy.

EUROWINTER HS02 PRO Pozrite si stranu. 7 – 9
EUROWINTER HS02 Pozrite si stranu. 10 – 12
EUROWINTER VAN01 Pozrite si stranu. 14 – 15



ZAOLBNÝ PROFIL

Rovnomerný ohyb pneumatiky zmierňuje lokálnu deformáciu pneumatiky vplyvom namáhania a tým minimalizuje zbytočnú spotrebu paliva, keď je pneumatika zaťažaná. Týmto sa znižuje valivý odpor a zlepšuje stabilita pri manévrovaní a jazdný komfort.

EUROWINTER HS02 PRO Pozrite si stranu. 7 – 9
EUROWINTER HS02 Pozrite si stranu. 10 – 12
EUROWINTER VAN01 Pozrite si stranu. 14 – 15



AERODYNAMICKÝ DIZAJN

Optimalizovaný profil pneumatiky a hladší konkávno-konvexný povrch pneumatiky regulujú prúdenie vzduchu počas jazdy a znižujú odpor pri jazde.

EUROWINTER HS02 PRO Pozrite si stranu. 7 – 9
EUROWINTER HS02 Pozrite si stranu. 10 – 12



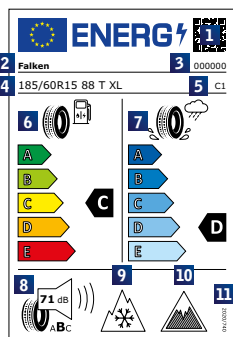
VZÁJOMNE BLOKOVACIE DRÁŽKY

Tieto drážky zachovávajú pevnosť dezénu a zároveň zachovávajú efekt hrán, čo zaručuje výkon v suchých aj zasnežených podmienkach.

EUROWINTER HS02
Pozrite si stranu. 10 – 12

ŠTÍTKO EÚ NA OZNAČENIE PNEUMATÍK

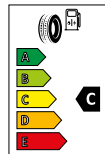
NARIADENIA O OZNAČOVANÍ PNEUMATÍK 2020/740 – OBSAH



Obrázok štítku je iba ilustračný

- QR kód (priamy prístup do verejnej časti databázy produktov EÚ EPREL)
- Obchodné meno alebo ochranná známka dodávateľa
- Identifikátor typu pneumatiky/číslo výrobu
- Veľkosť pneumatiky, nosnosť a rýchlostný index
- Trieda pneumatiky
- Piktogram úspory paliva, stupnica a výkonnostná trieda
- Piktogram priľnavosti na mokrom povrchu, stupnica a výkonnostná trieda
- Piktogram vonkajšieho hluku valenia, hodnota (vyjadrená v dB(A) a zaokrúhľená na najbližšie celé číslo) a výkonnostná trieda
- Piktogram priľnavosti na snehu
- Piktogram priľnavosti na ľade
- Sériové číslo nariadenia „2020/740“

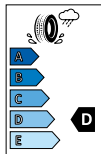
KATEGÓRIE OZNAČOVANIA PNEUMATÍK



Valivý odpor

Valivý odpor označuje silu potrebnú na udržanie pneumatiky v pohybe. Informácie o valivom odpore sú uvedené v ľavej hornej

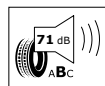
časti označenia pneumatiky EÚ. Označenie zobrazuje piktogram pneumatiky s palivovým čerpadlom a hodnotenie pneumatiky (A až E).



Priľnavosť za mokra

Označenie priľnavosti na mokrom povrchu zobrazuje priľnavosť pneumatiky počas brzdenia v mokrých podmienkach.

Informácie sú uvedené v pravej hornej časti označenia pneumatiky EÚ. Označenie zobrazuje piktogram pneumatiky a kvapky vody a hodnotenie pneumatiky (A až E).



Emisie hluku

Emisie hluku pneumatiky sú uvedené v decibeloch. Písmeno A = 3 dB pod hranicou hluku stanovenej v budúcej smernici EÚ. Písmeno B = vyhovuje budúcim európskym limitom hluku.

Písmeno C = spĺňa súčasné predpisy o hluku.



Sneh a ľad

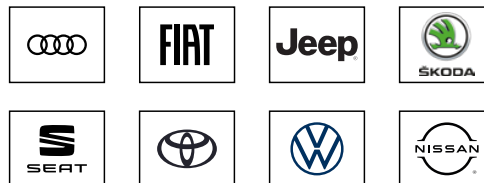
Pneumatiky vhodné do extrémnych zimných podmienok majú na bočnici piktogram snehových vločiek s tromi vrcholmi. Severské zimné pneumatiky na zľadovatenej povrch majú piktogram ľadu (iba vozidlá triedy C1).

Ďalšie informácie o novom predpise pre označovanie pneumatík získate na stránke: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SK/TXT/?uri=CELEX:32020R0740>

© Falken Tyre Europe GmbH, Od: 06/2024 – chyby a zmeny vyhradené.

ORIGINÁLNE VYBAVENIE

Originálne vybavenie – Designované pre vaše auto! Falken neustále pracuje na dokonalejšej interakcii medzi vozidlom a pneumatikami s vedúcimi výrobcami vozidiel. Každý výrobca áut definuje pre každý svoj model vozidla špecifický charakter, zatiaľ čo Falken poskytuje pre každé vozidlo vhodné obutie. Zistíte viac o niektorých našich aktuálnych a minulých projektoch OE:



Model Mercedes-Benz triedy G je vybavený pneumatikami Falken WILDPEAK A/T AT3WA M0 a EUROALL SEASON AS210A M0 v rozmere 265/60R18 a AZENIS FK510 SUV M0 v rozmere 265/55R19 ako pneumatiky OEM.



PARTNERSTVÁ OEM

Hlavné automobilky sa spoliehajú na kvalitu pneumatík Falken. Avšak široká paleta modelov a veľkostí pneumatík značky Falken je k dispozícii aj predajcom áut, ktorí sú ďalšími predajnými kanálmi pre distribúciu vysoko kvalitných pneumatík Falken pre osobné autá, ľahké dodávky, SUV a autá s pohonom 4x4.*



* Nie je k dispozícii vo všetkých krajinách.

FALKEN TYRE EUROPE GMBH


Berliner Straße 74-76
63065 Offenbach am Main | Nemecko

T. +49(0)69 247 52 52-0

F. +49(0)69 247 52 52-12

E. info@falkentyre.com

 facebook.com/falken

 twitter.com/FalkenTyres

 [falkentyres](https://instagram.com/falkentyres)

 youtube.com/falkentyreeurope

 falkentyre.com

HORÚCA LINKA ZÁKAZNÍCKEHO SERVISU

T. +49(0)69 247 52 52-52

F. +49(0)69 247 52 52-8852

E. customerservice@falkentyre.com

TECHNICKÝ SERVIS

T. +49(0)69 247 52 52-80

F. +49(0)69 247 52 52-14

E. tech.service@falkentyre.com