

**OSOBNÍ | SUV | 4X4 |
LEHKÉ NÁKLADNÍ**

ZIMNÍ PNEUMATIKY 2020 | 2021



ZNAČKA FALKEN

Značka Falken vznikla v roce 1983 v jejím rodném Japonsku a původně sloužila jako hlavní značka pro vysoce výkonné radiální pneumatiky. Její zakladatelé přitom záměrně zvolili název, který znamená dynamiku, výkon a přirozenou eleganci. Nyní, více než tři desítky let později, je Falken známá, nezávislá značka, která se zaměřuje na kvalitu výrobků a nepřetržitý rozvoj prostřednictvím vývoje a testování v profesionálním motorsportu.



OBSAH

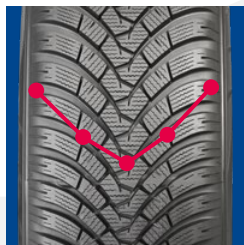
STRANA 4	TECHNOLOGICKÉ HIGHLIGHTY FALKEN
STRANA 8	ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY
STRANA 9	EUROWINTER HS01
STRANA 13	EUROWINTER HS01 RUNFLAT
STRANA 14	EUROWINTER HS437 HS435
STRANA 15	ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4
STRANA 16	EUROWINTER HS01 SUV
	ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO LEHKÉ NÁKLADNÍ VOZY
STRANA 19	EUROWINTER VAN01
STRANA 20	
STRANA 22	EU ŠTÍTEK PNEUMATIK
STRANA 23	ORIGINÁLNÍ DÍLY A PRODEJ AUT

FALKEN
TYRES

FALKEN
TYRES

ÖTZ
TAL
GURGL

TECHNOLOGICKÉ HIGHLIGHTY



ADAPTIVE CONSTANT PRESSURE – PRO ROVNOMĚRNĚJŠÍ ROZLOŽENÍ TLAKU

- Nový koncept profilového designu zdokonaluje konstrukci oblasti jízdní plochy.
- Rovnoměrné rozložení tlaku v oblasti kontaktní zóny.
- Optimalizovaná styčná plocha pro větší přilnavost a dynamiku jízdy.
- Zvýšený brzdňvý výkon a směrová stabilita.
- Rovnoměrné opotřebení vzoru.



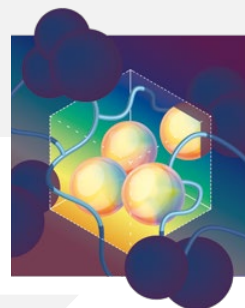
RUNFLAT

TECHNOLOGIE RUNFLAT

Pokud konvenční pneumatika ztrácí vzduch, začne se její tvar deformovat na hraně disku a generuje teplo, které ji během velmi krátké doby zničí.

Sumitomo Rubber Industries přišli na

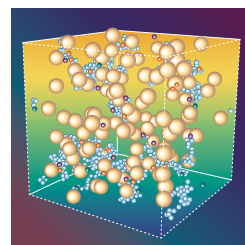
začátku sedmdesátých let dvacátého století na řešení tohoto problému a vyrobili první pneumatiku typu runflat s „dojezdem“ na světě. Pneumatiky runflat mají posílené boční stěny, které redukuje deformaci v případě, že je pneumatika poškozená nebo propíchnutá; tím pádem dojedou minimálně na vzdálenost 80 km při maximální rychlosti 80 km/h. V pneumatikách Falken Runflat se kloube režim „dojezdu“ a špičkový výkon ve všech oblastech. Navíc výrobci říkají, že pneumatiky runflat musejí být používány spolu se systémem monitorování tlaku pneumatiky, jelikož jsou tak efektivní, že řidiči nemusejí vždy poznat, že píchlí.*



POKROČILÝ 4D NANO DESIGN

Pneumatiky musí splňovat tři hlavní požadavky a to jak v přítomnosti tak i v budoucnu: a to nízký valivý odpor,

vynikající bezpečnost a odolnost. Vědci a inženýři v Sumitomo Rubber Industries Ltd. provedli v rámci pokroku v této oblasti průkopnický výzkum molekulární struktury pneumatiky tak, že použili urychlovač částic a pokročilé simulátory. Uspěli v simulaci a ovládnutí molekulární struktury gumových směsí, které se používají pro pneumatiky na nano úrovni; například analyzovali, kde a jak se v pneumatice generuje přebytečné teplo a jak jeho vývoj minimalizovat. Teplo znamená ztrátu energie pro pneumatiku, a tím pádem valivého odporu – což je v zásadě zodpovědné za spotřebu paliva. Technologie pokročilého 4D-nano designu je výsledkem těchto objevů v molekulárních strukturách. Umožňuje šetřit palivo až o pět procent v porovnání s konvenčními modely pneumatik a významně zlepšuje výkon pneumatiky za vlhkých podmínek.



4D-NANO DESIGN – INOVATIVNÍ PROGRAM VÝVOJE SLOŽEK FALKEN

Průkopnická technologie nanodesignu 4D umožňuje našim inženýrům simulovat komplexní interakci složek pneumatik a nanočástice.

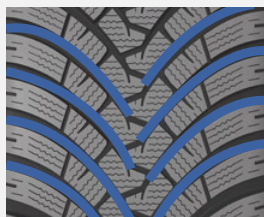
- High-End-technologie pro materiálový výzkum.
- Kratší doba vývoje.
- Přesnější simulace ztráty energie a tvorby tepla.
- Vývoj průlomových směsí pneumatik se značně sníženým valivým odporem.
- Hlubková analýza změn ve složení směsi pneumatiky během celé doby životnosti pneumatiky.

Více podrobností o naší lamelové technologii – viz strana 6.

VYTVOŘENO PRO ZIMNÍ PODMÍNKY NA VOZOVCE

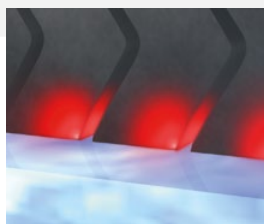
S cílem vyrovnat se s vysokou zátěží a nároky na zimní sezónu se zimní pneumatiky skládají z různých vysoce kvalitních materiálů a používají několik inovativních charakteristik designu.

Příkladem jsou pneumatiky EUROWINTER HS01:



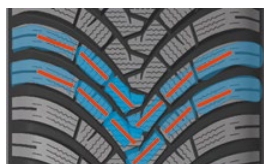
Inovativní design běhounu

- Drážky běhounu optimalizované pro odtok zlepšují „efekt vodního čerpadla“
- Efektivní a bezpečné odvádění vody
- Prvotřídní odolnost vůči aquaplaningu
- Vynikající trakce na sněhu



Nová 3D technologie lamel Miura-Ori

- Flexibilní lamelová struktura zajišťuje krátkou brzdovou dráhu na sněhu a ledu
- Maximální možné vyztužení okrajů lamel pro optimální stabilitu v zatáčkách
- Signifikantně zdokonalená trakce na sněhu a ledu a zároveň rovnoměrné opotřebení
- Lepší ovladatelnost



Vzor pro aktivní snižování hluku

- Snižená hlučnost při odvalování
- Lepší jízdní komfort



VYSOKÁ TRAKCE ZIMNÍ PNEUMATIKY NA AUTOMOBILY

Zimní pneumatiky musí být funkční za různých povětrnostních podmínek: Teploty 7 ° Celsia a nižší (kdy letní pneumatiky ztrácejí valnou část přilnavosti) a chladné, mokré a sněhem pokryté vozovky ve městech, na venkově nebo na dálnicích. S pneumatikami Falken EUROWINTER HS01 a EUROWINTER HS01 RUNFLAT budete na zimu plně vybavení.



EUROWINTER HS01*
Vynikající trakce a brzdný výkon na sněhu s vynikající rezervou při aquaplaningu.

EUROWINTER HS01 RUNFLAT*
HS01 dezén s dalšími přidanými hodnotami zvýšené bezpečnosti a mobility při nulovém tlaku.



EUROWINTER | HS01

Nejnovější generace letité skupiny výrobků Falken EUROWINTER: Pneumatika HS01 je vybavená technologií lamely profilu pneumatiky Miura Ori 3D, technologie nanodesign 4D zlepšuje složení směsi a umožňuje masivnější pogumované bloky, tato kombinace nabízí nárůst výkonu v zimních podmínkách a vynikající přilnavost na mokré vozovce a pohodlí.

FUNKCE A VÝHODY

- Navrženo s ohledem na zimní výkon s využitím technologie Miura Ori 3D
- Podstatně lepší životnost a přilnavost na mokré vozovce díky zlepšení směsi pomocí technologie nanodesign 4D
- Odolnější profilové bloky na mikrourovni, což zlepšuje trakci na sněhu a zároveň zlepšuje komfort jízdy
- Vynikající trakce a brzdění na sněhu a ledu
- Mimořádný odpor proti akvaplaningu

ROZSAH VELIKOSTÍ

- 101 velikostí
- 13–21 palců
- Řada 35–70
- Rychlostní index: T / H / V / W

Podrobné informace najdete na straně 10–12.

ORIGINÁLNÍ VYBAVENÍ

**VOLKSWAGEN POLO
VOLKSWAGEN UP**

VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přilnavost na zimní vozovce
- Přilnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Životnost běhounu
- Efektivní spotřeba
- Nízký hluk



- Přilnavost na zimní vozovce
- Přilnavost na mokré vozovce
- Pohodlí
- Životnost běhounu
- Efektivní spotřeba
- Nízký hluk

EUROWINTER | HS01



(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky





























EUROWINTER HS01 SÉRIE 35

255/35R18	94V	XL	E	B		71	M+S,  MFS
235/35R19	91W	XL	E	B		72	M+S,  MFS
285/35R19	103V	XL	F	B		73	M+S,  MFS
255/35R20	97V	XL	F	B		71	M+S,  MFS
255/35R20	97W	XL	E	B		71	M+S,  MFS
255/35R21	98W	XL	E	B		70	M+S,  MFS











EUROWINTER HS01 SÉRIE 40

215/40R17	87V	XL	F	B		71	M+S,  MFS
225/40R18	92V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/40R18	92W	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/40R18	95V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/40R18	97V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
255/40R18	99V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
255/40R18	99W	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/40R19	93V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/40R19	98V	XL	E	B		71	M+S,  MFS
255/40R19	100V	XL	E	B		71	M+S,  MFS
245/40R20	99V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/40R20	99W	XL	F	B		71	M+S,  MFS
255/40R20	101V	XL	E	B		72	M+S,  MFS

EUROWINTER HS01 SÉRIE 45

215/45R16	90V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
205/45R17	88V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
215/45R17	91V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/45R17	94H	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/45R17	94V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/45R17	97V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/45R17	99V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
215/45R18	93V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/45R18	95V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/45R18	98V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/45R18	100V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
255/45R18	103V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/45R19	92V		E	B		70	M+S,  MFS
245/45R19	102V	XL	E	B		72	M+S,  MFS

EUROWINTER HS01 SÉRIE 50

195/50R15	82H		E	B		70	M+S,  MFS
205/50R16	91H	XL	E	B		72	M+S,  MFS
205/50R17	93V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
215/50R17	95V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/50R17	98V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/50R17	100V	XL	E	B		72	M+S,  MFS

EUROWINTER | HS01













































(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky



















EUROWINTER HS01 SÉRIE 50

215/50R18	92V		E	B		70	M+S,  MFS
235/50R18	101V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/50R18	104V	XL	E	B		72	M+S,  MFS

EUROWINTER HS01 SÉRIE 55


185/55R14	80T		E	B		70	M+S,  MFS
175/55R15	77T		E	B		70	M+S,  MFS
185/55R15	82H		E	B		70	M+S,  MFS, OE VW Up
195/55R15	85H		E	B		70	M+S,  MFS
205/55R15	88H		E	B		70	M+S,  MFS
185/55R16	83T		E	B		70	M+S,  MFS
195/55R16	87H		E	B		70	M+S,  MFS
205/55R16	91T		E	B		70	M+S,  MFS
205/55R16	91H		E	B		70	M+S,  MFS
205/55R16	94V	XL	E	B		70	M+S,  MFS
215/55R16	93H		E	B		71	M+S,  MFS
215/55R16	97H	XL	E	B		72	M+S,  MFS
225/55R16	95H		E	B		71	M+S,  MFS
225/55R16	99H	XL	E	B		72	M+S,  MFS
205/55R17	95V	XL	E	B		70	M+S,  MFS
215/55R17	98V	XL	E	B		70	M+S,  MFS
225/55R17	101V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/55R17	103V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
245/55R17	102V		E	B		71	M+S,  MFS
245/55R17	106V	XL	E	B		72	M+S,  MFS
235/55R19	105V	XL	E	B		71	M+S,  MFS

EUROWINTER HS01 SÉRIE 60


185/60R14	82T		F	B		70	M+S,  MFS
155/60R15	74T		E	B		70	M+S,  MFS
165/60R15	77T		E	B		70	M+S,  MFS
175/60R15	81T		E	B		70	M+S,  MFS
185/60R15	84T		E	B		70	M+S,  MFS
185/60R15	88T	XL	E	B		70	M+S,  MFS
195/60R15	88T		E	B		70	M+S,  MFS
195/60R15	88H		E	B		70	M+S,  MFS
205/60R15	91H		E	B		70	M+S,  MFS

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti
Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor^o

 Příslušnost za mokra^o

 Hlukové emise^o

 Hlukové emise měřené v decibelech^o

^opodle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009















EUROWINTER | HS01






























(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky













EUROWINTER HS01 SÉRIE 60

185/60R16	86H	E	B		70	M+S, 	
195/60R16	89H	E	B		70	M+S, 	
205/60R16	96H	XL	E	B		70	M+S, 
215/60R16	99H	XL	E	B		70	M+S, 
225/60R16	102H	XL	E	B		72	M+S, 
235/60R16	100H	E	B		71	M+S, 	
205/60R17	93H	E	B		71	M+S, 	

EUROWINTER HS01 SÉRIE 65

175/65R13	80T	E	B		70	M+S, 	
155/65R14	75T	E	B		70	M+S, 	
165/65R14	79T	E	B		70	M+S, 	
175/65R14	82T	E	B		70	M+S, 	
175/65R14	86T	XL	E	B		70	M+S, 
185/65R14	86T	E	B		70	M+S, 	
145/65R15	72T	E	B		70	M+S, 	
165/65R15	81T	E	B		70	M+S, 	
175/65R15	84T	E	B		70	M+S, 	
185/65R15	88T	E	B		70	M+S,  OE VW Polo	
195/65R15	91T	C	B		70	M+S, 	
195/65R15	91H	C	B		70	M+S, 	
195/65R15	95T	XL	E	B		70	M+S, 
205/65R15	94H	E	B		70	M+S, 	
195/65R16	92H	E	B		70	M+S, 	
205/65R16	95H	C	B		70	M+S, 	

EUROWINTER HS01 SÉRIE 70

155/70R13	75T	E	B		70	M+S, 	
165/70R13	79T	E	B		70	M+S, 	
175/70R13	82T	E	B		70	M+S, 	
165/70R14	81T	E	B		70	M+S, 	
175/70R14	84T	E	B		70	M+S, 	
175/70R14	88T	XL	E	B		70	M+S, 


EUROWINTER | HS01 RUNFLAT





(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky

EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 35

275/35RF21	99V	F	C		71	M+S,  MFS
------------	-----	---	---	---	----	--

EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 40

245/40RF19	94V	E	C		71	M+S,  MFS
255/40RF19	96V	F	C		71	M+S,  MFS
275/40RF20	102V	F	C		71	M+S,  MFS
245/40RF21	96V	F	C		71	M+S,  MFS





EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 45

225/45RF17	91H	F	C		71	M+S,  MFS	
245/45RF18	100V	XL	F	C		71	M+S,  MFS
245/45RF20	99V	F	C		71	M+S,  MFS	

EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 50

205/50RF17	93H	XL	F	C		71	M+S,  MFS
225/50RF17	94V	F	C		71	M+S,  MFS	
245/50RF18	100H	E	C		71	M+S,  MFS	
245/50RF19	101V	F	C		68	M+S,  MFS	

EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 55



205/55RF16	91H	F	C		71	M+S, 
205/55RF17	91H	F	C		71	M+S, 
225/55RF17	97H	F	C		71	M+S, 

EUROWINTER HS01 RUNFLAT SÉRIE 60

205/60RF16	92H	F	C		71	M+S, 
------------	-----	---	---	---	----	--

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor° Příslušnost za mokra° Hlukové emise° Hlukové emise měřené v decibelech°

°podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

EUROWINTER | HS437



(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky

EUROWINTER HS437 SÉRIE 80

175/80R14 88T F C  71 M+S, 





EUROWINTER | HS435





(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY)

Rozměry pneumatik LI / SI     Poznámky

EUROWINTER HS435 SÉRIE 70


145/70R13 71T F C  69 M+S, 185/70R14 88T E C  69 M+S, 195/70R15 97T XL E E  69 M+S, 

EUROWINTER HS435 SÉRIE 80

145/80R13 75T F C  69 M+S, 155/80R13 79T F C  69 M+S, 165/80R13 83T F C  69 M+S, 

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor* Přilnavost za mokra* Hlukové emise* Hlukové emise měřené v decibelech*

*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009







SKVĚLÉ ZIMNÍ PNEUMATIKY SUV & 4X4

Pneumatiky Falken SUV a 4x4 mají strukturu speciálně navrženou pro segment SUV a čtyřkolek a nabízejí přizpůsobený design běhounu, který vozům SUV a čtyřkolkám zajišťuje vylepšenou trakci v zimních podmínkách. Ať již pro zmrzlé cesty posypané štěrskem, cesty pokryté rozbředlým nebo čerstvým sněhem – Falken má vyhrazené odborníky na bezpečnost a radost z jízdy v zimní sezóně.



EUROWINTER HS01 SUV*

Vysoký výkon, jednosměrný vzorek a optimalizovaný dezén pneumatiky zajišťují prvotřídní přilnavost na sněhu i vylepšenou životnost. Ideální volba pro pickupy a SUV.

-  Přilnavost na zimní vozovce
-  Přilnavost na mokré vozovce
-  Pohodlí
-  Životnost běhounu
-  Efektivní spotřeba
-  Nízký hluk



EUROWINTER | HS01 SUV

Vysoký výkon, jednosměrný vzor a optimalizovaný design běhounu zajišťují prvotřídní trakci na sněhu i vylepšený výkon proti opotřebení pro pickupy a SUV.

FUNKCE A VÝHODY

- Kombinace vzorků Miura-Ori 3D a jednosměrného designu běhounu zajišťují bezpečné brzdění a trakci na sněhovém a ledovém povrchu a posilují sebedůvěru řidiče
- Špičkové pokročilé složení 4D-Nano designu zajišťuje skvělou přilnavost na mokré vozovce, efektivnější spotřebu paliva a prodlouženou životnost pneumatiky
- Design běhounu ACP (Adaptivní konstantní tlak) vylepšuje směrovou stabilitu, zvyšuje výkon při brzdění a životnost proti opotřebení v kombinaci s jednotným vzorcem běhounu
- Mimořádný odpor proti akvaplaningu

ROZSAH VELIKOSTÍ

- 42 velikostí
- 16–21 palců
- Řada 35–70
- Rychlostní index: H / V / W

Podrobné informace najdete na straně 17–18.

VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU

- Přilnavost na zimní vozovce**
- Přilnavost na mokré vozovce**
- Pohodlí**
- Životnost běhounu**
- Efektivní spotřeba**
- Nízký hluk**



EUROWINTER | HS01 SUV

(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4)



Rozměry pneumatik	LI / SI					Poznámky
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 35						
295/35R21	107W XL	E	B		73	M+S,
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 40						
275/40R20	106V XL	F	B		73	M+S,
295/40R20	110V XL	E	B		74	M+S,
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 45						
275/45R19	108V XL	E	B		73	M+S,
285/45R19	111V XL	E	B		73	M+S,
245/45R20	103V XL	E	B		72	M+S,
255/45R20	105V XL	E	B		73	M+S,
275/45R20	110V XL	E	B		73	M+S,
295/45R20	114V XL	E	B		74	M+S,
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 50						
225/50R18	99V XL	F	B		72	M+S, MFS
235/50R19	103V XL	E	B		72	M+S,
255/50R19	107V XL	E	B		73	M+S,
265/50R19	110V XL	E	B		73	M+S,
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 55						
215/55R18	99V XL	E	B		72	M+S,
225/55R18	102V XL	E	B		72	M+S,
235/55R18	104V XL	E	B		72	M+S,
255/55R18	109V XL	E	B		73	M+S,
225/55R19	99H	F	B		71	M+S,
225/55R19	99V	E	B		71	M+S,
255/55R19	111V XL	E	B		73	M+S,
255/55R19	111W XL	C	B		71	M+S,
265/55R19	109W	C	B		71	M+S,
EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 60						
215/60R17	100V XL	E	B		72	M+S,
225/60R17	103V XL	E	B		72	M+S,
235/60R17	102V	E	B		71	M+S,
225/60R18	104V XL	E	B		72	M+S,
235/60R18	107V XL	E	B		72	M+S,
255/60R18	112V XL	C	B		72	M+S,
265/60R18	114V XL	C	B		72	M+S,

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti

Informace na značení podléhají změnám.

Valivý odpor*

Přilnavost za mokra*

Hlukové emise*

Hlukové emise měřené v decibelech*

*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

EUROWINTER | HS01 SUV















(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO SUV 4X4)


Rozměry pneumatik LI / SI    dB Poznámky

EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 65

215/65R16	98H		C	B		71	M+S, 
215/65R17	99H		C	B		71	M+S, 
225/65R17	106H	XL	E	B		72	M+S, 
235/65R17	108V	XL	C	B		72	M+S, 
245/65R17	111V	XL	C	B		72	M+S, 
255/65R17	114H	XL	C	B		72	M+S, 
235/65R18	110V	XL	C	B		71	M+S, 

EUROWINTER HS01 SUV SÉRIE 70

195/70R16	94H		E	B		71	M+S, 
215/70R16	100H		E	B		71	M+S, 
225/70R16	103H		E	B		71	M+S, 
235/70R16	109H	XL	E	B		72	M+S, 
245/70R16	111H	XL	C	B		72	M+S, 
235/70R17	109H	XL	C	B		72	M+S, 

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti
Informace na značení podléhají změnám. Valivý odpor* Přilnavost za mokra* Hlukové emise* Hlukové emise měřené v decibelech*

*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

SPECIÁLNÍ ZIMNÍ
PNEUMATIKY PRO LEHKÁ
NÁKLADNÍ AUTA

Zimní pneumatiky Falken pro lehká komerční vozidla, transportéry a dodávky nabízejí skvělou spolehlivost po celou zimu a mimořádný výkon za mokra bez ohledu na to, jak je vozidlo naloženo.



EUROWINTER VAN01*

EUROWINTER VAN01 se vyznačuje skvělou odolností a bezpečností v kombinaci s prvotřídním počtem najetých kilometrů při všech použitích a mimořádným výkonem na mokřích cestách.



Přilnavost na zimní vozovce



Přilnavost na mokré vozovce



Pohodlí



Životnost běhounu



Nízký hluk



© Mercedes-Benz AG

EUROWINTER | VAN01

Zimní pneumatiky Falken pro lehká komerční vozidla, transportéry a dodávky nabízejí skvělou spolehlivost po celou zimu a mimořádný výkon za mokra.

FUNKCE A VÝHODY

- Inovativní složení běhounu
- Technologie 4D-Nano Design
- Husté 3D vzorky
- Vylepšená efektivita spotřeby
- Silně odolný design vnějšího pláště
- Delší životnost pneumatik
- Tišší jízda a větší pohodlí při jízdě

ROZSAH VELIKOSTÍ

- 27 velikostí
- 14 – 17 palců
- Řada 55 – 75
- Rychlostní index: R / S / T / H

Podrobné informace najdete na straně 21.

VÝHODY Z HLEDISKA VÝKONU



Přilnavost na zimní vozovce



Přilnavost na mokré vozovce



Pohodlí



Životnost běhounu



Nízký hluk



EUROWINTER | VAN01

(ZIMNÍ PNEUMATIKY PRO LEHKÉ NÁKLADNÍ VOZY)













Rozměry pneumatik LI / SI    **dB** Poznámky

















EUROWINTER VAN01 SÉRIE 55

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















EUROWINTER VAN01 SÉRIE 60

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













EUROWINTER VAN01 SÉRIE 65

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

EUROWINTER VAN01 SÉRIE 70


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


EUROWINTER VAN01 SÉRIE 75


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

LI = Index nosnosti SI = Index rychlosti
Informace na značení podléhají změnám.

 Valivý odpor*

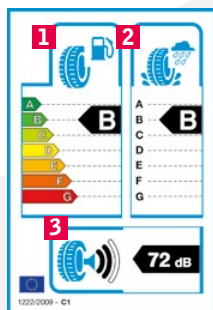
 Přilnavost za mokra*

 Hlukové emise*

 Hlukové emise měřené v decibelech*

*podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009

EU ŠTÍTEK PNEUMATIK



1 EFEKTIVITA SPOTŘEBY

Spotřeba paliva je ovlivněna valivým odporem pneumatiky, který vzniká rotací při deformaci pneumatiky. Tím dochází ke ztrátám energie ve formě tepla. Čím je větší deformace, tím je vyšší valivý odpor pneumatiky a tím je vyšší spotřeba paliva, potřebná k pohonu vozidla. Jinými slovy: jde o nižší valivý odpor zároveň s nižší spotřebou pohonných hmot, který naproti tomu snižuje emise vozidla, včetně emisí CO₂.

Obrázek štítku je pouze ilustrací

2 PŘILNAVOST ZA MOKRA

Nejdůležitějším úkolem pneumatiky je zaručení bezpečnosti za všech povětrnostních podmínek. Trakce a přilnavost za mokra jsou nejdůležitější výkonové vlastnosti pneumatiky. Obvykle vzniká výkonový konflikt při harmonizaci vlastností jako hlučnost pneumatik a efektivní spotřeba paliva s bezpečnostními výkony, jako je například přilnavost za mokra. Označení umožňuje zákazníkovi se individuálně rozhodnout ohledně upřednostňovaných výkonových vlastností. Označení se provádí na sedmi stupních, z nichž mají pneumatiky s označením „A“ nejvyšší výkon, pokud jde o přilnavost za mokra. Označení „G“ odpovídá nejnižší úrovni, pokud jde o přilnavost za mokra.

3 EXTERNÍ HLUK ODVALOVÁNÍ

Hladiny hluku externího hluku odvalování jsou rozděleny do 3 kategorií a měří se v decibelech (dB), ve srovnání s novými evropskými hladinami hluku pro externí hluk odvalování. Tyto nové evropské mezní hodnoty byly uvedeny v roce 2016.

- Černá zvuková vlna = 3 dB pod v budoucnu přísnější evropskou hranicí.
- Dvě černé zvukové vlny = již v souladu s budoucím evropským limitem.
- Tři černé zvukové vlny = vyhovující současné evropské hranici.

Další informace o nové směrnici pro označování pneumatik naleznete na stránkách:

www.etrma.org/tyres/tyre-labelling

http://ec.europa.eu/energy/efficiency/tyres/labelling_en.html

© Falken Tyre Europe GmbH, chyby a změny vyhrazeny.

ORIGINÁLNÍ VYBAVENÍ

Originální vybavení – Designováno pro vaše auto! Falken neustále pracuje na dokonalé interakci mezi vozidlem a pneumatikami s vedoucími výrobci vozidel. Každý výrobce aut definuje pro každý svůj model vozidla specifický charakter, zatímco Falken poskytuje pro každé vozidlo vhodné obutí.



Nový Mercedes-Benz třídy G je v originálním vybavení obut do pneumatik Falken WILDPEAK A/T AT3WA a EUROALL SEASON AS210A M0 v rozměru 265/60R18.



SPOLUPRÁCE S PRODEJCI AUT

Hlavní automobilky spoléhají na kvalitu pneumatik Falken. Avšak široká paleta modelů a velikostí pneumatik značky Falken je k dispozici i prodejcům aut, kteří jsou dalšími prodejními kanály pro distribuci vysoce kvalitních pneumatik Falken pro osobní auta, lehké dodávky, SUV a auta s pohonem 4x4.*



HONDA
The Power of Dreams



*Není k dispozici ve všech zemích.



FALKEN TYRE EUROPE GMBH

Berliner Straße 74-76

63065 Offenbach am Main | Německo

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

HORKÁ LINKA ZÁKAZNICKÉHO 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