
BATTLAX
ADVENTURE
A42
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

BATTLAX ADVENTURE A42

RACE	RACING BATTLAX V03	RACING BATTLAX V02	RACING BATTLAX W01	BATTLAX CLASSIC RACING CR11
HYPERSPORT	BATTLAX RACING STREET RS12	BATTLAX HYPERSPORT S23	BATTLAX HYPERSPORT S22	BATTLAX HYPERSPORT S21
SPORT TOURING	BATTLAX SPORT TOURING T33	BATTLAX SPORT TOURING T32	BATTLAX SPORT TOURING T31	BATTLAX BT46
CUSTOM	BATTLECRUISE H50	EXEDRA MAX		
ADVENTURE	BATTLAX ADVENTURE A42	BATTLAX ADVENTURE TRAIL AT41	BATTLAX ADVENTURECROSS AX41	BATTLAX ADVENTURECROSS SCRAMBLER AX41S
OFF ROAD	BATTLECROSS E50	BATTLECROSS E50 EXTREME	BATTLECROSS X10 X20 X31 X40	
SCOOTER	BATTLAX SCOOTER SC2	BATTLAX SCOOTER SC2 Rain	BATTLAX SC	



BRIDGESTONE
Solutions for your journey

ŘADA BATTLAX ADVENTURE

DEZÉN



SILNICE — TERÉN

NOVINKA

BATTLAX ADVENTURE A42

BATTLAX ADVENTURE TRAIL AT41

BATTLAX ADVENTURECROSS AX41

BRIDGESTONE
Solutions for your journey

BATTLAX ADVENTURE A42

BATTLAX ADVENTURE A42 je nejnovější generací silničně orientované adventure pneumatiky společnosti Bridgestone.

Díky nové směsi, modernizované konstrukci a zcela novému dezénu byla pneumatika A42 vyvinuta od základu tak, aby posunula standardy výkonnosti v segmentu silničních adventure motocyklů na novou úroveň. Jezdcům nabízí vynikající výkon na mokré vozovce, delší kilometrový výkon, přesnou ovladatelnost na suchu a vyšší jízdní komfort.

Pneumatika A42 byla navržena tak, aby poskytovala vysokou úroveň výkonu a komfortu na každé cestě a umožnila jezdcům naplno si užít každý kilometr.



BRIDGESTONE
Solutions for your journey

BATTLAX ADVENTURE A42

Koncepce produktu

„Dokonalá silniční volba pro moderní adventure motocykly“

Metodika vývoje

- Nově vyvinutá směs pro přední i zadní pneumatiku
- Nový dezén inspirovaný segmentem adventure
- Optimalizovaná konstrukce

Výsledky

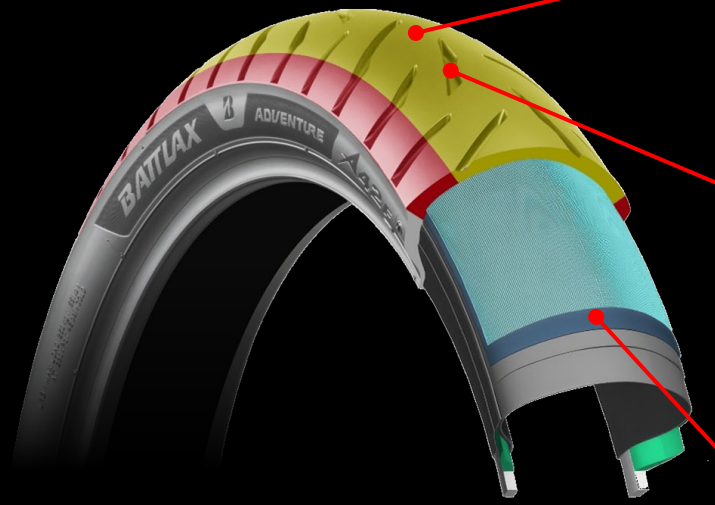
- Vynikající výkonnost na mokré vozovce
- Vynikající ovladatelnost a zpětná vazba na suchu
- Delší kilometrový výkon ve srovnání s A41
- Tišší a komfortnější jízda



BRIDGESTONE
Solutions for your journey

TECHNOLOGIE

Přední



PŘEDNÍ I ZADNÍ PNEUMATIKA **NOVINKA**

NOVÁ SMĚS VE STŘEDOVÉ ČÁSTI BĚHOUNU

Vynikající výkon na mokré vozovce a vyšší kilometrový výkon

PŘEDNÍ I ZADNÍ PNEUMATIKA **NOVINKA**

NOVÝ DEZÉN

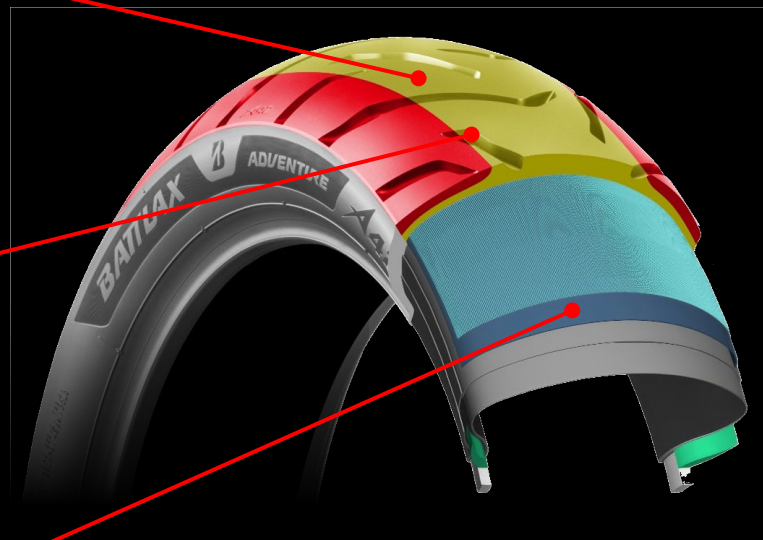
Nový design dezénu s technologií Pulse Groove

PŘEDNÍ I ZADNÍ PNEUMATIKA **NOVINKA**

NOVÁ KONSTRUKCE

Vyšší jízdní komfort a lepší ovladatelnost

Zadní



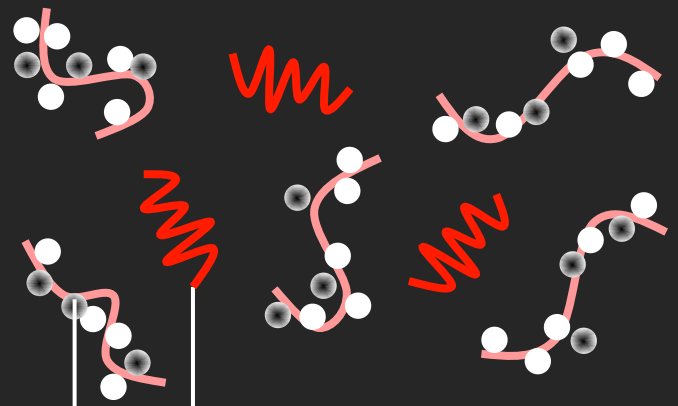
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

NOVÁ SMĚS PRO PŘEDNÍ A ZADNÍ PNEUMATIKU

Přední

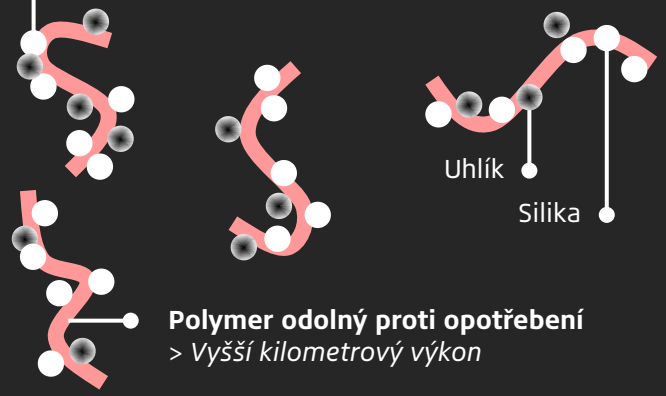


PŘEDNÍ



Flexibilní polymer
> Lepší přilnavost a grip

Optimalizovaný obsah uhlíku a siliky
> Lepší ovladatelnost a výkon na mokré vozovce



Polymer odolný proti opotřebení
> Vyšší kilometrový výkon

ZADNÍ

Zadní



Směs vyvinutá speciálně pro silničně orientované adventure motocykly

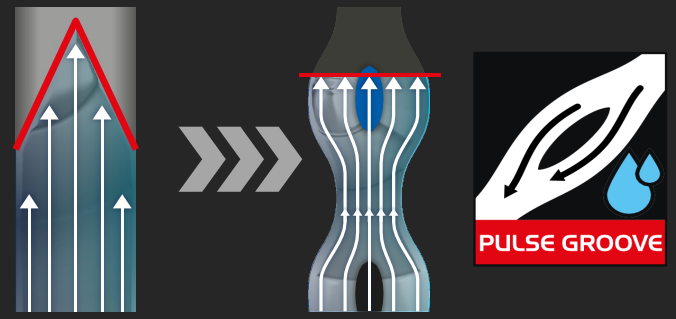
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

DEZÉN



Dezén optimalizovaný pro silniční adventure motocykly

PULSE GROOVE



Běžné přímé drážky způsobují nerovnoměrné proudění vody.

Drážky ve tvaru Pulse Groove spolu s deflektorem pomáhají vyrovnávat proudění vody, čímž zvyšují rychlost jejího odvodu a zajišťují účinnější odvodnění.

NOVĚ NAVRŽENÝ DEZÉN

- Robustní vzhled odpovídající charakteru adventure motocyklů
- Pozitivní vliv na ovladatelnost, zpětnou vazbu, kilometrový výkon a snížení hlučnosti
- Technologie Pulse Groove pro vynikající výkon na mokré vozovce

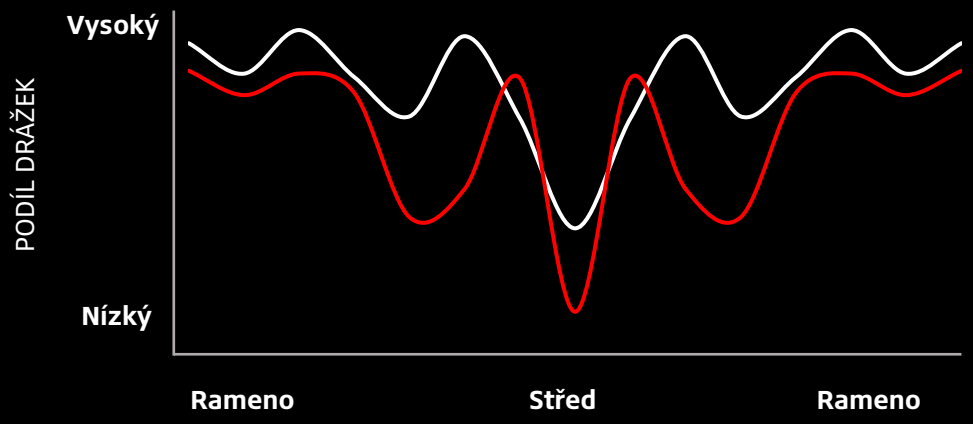
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

PODÍL DRÁŽEK

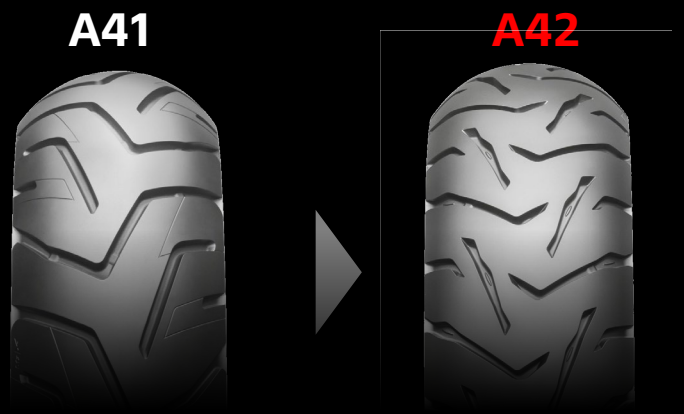
Méně drážek → Tuhší dezén → Lepší ovladatelnost, stabilita a kilometrový výkon

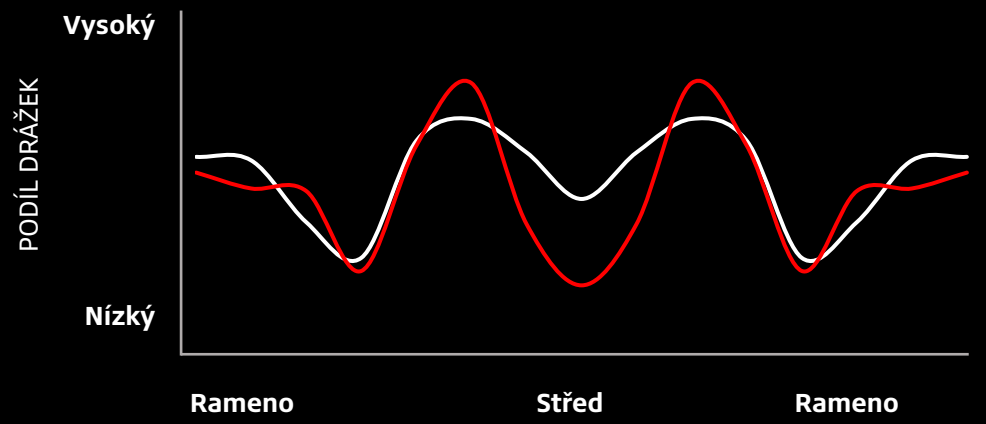
Přední





Zadní

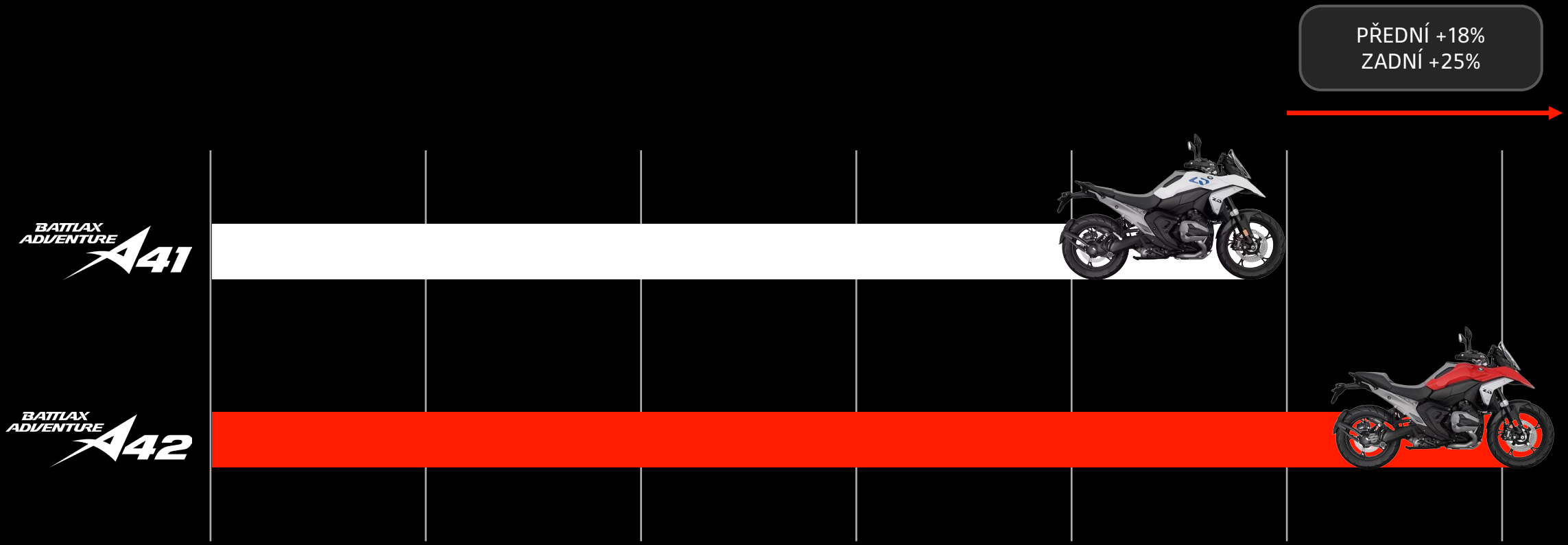




Nový dezén s optimalizovaným podílem drážek
Vynikající ovladatelnost, vysoká stabilita, delší kilometrový výkon a nižší hlučnost.

BRIDGESTONE
Solutions for your journey

KILOMETROVÝ VÝKON



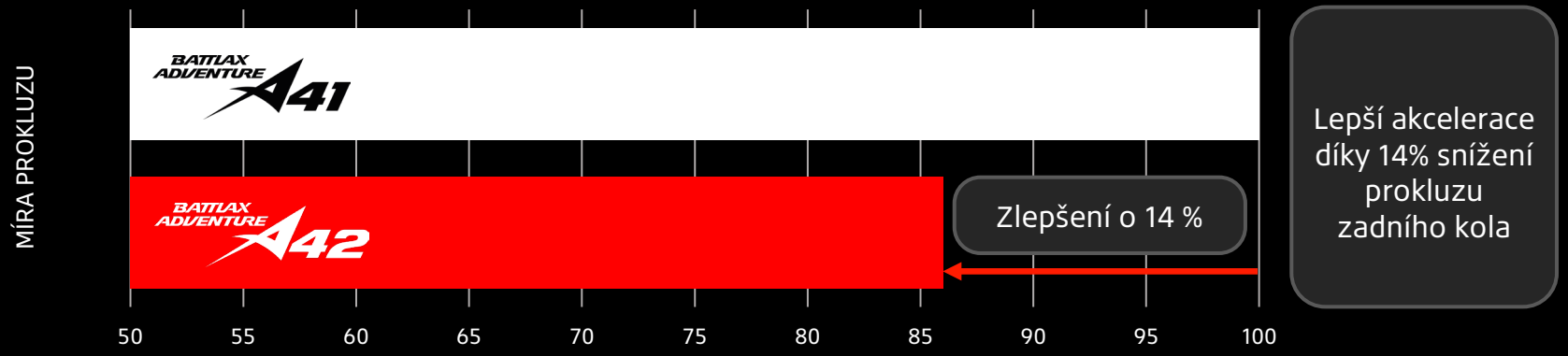
Nová směs a optimalizovaný dezén zajišťují delší kilometrový výkon.

*Výsledky vycházejí z interních testů a mohou se lišit v závislosti na stylu jízdy.

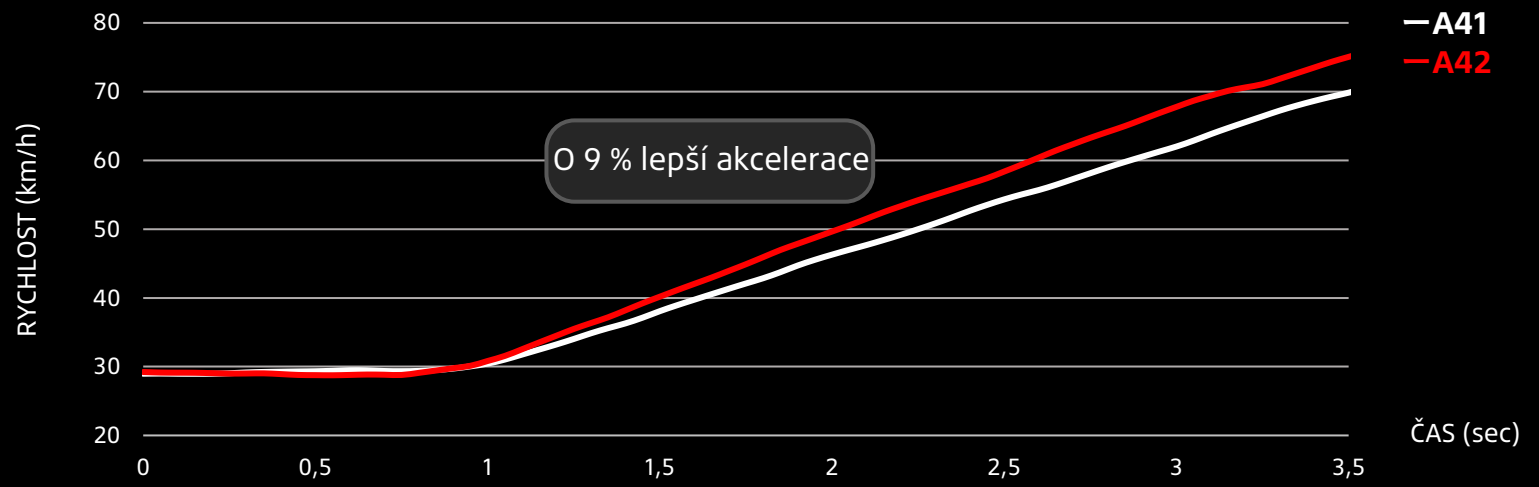
Testovací podmínky
Datum: říjen 2025
Místo: Sardinie, Itálie
Motocykl: BMW R1300GS
Rozměry: 120/70R19M/C, 170/60R17M/C

BRIDGESTONE
Solutions for your journey

VÝKON NA MOKRÉ VOZOVCE



Lepší akcelerace díky 14% snížení prokluzu zadního kola





Menší prokluz = vyšší trakce → rychlejší akcelerace

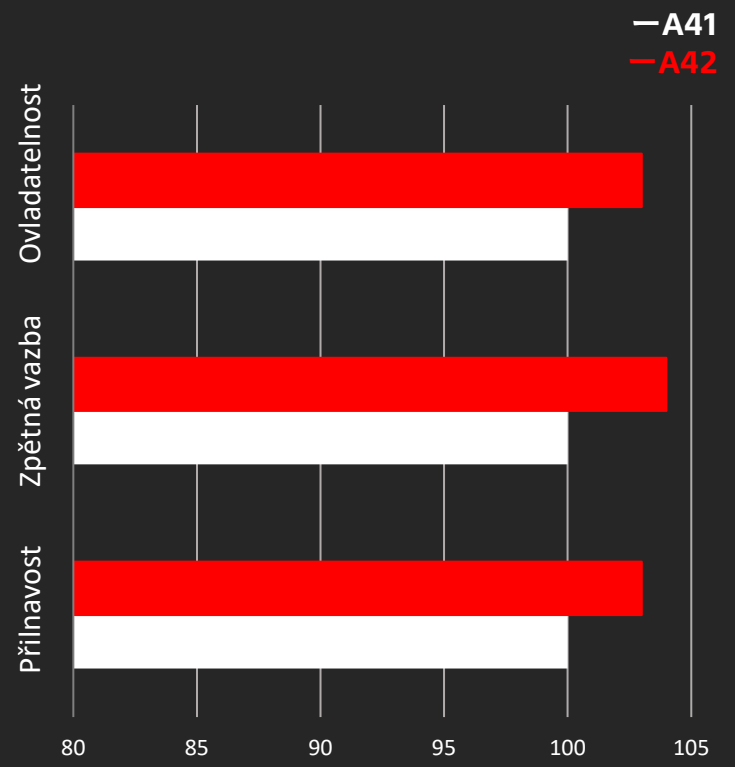
*Výsledky vycházejí z testovacích dat a mohou se lišit v závislosti na stylu jízdy.

Testovací podmínky
Datum: duben 2026
Místo: Bridgestone Proving Ground
Motocykl: BMW R1300GS
Rozměry: 120/70R19M/C, 170/60R17M/CC

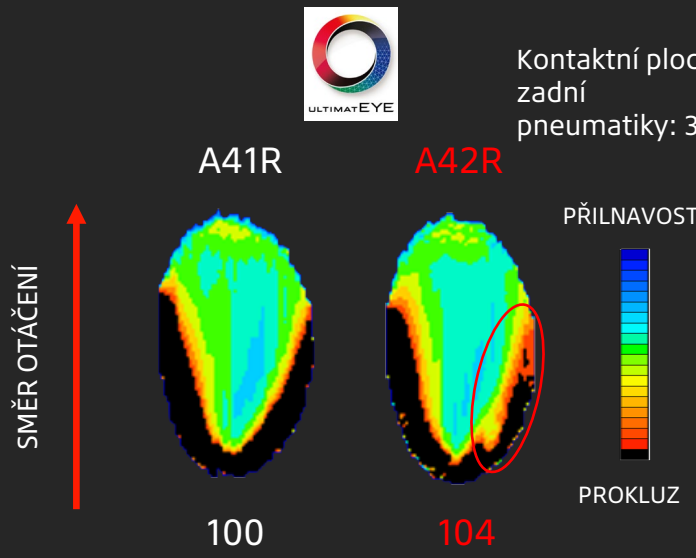
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

VÝKON NA SUCHÉ VOZOVCE

HODNOCENÍ VÝKONU



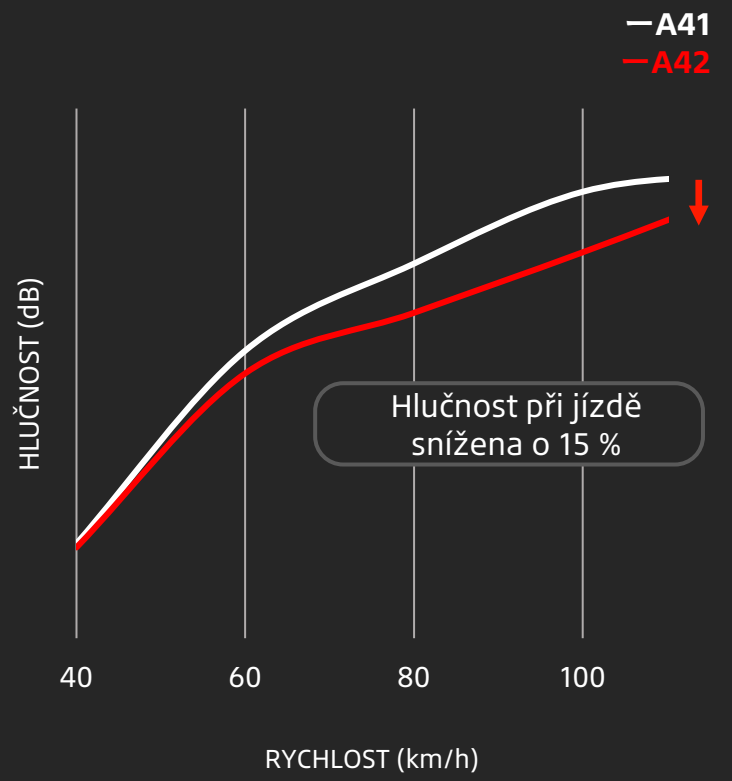
ANALÝZA KONTAKTNÍ PLOCHY



Index kontaktní plochy s vozovkou

Plocha s vysokou přilnavostí → zvětšena
Plocha se sklonem k prokluzu → zmenšena

JÍZDNÍ KOMFORT



O 15 % tišší než A41 → vyšší jízdní komfort

Větší kontaktní plocha a větší plocha s vysokou přilnavostí → celkové zlepšení výkonu na suché vozovce ve srovnání s A41

*Výsledky vycházejí z testovacích dat a mohou se lišit v závislosti na stylu jízdy.

Testovací podmínky
Místo: Bridgestone Proving Ground
Motocykl: BMW R1300GS
Rozměry: 120/70R19M/C, 170/60R17M/C/C

BRIDGESTONE
Solutions for your journey

SORTIMENT

ÚNOR 2027	
Přední	90/90V21M/C (54V) TL
	110/80R19M/C 59V TL
	120/70R19M/C 60V TL
Zadní	150/70R17M/C 69V TL UM
	150/70ZR18M/C 70W TL
	170/60R17M/C 72V TL

LEDEN 2028	
Přední	90/90-21M/C 54V TL UM
	100/90-19M/C 57V TL UM
	120/70ZR17M/C (58W) TL
	120/70ZR19M/C 60W TL
Zadní	130/80R17M/C 65H TL UM
	140/80R17M/C 69V TL UM
	150/70R18M/C 70V TL UM
	160/60ZR17M/C (69W) TL
	170/60ZR17M/C 72W TL

UM: Při montáži na ráfek pro pneumatiky s duší použijte duši



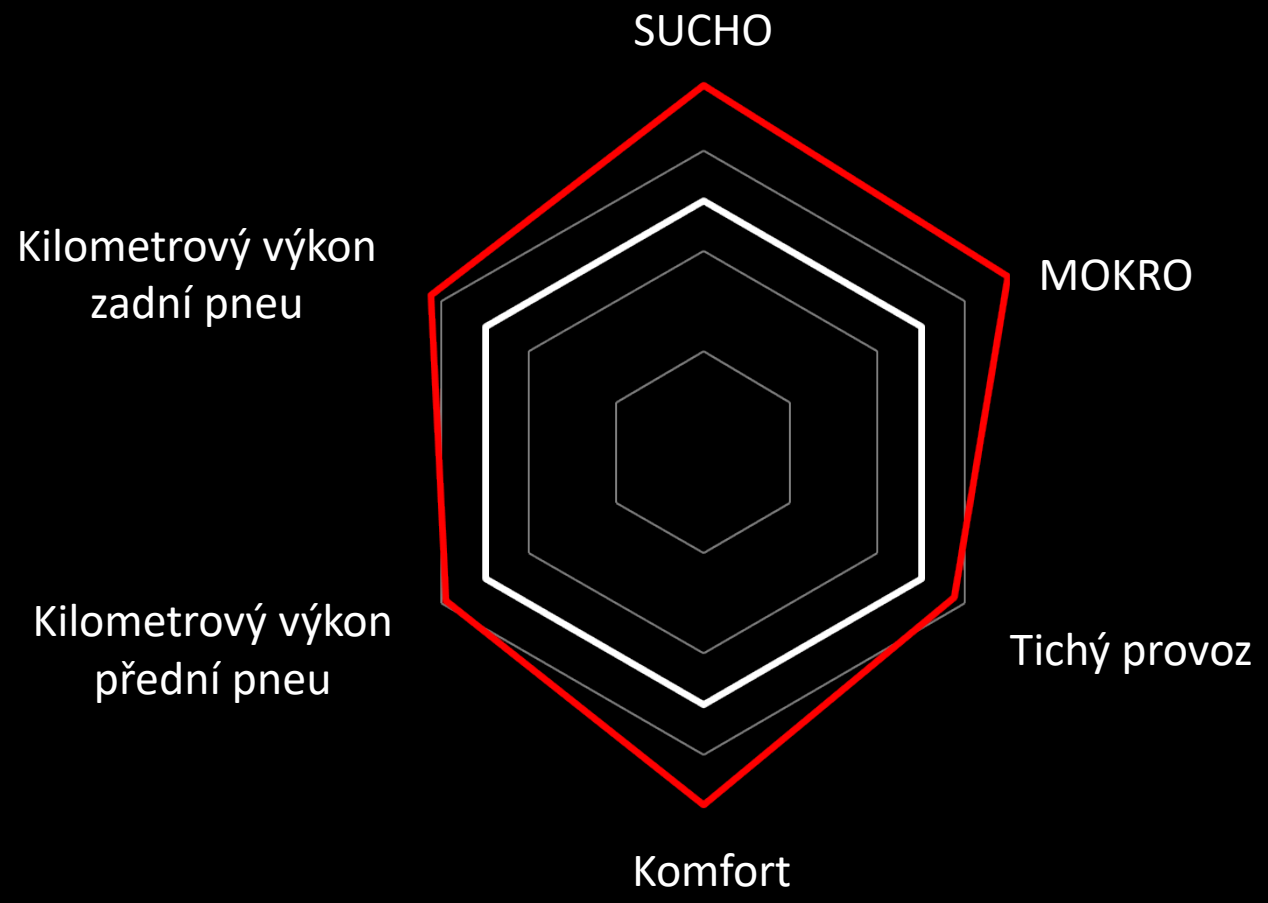
BRIDGESTONE
Solutions for your journey

BATTLAX ADVENTURE A42

“Adventure motocykly se vyvíjejí. Stejně tak i pneumatiky, které jsou pro ně navrženy.“

PŘEHLED VÝKONU PNEUMATIKY A42

- ✓ Delší životnost přední i zadní pneumatiky
- ✓ Lepší přilnavost a ovladatelnost na suché vozovce
- ✓ Menší prokluz zadního kola a vyšší přilnavost na mokré vozovce
- ✓ Nižší hlučnost pneumatiky



BRIDGESTONE
Solutions for your journey

BRIDGESTONE

Solutions for your journey

Copyright © Bridgestone Corporation