BRIDGESTONE

WEATHER CONTROL A005

IRÁNYÍTHATÓSÁG ÉS TAPADÁS MINDEN ÉVSZAKBAN: HOGYAN MŰKÖDIK AZ A005?

NÉMETH GERGELY
Műszaki főmunkatárs, Bridgestone Magyarország Kft.

Hungaroring, 2018. október 9.

A PREZENTÁCIÓ TARTALMA

- HOGYAN MŰKÖDIK A WEATHER CONTROL A005?
- TESZTEREDMÉNYEK
- EU ABRONCSCÍMKE BESOROLÁS
- MÉRETVÁLASZTÉK
- A TESZTVEZETÉSRŐL

WEATHER CONTROL A005

Bemutatjuk



WEATHER CONTROL A005

Hogyan működik a Weather Control A005?



WEATHER CONTROL A005 | MŰSZAKI JELLEMZŐK

BRIDGESTONE



KATEGÓRIÁJÁBAN A LEGJOBB TELJESÍTMÉNY VIZES ÚTON

Vállblokkok nagy száma
(rövidebb féktáv vizes úton, jobb irányíthatóság havon)

TÖBB VÍZELVEZETŐ CSATORNA

a vállblokkok között, *jobb vízelvezetés*

Új nanoszelektív reakciók és magas szilikatartalmú Nano Pro-Tech™ vegyület

MINŐSÍTETT TELJESÍTMÉNY HAVAS ÚTON

ALKALMAZOTT V-ALAKÚ MINTÁZAT *(JOBB MOBILITÁS HAVON)*

INNOVATÍV „Z” ALAKÚ LAMELLÁK

(kiegyensúlyozott blokk. Oldalirányú és hosszanti merevség)

KIEMELKEDŐEN HOSSZÚ ÉLETTARTAM

Optimalizált karkasz kialakítás (szabályos futófelület forma)

OPTIMALIZÁLT ÉRINTKEZÉSI NYOMÁSELOSZLÁS

maximális tapadás vizes/havas úton, egyenletes kopási profil

Új gumialapanyag-keverési technológia:
jobb szilika eloszlás a magas szilikatartalmú Nano Pro-tech™ keverékben

WEATHER CONTROL A005

WEATHER CONTROL A005

Teszteredmények



FÜGGETLEN TESZTEREDMÉNYEK

Mit és hogyan vizsgáltunk?

- A vizsgálatokat a TÜV SÜD végezte
- Időszak: 2018. március és április között
- Összehasonlítás a fő iparági versenytárs termékkel
  - Michelin Cross Climate Plus
- Abroncsméret: 205/55 R16 91V
- A versenytárs abroncsokat a TÜV SÜD vásárolta Európában
- Tesztpályák:
  - Bridgestone EUPG, Olaszország
  - Bridgestone SPG, Svédország
- Tesztautó: VW Golf 7.



WEATHER CONTROL A005

BRIDGESTONE

FÉKEZÉS VIZES ÚTON

Fékút vizes úton

„Minél rövidebb, annál jobb”



30,0 m	BRIDGESTONE Weather Control A005
33,0 m	MICHELIN CrossClimate+

		RRC	WGI
BRIDGESTONE	*Weather Control A005*	C	A
MICHELIN	*CrossClimate+*	C	B

A sorban a legnépszerűbb minőség alapján.

A WEATHER CONTROL A005 FÉKTÁVOLSÁGA VIZES ÚTON 3 MÉTERREL RÖVIDEBB, MINT A FŐ IPARÁGI VERSENYTÁRS ABRONCS FÉKTÁVOLSÁGA.

WEATHER CONTROL A005

FÉKEZÉS HAVAS ÚTON

Fékút havon

„Minél rövidebb, annál jobb”



20,7 m BRIDGESTONE Weather Control A005

22,7 m MICHELIN CrossClimate+

		RRC	WGI
BRIDGESTONE	Weather Control A005	C	A
MICHELIN	CrossClimate+	C	B

A sorban a legnépszerűbb minőség alapján.

A WEATHER CONTROL A005 FÉKTÁVOLSÁGA HAVAS ÚTON 2 MÉTERREL RÖVIDEBB, MINT A FŐ IPARÁGI VERSENYTÁRS ABRONCS FÉKTÁVOLSÁGA.

WEATHER CONTROL A005

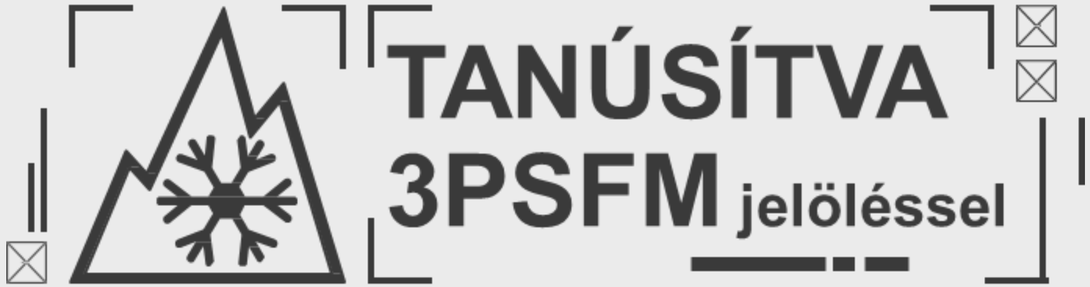
KIEMELKEDŐEN HOSSZÚ ÉLETTARTAM



A WEATHER CONTROL A005 KIEMELKEDŐEN HOSSZÚ ÉLETTARTAMMAL ÉS UGYANOLYAN HOSSZÚ FUTÁSTELJESÍTMÉNNYEL BÍR, MINT A TURANZA T005 PRÉMIUM NYÁRI GUMIABRONCS

WEATHER CONTROL A005

WEATHER CONTROL A005 | EU ABRONCSCÍMKE JELÖLÉS



A WEATHER CONTROL A005 A LEGJOBB EU ABRONCSCÍMKE-BESOROLÁSSAL RENDELKEZIK

WEATHER CONTROL A005

WEATHER CONTROL A005 | TESZT KISFILM



WEATHER CONTROL A005

Méretválaszték



A WEATHER CONTROL A005 LEFEDI AZ A/S TÚRAABRONCS PIACOT

MIND A SZABADIDŐAUTÓK, MIND A SZEMÉLYAUTÓK ESETÉBEN

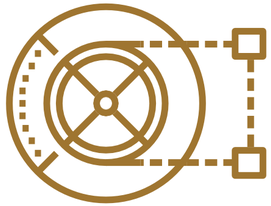
2018	15”	16”	17”	18”	19”	20”	21”	22”
SUV		Weather Control A005						
SZEMÉLYAUTÓK	Weather Control A005							
NÉGYÉVSZAKOS DRIVEGUARD	Weather Control A005 DriveGuard							

2019	15”	16”	17”	18”	19”	20”	21”	22”
SUV		Weather Control A005						
SZEMÉLYAUTÓK	Weather Control A005							
NÉGYÉVSZAKOS DRIVEGUARD	Weather Control A005 DriveGuard							

WEATHER CONTROL A005

A WEATHER CONTROL A005 LEFEDI AZ A/S TÚRAABRONCS PIACOT

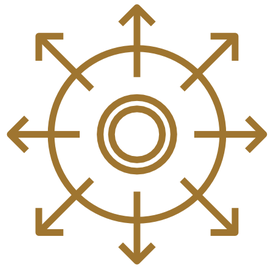
MÁR AZ 1. ÉVBEN LEFEDI SZINTE A TELJES KERESLETET A 15”-20” KÖZÖTTI ABRONCSMÉRET-TARTOMÁNYBAN



68 (2018) 78 (8 DG) (2019)

64 HOSSZÚ STANDARD MÉRETEK

+4 DRIVEGUARD MÉRETEK



94% (2018) 95% (2019)

94% KERESLET LEFEDÉSE



92% (2018) 94% (2019)

92% NAGY COLLMÉRET IRÁNTI KERESLET LEFEDÉSE

WEATHER CONTROL A005

WEATHER CONTROL A005

A tesztvezetésről



Mit tesztelünk?

1., Vészfékezés „medencében”

2., Gyorsítás szimulált havas útfelületen (vizes műgyantán)

3., Oldalirányú tapadás vizes és csúszós útfelületen kanyarodás közben

4., Kapaszkodóképesség tesztelése 8%-os emelkedőn, szimulált havas útfelületen



VW GOLF 1.4 TSI (AT/FWD/16”)

TIRE: 225/45 R17 94W

BRIDGESTONE Weather Control A005

MICHELIN CrossClimate+

WEATHER CONTROL A005

TESZTVEZETÉS – GROUPAMA TANPÁLYA



WEATHER CONTROL A005

WEATHER CONTROL A005

Köszönöm figyelmüket!

