



MMT

MICHELIN
MŰSZAKI
TANÁCSOK

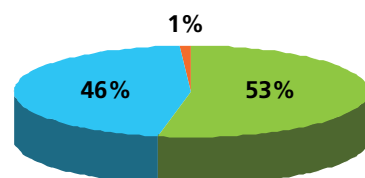
2009. november N°07

ABRONCSOK KISTEHERJÁRMŰVEKHEZ

A kisteherjarmű szegmens a személygépkocsi és a tehergépjarművek között helyezkedik el. Ebbe a szegmensbe tartoznak a személygépkocsikból származó áru- vagy személyszállító furgonok, valamint a könnyű tehergépjarművek 3,5 és 6 tonna összsúly között.

A kedvező tulajdonságok fejlődése és a gépjarműtípusok nagy változatossága arra készítette a gyártókat, hogy személyabroncskínálatukat egyre gyorsabban átültessék a kisebb személygépkocsikról a robusztus kisteherjarművekre.

A kisteherjarművek piaca



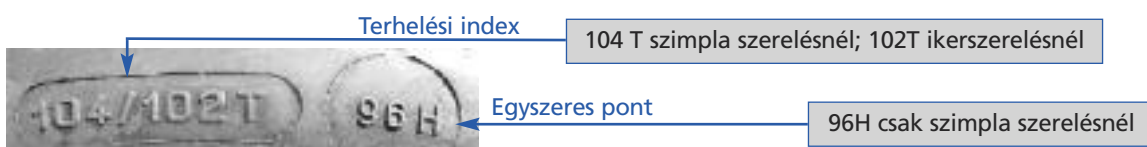
- Kisebb személygépkocsik
- Kisteherjarművek 3,5 tonnáig
- Kisteherjarművek 3,5 és 6 t között

SPECIÁLIS GUMIABRONCS KISTEHERJÁRMŰVEKHEZ

- A kisteherjarművekhez jóváhagyott gumiabroncsokat a méret után feltüntetett „C”, illetve lakóbuszok esetében „CP” jelölés különbözteti meg (ECE R54 rendelet).

Példa: 195/70 R 15 C Agilis - 215/75 R 16 CP Agilis Camping

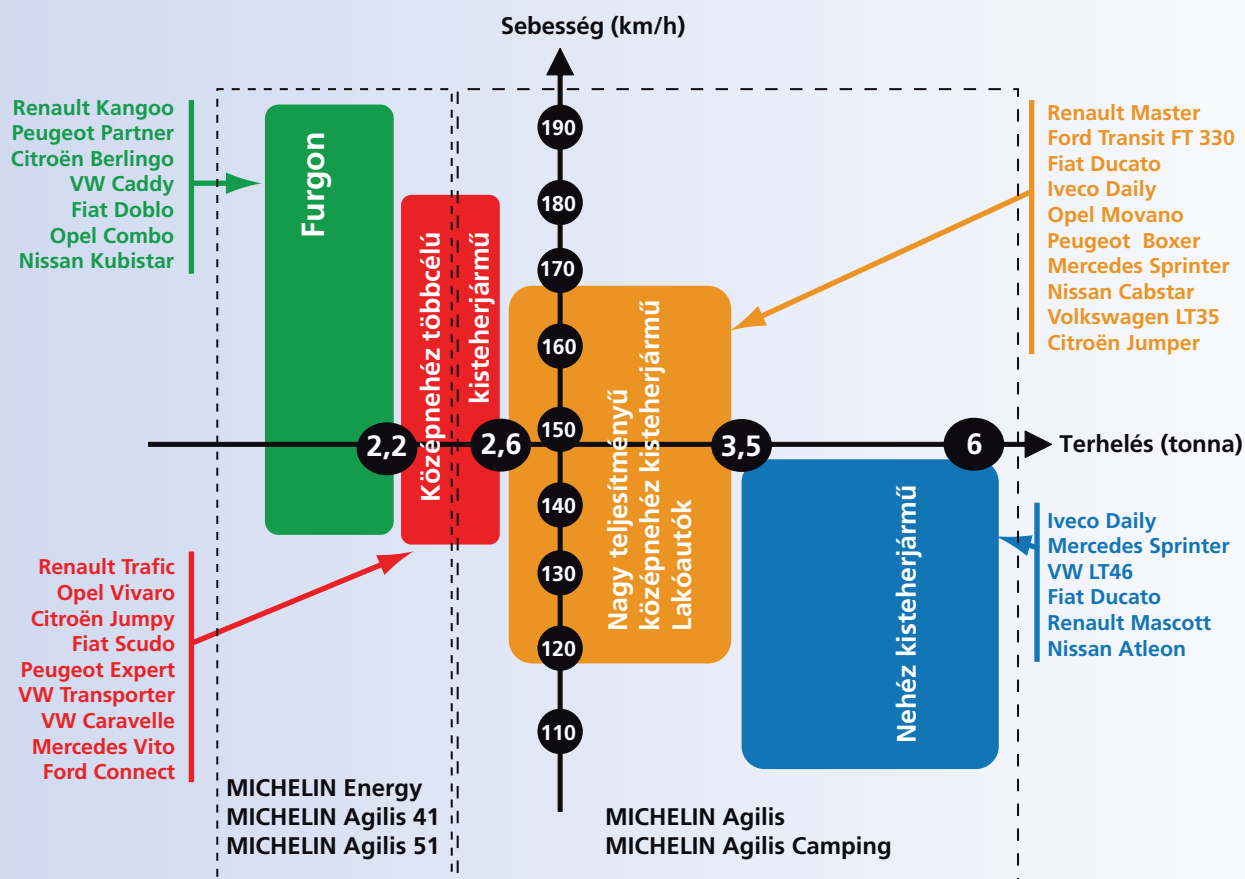
- A jogszabályok által jóváhagyott személyabroncsok szintén felszerelhetők furgonokra is, feltéve, hogy megfelelnek a gépkocsigyártó által előírt terhelési és sebességi indexnek (ECE R30 rendelet).
- „C” vagy „CP” kisteherabroncsok esetében csak a kettős jelölésű terhelési index esetén engedélyezett az iker felszerelés.



- Az szimpla szerelés növelheti a sebességet a terhelés csökkentése mellett.
- Speciális felhasználási célokra a „C” vagy „CP” jelölésű kisteherabroncsok lehetővé teszik a terhelési index növelését a használati sebesség csökkentése és a nyomás növelése mellett, az ETRTO szabvány specifikációi alapján.
- Az abroncsnyomás fontos tényező a gumiabroncs megfelelő teljesítményéhez, különösen a teher elviseléséhez, ezért mindig a gépjarmű gyártója által ajánlottaknak megfelelően kell felfújni az abroncsokat. Általános ajánlasként figyelembe vehetők az alábbiak:

A JÁRMŰ TÍPUSA	ABRONCS TÍPUSA	ABRONCSNYOMÁS	
		minimum	maximum
Könnyű kisteherjarmű	Személyabroncs	2,25	3
Középnéhez kisteherjarmű	C jelölésű kisteherabroncs	3	3,75
Nehéz kisteherjarmű	C jelölésű kisteherabroncs	4	4,75
Lakóautó	CP jelölésű kisteherabroncs	4,75	5,5

KISTEHERABRONCSOK KATEGÓRIÁI



MICHELIN KISTEHERABRONCS-VÁLASZTÉK 2009

SZEMÉLYGÉPKOCSI KATEGÓRIÁJÚ GUMIABRONCS



MICHELIN ENERGY MICHELIN AGILIS 41

KISTEHERJÁRMŰ KATEGÓRIÁJÚ GUMIABRONCS



MICHELIN AGILIS 51 MICHELIN AGILIS MICHELIN AGILIS CAMPING MICHELIN AGILIS ALPIN

2009-ES ÚJDONSÁG

MICHELIN AGILIS ALPIN

• Még nagyobb biztonság és mobilitás

Közel **2 méterrel** rövidebb fékút* jeges és nedves úton.
25%-kal nagyobb vonóerő* havas úton.

• Még több megtett kilométer

20%-kal több megtett kilométer*.

• Robusztusabb

Az új MICHELIN Agilis Alpin az elődjével azonos ütésálló oldalfallal rendelkezik, miközben a kopás elleni is nagyobb védelmet kínál.

* Belső tesztek, a gumiabroncs elődjével, a MICHELIN Agilis 81 Snow-Ice abronccsal összevetve.

