

THULE[®]
SWEDEN

A hólánc,
mely célba visz!



2011

Az ideális hólánc...



A katalógust lapozgatva feltűnhetett, hogy a Thule hóláncok száma majdnem megduplázódott. Ez egyben azt is jelenti, hogy a megnövekedett kínálatban testreszabott, adott igényekhez illeszkedő hóláncok szerepelnek.

exclusive
slim
smart
fast
basic

Ráadásul a Thule új módszert fejlesztett ki arra, hogy egyszerű legyen a tájékozódás az új hálancok bőséges kínálatában. Csak egy jelzõt kell választani, ami kifejezi az igényeket, és azonnal láthatóvá válik a hálanc kategóriája, egy olyan hálancé, amely biztonságos, könnyen felszerelhető és minden részletében tökéletes.



K-Summit Family ❄️

A legkönnyebben rögzíthető külső hólánccsalád.

9-21-22

NEW



CK-7 ⌘

A világ legvékonyabb hólánca.

10



XS-16 Ⓞ

Sport-szabadidős és haszongépjárművekre is villámgyorsan felhelyezhető.

24



CL-10 Ⓞ

Gyorsan felhelyezhető és remek teljesítményt nyújt a havas úton.

13



XG-12 Pro Ⓞ

A legvékonyabb, sport-szabadidős és lakóautókra leggyorsabban felhelyezhető lánc.

25

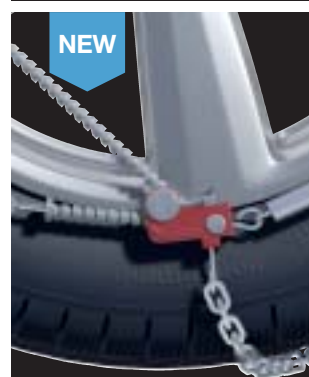


NEW

CD-10 Ⓞ

A legjobb kompromisszum méret és teljesítmény között.

15



NEW

XD-16 Ⓞ

Új mikroszabályozó rendszer és láncrögzítő berendezés védőeszközökkel.

26

Tanácsok a megfelelő hólánc kiválasztásához

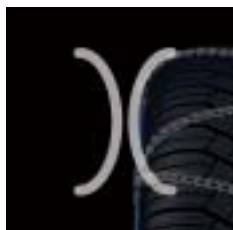
A választás megkönnyítése érdekében a láncokat kategóriákba soroltuk, a kategóriákhoz pedig szimbólumokat rendeltünk, amikkel gyorsan és ösztönösen beazonosíthatók a kategória főbb jellemzői.

Összesen 5 kategória létezik, amelyek jelét a katalógusban a termék neve mellett, illetve az új termékek csomagolásán is szerepelnek.



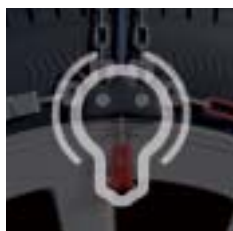
EXCLUSIVE

- A leginnovatívabb és legkönnyebben felhelyezhető hólánc
- Elegáns és modern kialakítás



SLIM

- Megoldás a bonyolult hóláncfelhelyezésre
- Fejlett műszaki megoldások teszik a hóláncot tartóssá és megbízhatóvá



SMART

- Az intelligens hólánc, egyszerű felhelyezni és eltávolítani, csak meg kell húzni egy speciális eszközt
- Próbáld ki, és el fogsz ámulni!



FAST

- Csak helyezd fel a láncot, és indulj útnak, az önfeszítő mechanizmus elvégzi a többit
- Gyorsan és ösztönösen használható



BASIC

- Két rögzítő: az első a lánc felhelyezéséhez, a második a szoros illeszkedés érdekében
- Költséghímélő és biztonságos

Személyautók

6

☼ K-Summit	9
) CK-7.....	10
⊙ CS-9	12
CS-10	12
⊙ CL-10	13
CG-9	14
CG-10	14
○ CD-9	15
CD-10	15
CB-12	16
Műszaki jellemzők	17

SUV típusokhoz

18

☼ K-Summit XL	21
K-Summit XXL	22
⊙ XS-16	24
⊙ XG-12 Pro	25
○ XD-16	26
XB-16	26
Műszaki jellemzők	27

Kishaszon járművekhez és Lakóautókhöz

28

⊙ XS-16	30
⊙ XG-12 Pro	30
○ XD-16	31
XB-16	31

Hólánc kereső

32

Egy sportos
hétvégére
a havas utakon





hóláncok Személyautók





Thule K-Summit

- a legintelligensebb külső hólánc személyautók számára.

- Alkalmazható minden egyes személygépkocsizhoz - 0 mm hézag a kerék mögött.
- A kerék eredeti csavarjára rögzíthető.
- Innovatív racsnis rendszer, ami megsokszorozza az erőhatást, és biztosítja a könnyű felhelyezhetőséget.
- Acél rugócsavarok csökkentik a lánc mozgását a futófelületen, és lehetővé teszik a tökéletes illeszkedést több abroncsméret esetén is.
- Taposólánc különleges, fémszegecses, fröccsöntött műanyag karmok és különleges ötvöztött acél lánc váltakozásával.
- Hegesztett rudak jobb tapadást és teljesítményt nyújtanak jégen és havon.
- A behajtható karmoknak köszönhetően könnyedén tárolhatod a táskájában.
- Nem érintkezik a könnyűfém felnikkel.
- Új formatervezés a mai autótípusokkal összehangolva.
- Színezett illesztési pontok.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánc csoportok

K11
K12
K22
K23
K33
K34
K44
K45



Racsnis rendszer



Rugócsavarok



Kipörgésgátló karmok



4 összehajtható kar



NEW
Az adaptereket a csomag tartalmazza a 17, 19, 21 és 22 mm-es csavarokhoz/anyákhoz



Egy pár hólánc praktikus és elegáns tárolótáskában



NEW

Thule CK-7

- a világ legvékonyabb hólánca.

- A láncszemek mérete a futófelületen 7 mm.
- Különleges csavart láncszemek, a lánc vastagsága mindössze 7 mm.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- A rögzítőhorgok zárt kialakítása miatt a lánc nem csavarodhat össze.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.

- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

A Thule CK-7 használatát gyakran ajánlják a gépjárműgyártók olyan járművekhez, amelyekre nehéz felhelyezni a hóláncot:

- Citroën C4 Picasso - Citroën C3 Picasso
- Fiat Bravo
- Lancia Delta
- Peugeot 1007 - Peugeot 207
- Renault Laguna II - Renault Laguna III
- Seat Exeo

Hólánc csoportok

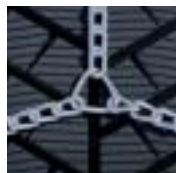
060
065
070
075
080
085
090
095
097
100
102
103
104



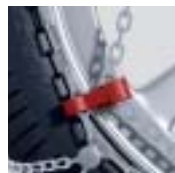
A Thule CK-7 különleges kialakítása miatt minden egyes láncszem érintkezik a hóval és a talajjal, így javul a tapadás



Ideális olyan járművekhez, ahol kevés hely van a kerék és a sárvédőív között



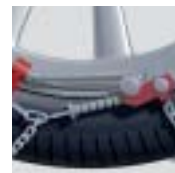
Különleges csavart láncszemek a futófelületen



Zárt kialakítású rögzítőhorgok



Csúszás gátlós műanyag

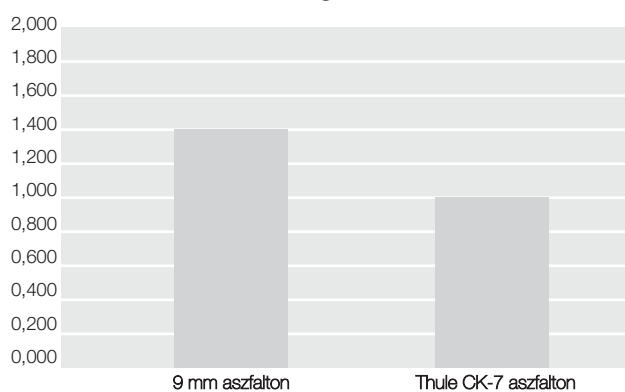


Mikró szabályozó megoldással

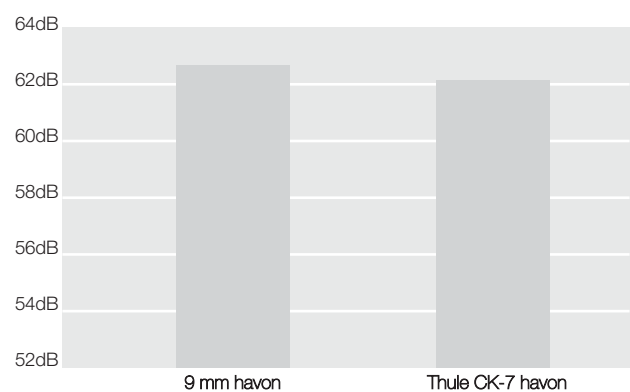


Egy 9 mm-es hólánccs és a Thule CK-7 összehasonlítása

Rezgésszint



Akusztikus teszt





NEW

Thule CS-9

Thule CS-10

Hólánc csoportok

- 045
- 050
- 055
- 060
- 065
- 070
- 075
- 080
- 085
- 090
- 095
- 097
- 100
- 102
- 103
- 104

- intelligens hólánc automatikus kioldóval.

- A láncszemek mérete a futófelületen 9 mm | 10 mm.
- Külső gyorskioldó rendszer: a speciális kar meghúzásával távolíthatja el a hóláncot.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.

- Csak a CS-10 esetén aszimmetrikus gyémánt alakzat megerősített jégtörővel- a legjobb tapadás a havon és a jégen.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.



Külső gyorskioldó rendszer



A vörös fogantyú meghúzásával oldható ki a lánc



Önfeszítő rendszer



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



Thule CL-10

- megerősített jégtörő felület és automatikus feszességszabályozás.

- A láncszemek mérete a futófelületen 10 mm.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Aszimmetrikus gyémánt alakzat megerősített jégtörővel- a legjobb tapadás a havon és a jégen.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség:
Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánc csoportok

050
055
060
065
070
075
080
085
090
095
097
100
102
103
104
105

Hólánc csoportok

020
030
035
040
045
050
055
060
065
070
075
080
090
095
097
100
102
103
104
105



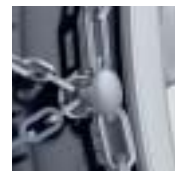
Jégtörő erősítés



Önfeszítő rendszer



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



Jégtörő erősítés



NEW

Thule CG-9

Thule CG-10

- 9, illetve 10 milliméternyi megbízhatóság: kényelmes és azonnal használható hólánc.

- A láncszemek mérete a futófelületen 9 mm.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Magasabb vezetési komfort.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.

- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánc csoportok

020	090
030	095
035	097
040	100
045	102
050	103
055	104
060	105
065	106
070	107
075	117
080	

- A láncszemek mérete a futófelületen 10 mm.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Ideális a hosszú ideig tartó és nagy megterheléssel járó használathoz.

- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánc csoportok

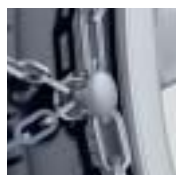
020	075
030	080
035	090
040	095
045	097
050	100
055	102
060	103
065	104
070	105



Önfeszítő rendszer



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



NEW

Thule CD-9

- 9, illetve 10 milliméter: a legjobb kompromisszum méret és teljesítmény között.

- A láncszemek mérete a futófelületen 9 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Magasabb vezetési komfort.
- Zárt kialakítású rögzítőhorgok a lánc összezsavarodása ellen.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hóláncc csoportok

020	075
030	080
035	090
040	095
045	097
050	100
055	102
060	103
065	104
070	

NEW

Thule CD-10

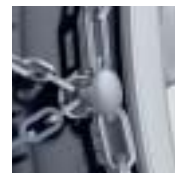
- A láncszemek mérete a futófelületen 10 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer.
- Mikroszabályozó rendszer.
- Ideális a hosszú ideig tartó és nagy megterheléssel járó használathoz.
- Zárt kialakítású rögzítőhorgok.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hóláncc csoportok

020	065
030	070
035	075
040	080
045	090
050	095
055	097
060	100



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



Zárt kialakítású rögzítőhorgok

Thule CB-12

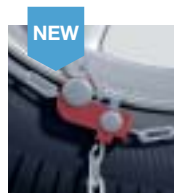
- egyszerű és tartós.



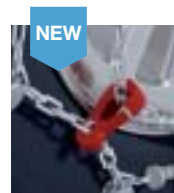
- A láncszemek mérete a futófelületen 12 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- Zárt kialakítású rögzítőhorgok a lánc összezsavarodása ellen.
- Színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánccsoportok

020	080
030	090
040	095
050	097
060	100
065	102
070	104



A kereket is óvó zárszerkezet



Zárt kialakítású rögzítőhorgok



Az új típusú csomagolás címkéin található információk

Név

Főbb műszaki jellemzők

Engedélyek

Járműtípus
Láncszem méret

Garancia

Kategória

Lánc méretcímkeje



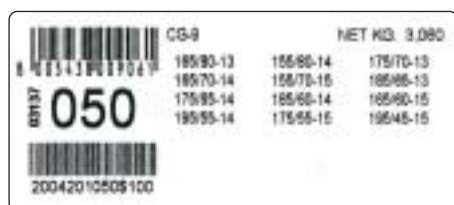
Hólánccok személyautók



Név	Thule CK-7	Thule CS-9	Thule CS-10	Thule CL-10	Thule CG-9	Thule CG-10	Thule CD-9	Thule CD-10	Thule CB-12
Cikkszám	2004005 ...	2004105 ...	2004125 ...	2004255 ...	2004205 ...	2004235 ...	2004305 ...	2004335 ...	2004365 ...
Kategória	⌋	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	○	○	○
Láncszem méret mm	7	9	10	10	9	10	9	10	12
Külső gyorskioldó rendszer		•	•						
Önfeszítő rendszer (1 rögzítés felhelyezés)		•	•	•	•	•			
Kézi feszességszabályozás (2 rögzítés felhelyezés)	•						•	•	•
Mikro szabályozás	•	•	•	•	•	•	•	•	
Jégtörő erősítés			•	•					
Könnyűfémfelnyívdelem	•	•	•	•	•	•	•	•	
ABS/ESP kompatibilitás	•	•	•	•	•	•	•	•	•

A lánc méretcímkeje

Mindegyik csomag el van látva egy kiegészítő címkével, amelyen fel van tüntetve a lánc mérete és azok a gumi méretek, amelyekre a lánc felszerelhető.



Láncméret

Arra az esetre, ha a címkét elveszítenéd, vagy elfelejtenéd a láncod méretét, úgy megtalálod minden egyes Thule hóláncon a piros horog külső felére nyomtatva a lánc típusát.



A csomag tartalma

- egy pár hóláncc
- kesztyűvel kiegészítve
- térdelő szőnyeggel
- szerelési információval
- az alkatrészekkel együtt
- karvédő nylon ütközők (egyes termékekhez)

Engedélyek



Engedélyek az Európai és az Amerikai előírásokkal összhangban

Garancia

NEW

5 *árs garanti*
years warranty
Jahre Garantie
ans de garantie

A felejthetetlen téli kirándulásért





hóláncok SUV típusokhoz





Thule K-Summit XL

- külső lánc crossoverekhez és sport-szabadidős járművekhez.

- A K-Summit sorozat újabb tagja kisebb SUV és crossover típusú gépjárműveken használható legfeljebb 2000 kg önsúlyig.
- A kerék eredeti csavarjára rögzíthető.
- Innovatív racsnis rendszer, ami megsokszorozza az erőhatást, és biztosítja a könnyű felhelyezhetőséget.
- Acél rugócsavarok csökkentik a lánc mozgását a futófelületen, és lehetővé teszik a tökéletes illeszkedést több abroncsméret esetén is.
- Taposólánc különleges, fémszegecses, fröccsöntött műanyag karmok és különleges ötvözt acél lánc váltakozásával.
- Hegesztett rudak jobb tapadást és teljesítményt nyújtanak jégen és havon.
- A behajtható karmoknak köszönhetően könnyedén tárolhatod a táskájában.
- Nem érintkezik a könnyűfém felikkkel.
- Új formatervezés a mai autótípusokkal összehangolva.
- Színezett illesztési pontok.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánccsoportok

K55

K56



Racsnis rendszer



Rugócsavarok



Kipörgésgátló karmok



4 összehajtható kar



Az adaptereket a csomag tartalmazza a 17, 19 és 21 mm-es csavarokhoz/anyákhoz



Egy pár hólánccsoportok és elégéns tárolótáskában



Thule K-Summit XXL

- legkülönlegesebb és legegyszerűbben rögzíthető hólánc nagyméretű SUV típusú gépjárművekhez.

Hólánc csoportok

K66

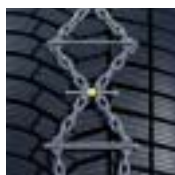
K67

K77

- A K-Summit sorozat immáron elérhető a nagyméretű SUV típusú gépjárművekhez is 2000 kg feletti önsúly.
- A kerék eredeti csavarjára rögzíthető.
- Innovatív racsnis rendszer, ami megsokszorozza az erőhatást, és biztosítja a könnyű felhelyezhetőséget.
- Acél rugócsavarok csökkentik a lánc mozgását a futófelületen, és lehetővé teszik a tökéletes illeszkedést több abroncsméret esetén is.
- Taposólánc különleges, fémszegecses, fröccsöntött műanyag karmok és különleges ötvözött acél lánc váltakozásával.
- Hegesztett rudak jobb tapadást és teljesítményt nyújtanak jégen és havon.
- A behajtható karmoknak köszönhetően könnyedén tárolhatod a táskájában.
- Nem érintkezik a könnyűfém felnikkel.
- Új formatervezés a mai autótípusokkal összehangolva.
- Színezett illesztési pontok.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, CUNA, UNI 11313, TÜV.



Racsnis rendszer



Rugócsavarok és megerősített hegesztett rudak



Nagyobb felületű kipörgésgátló műanyag karmok



Mintázattal rendelkező lánc kifejezetten SUV típusú gépjárművekre kifejlesztve



5 összehajtható kar



Az adaptereket a csomag tartalmazza a 17, 19, 21 és 22 mm-es csavarokhoz/ anyákhoz



Egy pár hólánc praktikus és elegáns tárolótáskában

A K-Summit felhelyezése



1. lépés

Helyezz kettőt a műanyag karmok közül az abroncsra, és igazítsd a láncot úgy, hogy a gumi felső futófelületén feküdjön.



2. lépés

Illeszd a rögzítőrendszert az egyik kerékcsavarra, és csavarozd rá a megfelelő szerszámmal.



3. lépés

Használd a racsnis rendszert, hogy a lánc az abroncs felé húzódjon. A lánc automatikusan a gumiabroncsra csúszik, amikor a kerék elindul.



Külső láncok



Név	Thule K-SUMMIT	Thule K-SUMMIT XL	Thule K-SUMMIT XXL
Cikkszám	2004505 ...	2004535 ...	2004565 ...
Kategória			
A jármű alkalmazási módja (jármű típusa)	személyautók	crossover és kis SUV	nagy SUV
A jármű önsúlya Kg	< 2000	< 2000	> 2000
Tartozékok mm	17 - 19 21 - 22	17 - 19 - 21	17 - 19 21 - 22
Teljes körű könnyűfémfelnyívédlem	•	•	•
ABS/ESP kompatibilitás	•	•	•



Thule XS-16

- az egyetlen hólánc automatikus kioldóval.

- A láncszemek mérete a futófelületen 16 mm.
- Külső gyorskioldó rendszer: a speciális kar meghúzásával távolíthatja el a hóláncot.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Kiváló tapadás a jégen és a hóban a személyautónál nehezebb gépjárműveknél.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánc csoportok

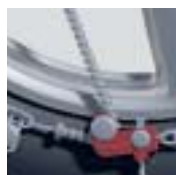
210
220
225
230
235
240
245
247
250
255
265
266
267



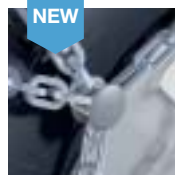
Külső gyorskioldó rendszer



Önfeszítő rendszer



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag

NEW



Thule XG-12 Pro

- gyorsan felhelyezhető hólánccal sport-szabadidős járművekhez.

- A láncszemek mérete a futófelületen 12 mm, átlagon felüli vezetési kényelmet biztosít.
- Önfeszítő rendszer: egyetlen megállással helyére illeszkedik a lánc.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességet.
- Speciális mintázatú lánc hegesztett, dupla kivitelű kipörgésgátló karmokkal, amelyek havas felületen javítják a tapadást és a teljesítményt.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Modern forma, egyedi színes megkülönböztetés az összeillesztési pontokon.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánccsoportok

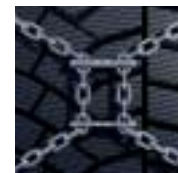
210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
267



Önfeszítő rendszer



Mikró szabályozó megoldással



Pattern chain with welded double traction plates



Csúszás gátlós műanyag



NEW

Thule XD-16

- kényelem és teljesítmény.

- Távolság a belső oldal és a futófelület között 16 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- Mikroszabályozó rendszer az ideális láncfeszességért.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Dupla acél rugók: erősen az abroncshoz szorítják a láncot.
- A rögzítőhorgok zárt kialakítása miatt a lánc nem csavarodhat össze.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánccsoportok

190
200
210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
266
267



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



Acél rugó



Thule XB-16

- érték és megbízhatóság igényes vevőknek.

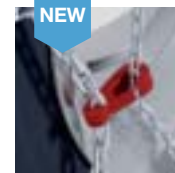
- Távolság a belső oldal és a futófelület között 16 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- A rögzítőhorgok zárt kialakítása miatt a lánc nem csavarodhat össze.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánccsoportok

210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
267



A kereket is óvó zárszerkezet



Zárt kialakítású rögzítőhorgok

Hólancok SUV típusokhoz, kishaszon járművekhez és lakóautókhöz



Név	Thule XS-16	Thule XG-12 Pro	Thule XD-16	Thule XB-16
Cikkszám	2004605 ...	2004705 ...	2004805 ...	2004825 ...
Kategória	⦿	⦿	⦿	⦿
Láncszem méret mm	16	12	16	16
Külső gyorskioldó rendszer	•			
Önfeszítő rendszer (1 rögzítés felhelyezés)	•	•		
Kézi feszességszabályozás (2 rögzítés felhelyezés)			•	•
Mikro szabályozás	•	•	•	
Könnyűfémfelnyívédelem	•	•	•	
ABS/ESP kompatibilitás	•	•	•	•

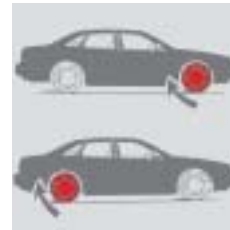
Tudnivalók a megfelelő hólanc kiválasztása előtt



Jegyeld fel a gépjárműved kerék méretét (a három nyomtatott szám a gumi oldalán).



Olvasd el a gépjárműved kezelési kézikönyvét, hogy biztos legyél abban, hogy semmilyen figyelmeztetés nem utal arra, hogy a láncot a kerekekre felszereld.



Fontos: a meghajtásért felelős kereken feltétlenül legyen hólanc. Négykerék-meghajtású járművek esetén olvasd el a jármű "Használati és karbantartási" kézikönyvét.



A téli közlekedésre vonatkozó európai szabályok



A hólancok használatára vonatkozó európai előírások országonként jelentősen eltérnek:

- törvényi előírás hólanc meglétére
- az állampolgároknak törvényileg kötelező hólancot maguknál tartani, a turistákat nem kötelezi erre törvény
- nincs törvényi kötelezettség hólanc birtoklására

Notes

Olaszországban tartományonként eltér, hogy kötelező-e a hólanc megléte.

Ausztriában november 1. és április 15. között a járművezetőknek kötelező hólancot tartani maguknál.

Finnországban és Észtországban a járművezetőknek december 1. és február 28. között kötelező hólancot tartani maguknál.

Szlovéniában és Macedóniában a járművezetőknek november 15. és március 15. között kötelező hólancot tartani maguknál.

Litvániában a járművezetőknek november 1. és április 1. között kötelező hólancot tartani maguknál.

Biztonságos utazás hóval borított utakon





hóláncok
Kishaszon járművekhez
Lakóautókhöz





Thule XS-16

- a leggyorsabban felhelyezhető és eltávolítható hólánc.

- A láncszemek mérete a futófelületen 16 mm.
- Külső gyorskioldó rendszer.
- Önfeszítő rendszer.
- Mikroszabályozó rendszer.
- Kiváló tapadás a jégen és a hóban a személyautónál nehezebb gépjárműveknél.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánc csoportok

210
220
225
230
235
240
245
247
250
255
265
266
267

Thule XG-12 Pro

- automatikus feszességszabályozóval ellátott hólánc, ideális a lakóautókhoz és haszongépjárművekhez, ahol kevés a hely a láncnak.

- A láncszemek mérete a futófelületen 12 mm.
- Önfeszítő rendszer mikró szabályozó rendszerrel.
- Speciális mintázatú lánc hegesztett, dupla kivitelű kipörgésgátló karmokkal, amelyek havas felületen javítják a tapadást és a teljesítményt.
- A hólánc kisebb hézagjai jobb súlyelosztást eredményeznek, és könnyebben alkalmazkodnak az eltérő abroncs típusokhoz.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, CUNA, UNI 11313, TÜV.

Hólánc csoportok

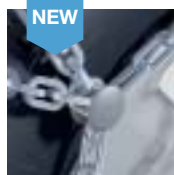
210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
267



Külső gyorskioldó rendszer



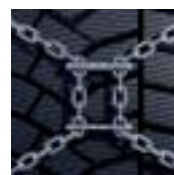
Önfeszítő rendszer



Csúszás gátlós műanyag



Önfeszítő rendszer



Téglalap mintás, kétfős feszítésű, laphegesztett hólánc



Csúszás gátlós műanyag



NEW

Thule XD-16

- hólánc kézi feszességszabályozással, ideális választás a haszongépjárművekhez.

- A láncszemek mérete a futófelületen 16 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- Mikroszabályozó rendszer.
- Csúszás gátlós műanyag ütközők védik a keréktárcsákat (opcionális).
- Dupla acél rugók: erősen az abroncshoz szorítják a láncot.
- A rögzítőhorgok zárt kialakítása miatt a lánc nem csavarodhat össze.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánc csoportok

190
200
210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
266
267



Mikró szabályozó megoldással



Csúszás gátlós műanyag



Acél rugó



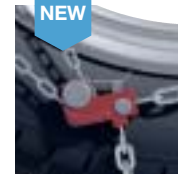
Thule XB-16

- hagyományos hólánc kézi feszességszabályozással.

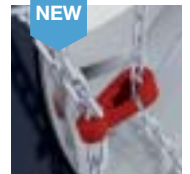
- A láncszemek mérete a futófelületen 16 mm.
- Kézi feszességszabályozó rendszer: egy rögzítő a lánc felhelyezéséhez, egy a szoros illeszkedés érdekében.
- A rögzítőhorgok zárt kialakítása miatt a lánc nem csavarodhat össze.
- Típusengedély/tanúsítvány/megfelelőség: Ö-Norm 5117, Ö-Norm 5119, TÜV.

Hólánc csoportok

210
220
225
227
230
235
240
245
247
250
255
265
267

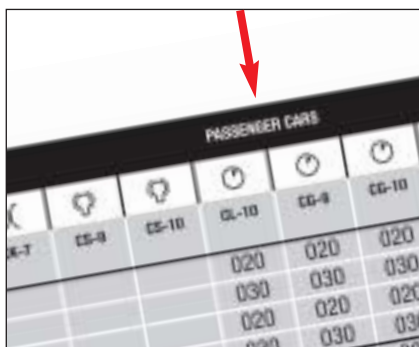


A kereket is óvó zárszerkezet

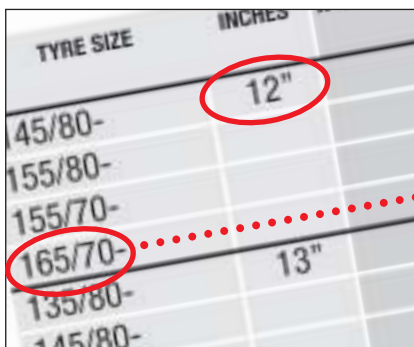


Zárt kialakítású rögzítőhorgok

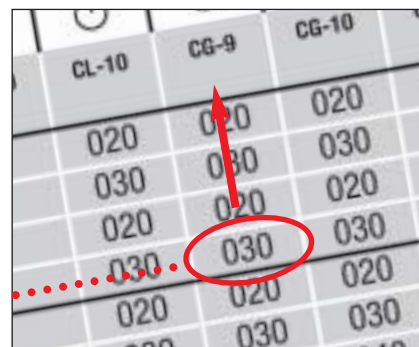
Használd az általános szerelési útmutatót, hogy könnyen megtaláld a járművedhez illő megfelelő hóláncmodellt és -méretet. Minden hólánc mellett feltüntetjük a hólánc kategóriájának szimbólumát.



1. Válaszd ki a táblázat fejlécéből a gépjárművedhez megfelelő kategóriát.



2. Ellenőrizd le a gumi méretedet az első két oszlopban (gumi méret szerint válogatva).



















3. A jobb oldali oszlopokban a neked megfelelő hólánc méreteket találsz meg, amelyekből a neked legmegfelelőbbet tudod kiválasztani.

GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
145/80-	12"					020	020	020	020	020	020						
155/80-						030	030	030	030	030	030						
155/70-						020	020	020	020	020	020						
165/70-						030	030	030	030	030	030						
135/80-	13"					020	020	020	020	020	020						
145/80-						030	030	030	030	030	030						
155/80-						040	040	040	040	040	040						
165/80-				050	050	050	050	050	050	050	050						
175/80-		K12	060	060	060	060	060	060	060	060	060						
185/80-		K22															
195/80-		K23															
205/80-		K33															
175/75-		K11															
185/75-		K12															
195/75-		K22															
205/75-		K23															
145/70-						020	020	020	020	020	020						
155/70-						030	030	030	030	030	030						
165/70-						040	040	040	040	040	040						
175/70-				050	050	050	050	050	050	050	050						
185/70-		K11	060	060	060	060	060	060	060	060	060						
195/70-		K12	070	070	070	070	070	070	070	070	070						
205/70-		K22	080	080	080	080	080	080	080	080	080						
155/65-						020	020	020	020	020	020						
165/65-						030	030	030	030	030	030						
175/65-						040	040	040	040	040	040						
185/65-				050	050	050	050	050	050	050	050						
195/65-		K11	060	060	060	060	060	060	060	060	060						
205/65-		K11															
175/60-						030	030	030	030	030	030						
185/60-						040	040	040	040	040	040						
205/60-			060	060	060	060	060	060	060	060	060						
215/60-		K11															
225/60-		K12															
235/60-		K12															
165/55-						020	020	020	020	020	020						
185/55-						035	035	035	035	035	035						
195/55-						040	040	040	040	040	040						
6.50-	14"																200
6.70-														220	220	220	220
7.00-														210	210	210	210

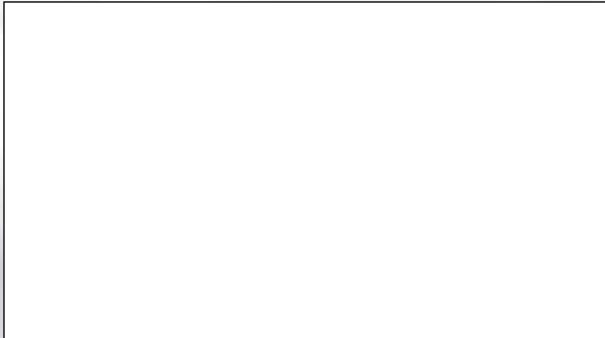
GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
255/45-	15"	K12															
265/45-		K22															
285/40-		K12															
30 x 9.50-														247	247	247	247
31 x 10.50-														255	255	255	255
31 x 11.50-														265	265	265	265
32 x 11.50-														267	267	267	267
185-	16"													230	230	230	230
6.00-														230	230	230	230
6.40-														230	230	230	230
6.50-														240	240	240	240
215/85-														245	245	245	245
225/85-													K77				
235/85-														265	265	265	265
175/80-		K44												220	220	220	220
195/80-												K55	K66	230	230	230	230
205/80-												K56	K66	240	240	240	240
215/80-													K67	245	245	245	245
225/80-													K77				
235/80-													K77	250	250	250	250
175/75-		K34												220	220	220	220
185/75-		K44												225	225	225	225
195/75-		K45													227	227	227
205/75-												K55		235	235	235	235
215/75-												K56	K66	240	240	240	240
225/75-													K66	245	245	245	245
235/75-													K67	250	250	250	250
245/75-													K77	255	255	255	255
255/75-													K77				
265/75-														267	267	267	267
175/70-		K33															
195/70-		K44															
205/70-		K45															
215/70-												K55		235	235	235	235
225/70-								107				K56	K66	240	240	240	240
235/70-					105	105	105	105				K56	K66	247	247	247	247
245/70-													K67	250	250	250	250
255/70-													K77	255	255	255	255
265/70-													K77	265	265	265	265
275/70-													K77	267	267	267	267
185/65-		K33															
195/65-		K34	090	090	090	090	090	090	090	090	090			220	220	220	220
205/65-		K34	097	097	097	097	097	097	097	097	097			225	225	225	225
215/65-		K44	102	102	102	102	102	102	102	102	102			230	230	230	230
225/65-		K45												235	235	235	235
235/65-												K55		245	245	245	245
255/65-													K66	250	250	250	250
265/65-													K67				
285/65-													K77				
175/60-		K22	065	065	065	065	065	065	065	065	065						
185/60-		K22															
195/60-		K23	080	080	080	080	080	080	080	080	080						
205/60-		K33	095	095	095	095	095	095	095	095	095						
215/60-		K34	097	097	097	097	097	097	097	097	097			225	225	225	225
215/60 - Bridgestone Duravis		K34	100	100	100	100	100	100	100	100	100				227	227	227
225/60-		K44	102	102	102	102	102	102	102	102	102			230	230	230	230
235/60-		K44	104	104	104	104	104	104	104	104	104			235	235	235	235
245/60-		K45															
255/60-												K55					
275/60-													K66				
175/55-		K12	060	060	060	060	060	060	060	060	060						
185/55-		K12	075	075	075	075	075	075	075	075	075						
195/55-		K22	080	080	080	080	080	080	080	080	080						
205/55-		K23	090	090	090	090	090	090	090	090	090						
215/55-		K23	095	095	095	095	095	095	095	095	095						

GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
225/55-	16"	K33	100	100	100	100	100	100	100	100							
235/55-		K34															
245/55-		K44	104	104	104	104	104	104	104		104						
255/55-		K44															
185/50-		K11	060	060	060	060	060	060	060	060	060						
195/50-		K12	070	070	070	070	070	070	070	070	070						
205/50-		K12	075	075	075	075	075	075	075	075							
215/50-		K22	090	090	090	090	090	090	090	090	090						
225/50-		K23	095	095	095	095	095	095	095	095	095						
235/50-		K23	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
245/50-		K33															
255/50-		K34															
265/50-		K34															
295/50-		K45															
195/45-			060	060	060	060	060	060	060	060	060						
205/45-		K11	065	065	065	065	065	065	065	065	065						
215/45-		K12	075	075	075	075	075	075	075	075							
225/45-		K12	085	085	085												
235/45-		K22															
245/45-		K22	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
215/40-			065	065	065	065	065	065	065	065	065						
225/40-		K11															
245/40-		K12															
255/40-		K12															
265/40-		K22															
255/35-		K11															
6.50-	17"													245	245	245	245
225/75-													K77				
235/75-													K77				
245/75-														267	267	267	267
255/75-														266		266	
185/70-		K45															
205/70-												K55	K66				
215/70-												K56	K66				
225/70-													K67				
235/70-													K67	250	250	250	250
245/70-													K77	255	255	255	255
255/70-													K77				
265/70-														267	267	267	267
185/65-		K34															
205/65-		K45															
215/65-												K55					
225/65-												K56	K66	245	245	245	245
235/65-													K66	247	247	247	247
245/65-													K67	250	250	250	250
255/65-													K67	255	255	255	255
265/65-													K77	265	265	265	265
275/65-													K77	267	267	267	267
285/65-														266		266	
185/60-		K33															
205/60-		K44															
215/60-		K44	103	103	103	103	103	103	103					235	235	235	235
225/60-		K45	104	104	104	104	104	104	104		104			240	240	240	240
235/60-					105	105	105	105				K55		245	245	245	245
235/60- Kumho Radial 798 Plus														245			
245/60-												K56	K66				
255/60-													K66	255	255	255	255
265/60-													K67				
275/60-													K67	265	265	265	265
285/60-													K77				
175/55-		K22															
205/55-		K33	097	097	097	097	097	097	097	097	097						
215/55-		K34	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
225/55-		K44	103	103	103	103	103	103	103					235	235	235	235
235/55-		K45	104	104	104	104	104	104	104		104			240	240	240	240

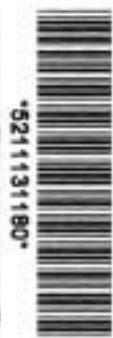
GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
																	
245/55-	17"	K45			105	105	105	105									
255/55-												K55		247	247	247	247
275/55-												K56	K66	255	255	255	255
205/50-		K23	090	090	090	090	090	090	090	090	090						
215/50-		K33	095	095	095	095	095	095	095	095	095						
225/50-		K33	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
235/50-		K34	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
245/50-		K44															
255/50-		K44															
275/50-												K55					
195/45-		K12															
205/45-		K22	080	080	080	080	080	080	080	080	080						
215/45-		K22	090	090	090	090	090	090	090	090	090						
225/45-		K23	095	095	095	095	095	095	095	095	095						
235/45-		K23	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
245/45-		K33	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
255/45-		K34	104	104	104	104	104	104	104	104	104						
275/45-		K44															
195/40-		K11															
205/40-		K11	070	070	070	070	070	070	070	070	070						
215/40-		K12	080	080	080	080	080	080	080	080	080						
225/40-		K12															
235/40-		K22	090	090	090	090	090	090	090	090	090						
245/40-		K23	097	097	097	097	097	097	097	097	097						
255/40-		K23	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
265/40-		K23	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
275/40-		K33	104	104	104	104	104	104	104	104	104						
285/40-		K34															
295/40-		K34															
225/35-		K11															
245/35-		K12															
255/35-		K12															
265/35-		K22															
275/35-		K22															
7-	17.5"													240	240	240	240
8-														250	250	250	250
205/75-														247	247	247	247
215/75-														250	250	250	250
205/65-														240	240	240	240
255/70-	18"													266		266	
225/65-													K67	250	250	250	250
235/65-													K67	255	255	255	255
255/65-													K77				
225/60-					105	105	105	105				K56	K66	247	247	247	247
235/60-													K66	247	247	247	247
245/60-													K67	250	250	250	250
255/60-													K67	265	265	265	265
265/60-													K77	265	265	265	265
275/60-													K77	267	267	267	267
285/60-														266		266	
205/55-		K44															
215/55-		K45	103	103	103	103	103	103	103					235	235	235	235
225/55-		K45												240	240	240	240
235/55-					105	105	105	105				K55		245	245	245	245
245/55-												K56	K66				
255/55-													K66	255	255	255	255
265/55-													K67				
285/55-													K77	267	267	267	267
215/50-		K34															
225/50-		K44	104	104	104	104	104	104	104	104							
235/50-		K45	104	104	104	104	104	104	104	104				235	235	235	235
235/50- Pirelli Sottozero Winter		K45						107						240	240	240	240
235/50- Bridgestone Turanza		K45						107						240	240	240	240
245/50-		K45			105	105	105	105						245	245	245	245
255/50-												K55					

GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
265/50-	18"											K56	K66				
275/50-												K56	K66				
285/50-													K66	255	255	255	255
205/45-		K23															
215/45-		K33	097	097	097	097	097	097	097	097	097						
225/45-		K34	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
235/45-		K34	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
245/45-		K44	104	104	104	104	104	104	104	104	104			235	235	235	235
255/45-		K44	104	104	104	104	104	104	104	104	104			240	240	240	240
275/45-		K45															
285/45-												K55					
295/45-												K56	K66				
205/40-		K22	085	085	085												
215/40-		K23	095	095	095	095	095	095	095	095	095						
225/40-		K23	097	097	097	097	097	097	097	097	097						
235/40-		K33	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
245/40-		K33	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
255/40-		K34	104	104	104	104	104	104	104	104	104						
265/40-		K34															
275/40-		K44															
285/40-		K44					117										
295/40-		K45															
215/35-		K12															
225/35-		K22															
235/35-		K22															
245/35-		K22	097	097	097	097	097	097	097	097	097						
255/35-		K23	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
265/35-		K23															
275/35-		K33	103	103	103	103	103	103	103								
285/35-		K33															
295/35-		K34															
225/30-		K11															
255/30-		K12															
265/30-		K22															
285/30-		K22															
295/30-		K23							104								
225/55-	19"											K56	K66				
235/55-													K66	250	250	250	250
255/55-													K67	265	265	265	265
265/55-													K77	267	267	267	267
275/55-													K77	266		266	
235/50-												K55	K66	247	247	247	247
245/50-													K66				
255/50-													K66	255	255	255	255
265/50-													K67	265	265	265	265
275/50-													K67				
225/45-		K44															
235/45-		K45	104	104	104	104	104	104	104	104				245	245	245	245
245/45-		K45			105	105	105	105									
255/45-												K55					
265/45-												K56	K66				
275/45-												K56	K66	255	255	255	255
285/45-													K66	265	265	265	265
295/45-													K67				
225/40-		K34	102	102	102	102	102	102	102	102	102			230	230	230	230
235/40-		K34	102	102	102	102	102	102	102	102	102						
245/40-		K44	104	104	104	104	104	104	104	104	104						
255/40-		K44						106							240		
275/40-		K45						117									
285/40-												K55					
295/40-												K55	K66				
215/35-		K23															
225/35-		K23															
235/35-		K33															
245/35-		K33	102	102	102	102	102	102	102	102	102						

GUMI MÉRET	INCH	SZEMÉLYAUTÓK										SUV TÍPUSOK		SUV TÍPUSOK - KISHASZON JÁRMŰVEKHEZ LAKÓAUTÓKHOZ			
255/35-	19"	K34	104	104	104	104	104	104	104	104							
265/35-		K34															
275/35-		K44						106									
285/35-		K44						117									
295/35-		K44															
225/30-		K22															
245/30-		K23															
255/30-		K23		102	102	102	102	102	102								
265/30-		K23															
275/30-		K33	104	104	104	104	104	104	104								
285/30-		K33															
295/30-		K34															
235/55-	20"												K77	255	255	255	255
245/50-													K67				
255/50-													K67	265	265	265	265
265/50-													K77	267	267	267	267
275/50-													K77	266		266	
285/50-														266		266	
235/45-												K55	K66	247	247	247	247
245/45-								117				K56	K66				
255/45-													K66		255		
265/45-													K67		255		
275/45-													K67	265	265	265	265
285/45-													K77				
295/45-													K77				
305/45-													K77				
225/40-		K44															
245/40-		K45															
255/40-								117				K55		247	247	247	247
265/40-												K55	K66				
275/40-												K56	K66	255	255	255	255
285/40-													K66				
295/40-													K66	265	265	265	265
225/35-		K34															
245/35-		K44	104														
255/35-		K44						106									
265/35-		K45			105	105		105	105								
275/35-		K45						117									
285/35-												K55					
295/35-												K55					
315/35-													K66	265	265	265	265
225/30-		K23															
245/30-		K33															
255/30-		K34															
265/30-		K34	104			104	104	104	104								
275/30-		K34															
285/30-		K44			105	105	105	105									
255/50-	21"												K77				
265/45-													K77	265	265	265	265
285/45-													K77				
265/40-													K67	265	265	265	265
295/40-													K77				
245/35-		K45															
255/35-												K55					
275/35-												K56	K66				
285/35-												K56	K66				
295/35-													K66	265	265	265	265
285/30-		K45															
325/30-														K66			
265/35-	22"													K66			
285/35-														K67			
265/30-												K55	K66				
285/30-												K56	K66				
295/30-												K56	K66				
295/25-												K55					



19501 053 - 521 1 131 180 Local variations in product range may occur and products may be subject to change without prior notice. We are not liable for any errors that may exist in the catalogue.



Thule S.p.A.
Viale Lombardia, 8 - 23847 Molteno (Lecco) - Italy
Tel +39 031 8544555 - Fax +39 031 8544500
sc.tech.support@thule.com - www.thule.com

