Chaînes à neige

«Ah, si je pouvais ne jamais monter de chaînes à neige!» – vous n'êtes pas le seul à tenir de tels propos. Pourtant, la dernière génération de chaînes à neige s'illustre par un montage beaucoup plus simple grâce à des systèmes à câble ou à arceau. Accordez-vous une heure, montez les chaînes tranquillement et vous partirez sûrement et sereinement en vacances de sports d'hiver.

Durant le test, il a été constaté une fois de plus que le montage des chaînes à neige est mieux noté par beau temps que par temps froid et mauvais. Nous vous recommandons vivement de faire un exercice de montage des chaînes chez vous, à l'abri et au sec. Vous devez pour ce faire suivre les instructions de montage qui se résument en trois étapes:

1. *sortez les chaînes et disposez-les correctement*
2. *posez l'arceau ou le câble derrière la roue, fermez et faites passer la chaîne par-dessus la roue*
3. *tendez la chaîne du côté extérieur de la roue*

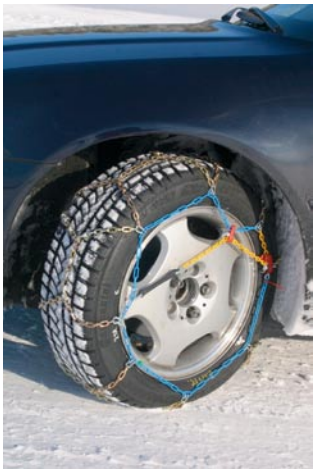
Vous trouverez ci-après des informations utiles sur les différents systèmes de chaînes à neige. Le modèle correspondant au pneu de votre voiture est disponible auprès de garages, maisons de pneus ou grands distributeurs.

Chaînes à câble
Les chaînes à câble constituent la majorité des chaînes à neige. Le filet de la chaîne est maintenu du côté intérieur de la roue par un câble en acier que l'on peut fermer. Une chaîne de tension du côté extérieur de la roue permettra d'obtenir la tension correcte. Le véhicule ne doit pas être déplacé durant tout le processus de montage, c'est pourquoi ces chaînes à câble et à arceau sont aussi qualifiées de chaînes à l'arrêt.

Klack & Go

Type/marque	**Klack&Go, KWB**
Importateur	*KBS Parts AG, tél. 041 269 39 39*
Prix env.	*CHF 140.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*Jumbo, Coop*
Résultats du test	
Montage	*satisfaisant à bon*
Démarrage sur neige	*satisfaisant à bon*
Freinage sur neige	*bon*
Qualités sur glace	*satisfaisant*
Usure	*satisfaisant à bon*
Appréciation TCS	**recommandé sous réserve**

Fly



Type/marque	**Fly, König aussiTecar GT-S, GP 1000**
Importateur	*p. ex. ESA, tél. 034 429 00 21*
Prix env.	*CHF 110.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*satisfaisant*
Freinage sur neige	*bon à très bon*
Qualités sur glace	*satisfaisant à bon*
Usure	*bon à très bon*
Appréciation TCS	**recommandé**

Super Magic

Type/marque	**Super Magic, König**
Importateur	*p. ex. Migros, tél. 01 277 21 11*
Prix env.	*CHF 145.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, Migros, garages*
Résultats du test	
Montage	*bon à très bon*
Démarrage sur neige	*très bon*
Freinage sur neige	*insuffisant à satisfaisant*
Qualités sur glace	*déficient à insuffisant*
Usure	*très bon*
Appréciation TCS	**recommandé sous réserve**

Iceblok

Type/marque	**Iceblok, Maggi**
Importateur	*Corti Ketten, tél. 041 741 12 08*
Prix env.	*CHF 75.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, Coop, diffusion confidentielle en Suisse*
Résultats du test	
Montage	*satisfaisant à bon*
Démarrage sur neige	*satisfaisant*
Freinage sur neige	*satisfaisant à bon*
Qualités sur glace	*insuffisant*
Usure	*déficient à insuffisant*
Appréciation TCS	**non recommandé**

Easy

Type/marque	**Easy, Milz**
Importateur	*Milz Produkte, tél. 055 256 10 00*
Prix env.	*CHF 138.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, ESA*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*satisfaisant à bon*
Freinage sur neige	*bon*
Qualités sur glace	*satisfaisant à bon*
Usure	*très bon*
Appréciation TCS	**recommandé**

Speedspur Maxi

Type/marque	**Speedspur Maxi, Ottinger**
Importateur	*Willy Erny AG, tél. 052 337 21 21*
Prix env.	*CHF 189.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*garages, maisons de pneus*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*bon à très bon*
Freinage sur neige	*bon*
Qualités sur glace	*bon à très bon*
Usure	*bon à très bon*
Appréciation TCS	**recommandé**

Brenta-C

Type/marque	**Brenta-C, Pewag**
Importateur	*Isofer AG, tél. 044 768 55 55*
Prix env.	*CHF 105.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, commerces accessoires pour auto*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*bon*
Freinage sur neige	*satisfaisant*
Qualités sur glace	*satisfaisant à bon*
Usure	*bon*
Appréciation TCS	**recommandé**

Sportmatik

Type/marque	**Sportmatik, Pewag**
Importateur	*Isofer AG, tél. 044 768 55 55*
Prix env.	*CHF 210.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, commerces accessoires pour auto*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*très bon*
Freinage sur neige	*bon à très bon*
Qualités sur glace	*bon*
Usure	*très bon*
Appréciation TCS	**recommandé**

Compact Grip

Type/marque	**Compact Grip, RUD**
Importateur	*Union GmbH, tél. 032 341 27 25*
Prix env.	*CHF 107.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, Adam Touring*
Résultats du test	
Montage	*bon à très bon*
Démarrage sur neige	*satisfaisant à bon*
Freinage sur neige	*insuffisant à satisfaisant*
Qualités sur glace	*satisfaisant*
Usure	*bon*
Appréciation TCS	**recommandé sous réserve**

Chaînes à arceau

La chaîne à arceau est dotée d'un arceau solide en acier qui se place derrière la roue et que l'on ferme. La chaîne est passée ensuite par-dessus la roue et arrimée fermement à l'aide de la chaîne de tension du côté extérieur de la roue. La chaîne à arceau est appelée chaîne à l'arrêt, c'est-à-dire que le véhicule ne doit pas être déplacé durant le montage de la chaîne.

Ring Automatik S

Type/marque	**Ring Automatik S, Pewag**
Importateur	*Isofer AG, tél. 044 768 55 55*
Prix env.	*CHF 242.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages,commerces accessoires pour auto*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*bon*
Freinage sur neige	*bon*
Qualités sur glace	*satisfaisant*
Usure	*satisfaisant*
Appréciation TCS	**recommandé sous réserve**

Matic Kantenspur

Type/marque	**Matic Kantenspur, RUD**
Importateur	*Union GmbH, tél. 032 341 27 25*
Prix env.	*n'est plus vendu en Suisse*
Distributeurs éventuels	
Résultats du test	
Montage	*satisfaisant*
Démarrage sur neige	*très bon*
Freinage sur neige	*satisfaisant à bon*
Qualités sur glace	*déficient à insuffisant*
Usure	*bon à très bon*
Appréciation TCS	**recommandé sous réserve**

Chaînes à montage rapide
Les chaînes à montage rapide sont des auxiliaires à la traction et pour une large part de construction différente que les chaînes traditionnelles. Un adaptateur fixé à la jante mettra lentement la chaîne en place quand vous roulerez.

Spikes Spider Sport

Type/marque	**Spikes Spider Sport**
Importateur	*Willy Erny AG, tél. 052 337 21 21*
Prix env.	*CHF 524.–*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages*
Résultats du test	
Montage	*bon*
Démarrage sur neige	*déficient à insuffisant*
Freinage sur neige	*insuffisant à satisfaisant*
Qualités sur glace	*satisfaisant*
Usure	*déficient*
Appréciation TCS	**non recommandé**

Comfort Centrax

Type/marque	**Comfort Centrax, RUD** *(roue doit être tournée)*
Importateur	*Union GmbH, tél. 032 341 27 25*
Prix env.	*CHF 533.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, quelques Jumbo*
Résultats du test	
Montage	*bon à très bon*
Démarrage sur neige	*déficient à insuffisant*
Freinage sur neige	*insuffisant*
Qualités sur glace	*déficient*
Usure	*très bon*
Appréciation TCS	**non recommandé**

Trak

Type/marque	**Trak, Technomag** *(roue doit être tournée)*
Importateur	*Technomag, tél. 031 379 81 21*
Prix env.	*CHF 390.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*maisons de pneus, garages, commerces accessoires pour auto*
Résultats du test	
Montage	*bon à très bon*
Démarrage sur neige	*déficient à insuffisant*
Freinage sur neige	*déficient*
Qualités sur glace	*insuffisant à satisfaisant*
Usure	*satisfaisant à bon*
Appréciation TCS	**non recommandé**

Système d'aide au démarrage
Un système d'aide au démarrage n'est pas considéré au point de vue légal comme une chaîne à neige et, comme son nom l'indique clairement, est utilisé comme aide au démarrage. Ces systèmes ne sont pas appropriés pour de longs trajets sur chaussées enneigée et verglacée.

AutoSock

Type/marque	**AutoSock** *(roue doit être tournée)*
Importateur	*Mobility Kit, tél. 027 455 51 85*
Prix env.	*CHF 159.– pour pneu dimension 205/55 R 16*
Distributeurs éventuels	*vente par correspondance Pro Idee*
Résultats du test	
Montage	*très bon à bon*
Démarrage sur neige	*déficient*
Freinage sur neige	*satisfaisant à bon*
Qualités sur glace	*insuffisant à satisfaisant*
Usure	*déficient*
Appréciation TCS	**non recommandé**

Exigences pour appréciation TCS	**Montage**	**Qualités sur neige**	**Qualités sur glace**	**Usure**
très recommandé	*bon à très bon*	*bon*	*satisfaisant*	*bon à très bon*
recommandé	*bon*	*satisfaisant*	*insuffisant*	*bon*
recommandé sous réserve	*satisfaisant*	*insuffisant à satisfaisant*	*déficient à insuffisant*	*satisfaisant*
non recommandé	*déficient*	*déficient*	*déficient*	*déficient*

© Technique et Environnement, Emmen
doctech tcs 3614fr_01
Remplace n°: 2968fr Date: 18.11.1999
N° actuel: 3614fr_01 Date: 25.11.2004