

## TCS test delle catene da neve 2011

		Prodotti tradizionali			
Prodotto					
Pneumatici testati nella dimensione 205/55 R16					
Marca Modello		Pewag Servo	Weissenfels Clack & Go New	THULE CS-10	Alpin Mountain 9 mm
Importatore svizzero / rivenditore		isofer.ch	Jumbo OBI	www.thule.ch	Coop
Categoria*		Catena da neve	Catena da neve	Catena da neve	Catena da neve
Maneggevolezza	0.4	69%	76%	71%	60%
Montaggio	0.8	69%	77%	70%	58%
Montaggio	0.5	65%	78%	64%	57%
Smontaggio	0.5	73%	75%	77%	58%
Imballaggio	0.1	70%	70%	80%	70%
Istruzione per l'uso	0.1	66%	76%	63%	66%
Neve	0.35	68%	69%	62%	59%
Neve (valutazione soggettiva)	0.4	73%	72%	69%	54%
Trazione anteriore	0.5	76%	80%	75%	54%
Trazione posteriore	0.5	70%	63%	63%	54%
Neve (rilevamenti)	0.6	65%	68%	58%	62%
Frenata ABS	0.4	55%	62%	53%	51%
Trazione senza ASR	0.45	72%	73%	63%	79%
Trazione con ASR	0.15	72%	69%	57%	38%
Ghiaccio	0.1	88%	75%	79%	61%
Frenata ABS	0.5	84%	68%	77%	59%
Trazione su ghiaccio	0.5	91%	82%	81%	62%
Usura	0.15	87%	73%	78%	80%
Valutazione complessiva		73%	73%	70%	62%
Valutazione a stelle		★★★★ molto consigliato	★★★★ molto consigliato	★★★★ molto consigliato	★★★★ molto consigliato
Valutazione TCS					
Annotazioni					
Prezzo		ca. 210.–	ca. 150.–	ca. 200.–	ca. 70.–

A montaggio rapido	
Prodotto	
Marca Modello	RUD Centrax THULE K-Summit
Importatore svizzero / rivenditore	Kettenunion ESA
Categoria*	Catena da neve Catena da neve
Maneggevolezza	78% 62%
Montaggio	77% 64%
Montaggio	73% 63%
Smontaggio	81% 66%
Imballaggio	80% 60%
Istruzione per l'uso	83% 48%
Neve	55% 43%
Neve (valutazione soggettiva)	60% 64%
Trazione anteriore	74% 69%
Trazione posteriore	46% 59%
Neve (rilevamenti)	52% 29%
Frenata ABS	65% 34%
Trazione senza ASR	47% 24%
Trazione con ASR	33% 31%
Ghiaccio	59% 77%
Frenata ABS	50% 65%
Trazione su ghiaccio	68% 89%
Usura	79% 10%
Valutazione complessiva	68% 49%
Valutazione a stelle	★★★★ molto consigliato ★★★ consigliato
Valutazione TCS	
Annotazioni	Prese di montaggio situate all'esterno. Prezzo categoria superiore.
Prezzo	ca. 480.– ca. 580.–

Le novità					
Prodotto					
Marca Modello	RUD Hybrid	Pewag Snox	Michelin Easy Grip	Auto Sock	RUD Softspike
Importatore svizzero / rivenditore	Kettenunion	isofer.ch	www.easy-grip.eu	www.mobilitykit.ch	Kettenunion
Categoria*	Catena da neve	Catena da neve	nessun dato	Assistenza di partenza	Assistenza di partenza
Maneggevolezza	72%	67%	73%	77%	70%
Montaggio	69%	67%	73%	81%	71%
Montaggio	61%	61%	62%	75%	68%
Smontaggio	77%	73%	85%	86%	75%
Imballaggio	90%	80%	70%	60%	60%
Istruzione per l'uso	83%	59%	73%	69%	68%
Neve	60%	63%	78%	55%	44%
Neve (valutazione soggettiva)	62%	63%	71%	52%	51%
Trazione anteriore	73%	67%	74%	55%	52%
Trazione posteriore	52%	58%	69%	49%	50%
Neve (rilevamenti)	59%	64%	83%	58%	40%
Frenata ABS	48%	59%	86%	70%	41%
Trazione senza ASR	69%	69%	87%	54%	43%
Trazione con ASR	56%	61%	61%	34%	31%
Ghiaccio	64%	88%	42%	21%	25%
Frenata ABS	48%	88%	37%	24%	28%
Trazione su ghiaccio	80%	88%	47%	18%	22%
Usura	85%	30%	10%	30%	30%
Valutazione complessiva	69%	62%	62%	57%	50%
Valutazione a stelle	★★★★ molto consigliato	★★★★ molto consigliato	★★★★ molto consigliato	★★★ consigliato	★★★ consigliato
Valutazione TCS					
Annotazioni	Raccomandato per veicoli a trazione anteriore.				
Prezzo	ca. 220.–	ca. 220.–	ca. 210.–	ca. 130.–	ca. 160.–

Concorrente per la catena da neve	
Prodotto	
Marca Modello	Bullock Spray gomma da neve <sup>1)</sup> Snow Grip Spray gomma da neve <sup>1)</sup>
Importatore svizzero / rivenditore	– –
Categoria*	nessun dato nessun dato
Maneggevolezza	81% 81%
Montaggio	79% 82%
Montaggio	67% 72%
Smontaggio	91% 91%
Imballaggio	98% 98%
Istruzione per l'uso	76% 62%
Neve	10% 8%
Neve (valutazione soggettiva)	25% 19%
Trazione anteriore	21% 20%
Trazione posteriore	29% 18%
Neve (rilevamenti)	0% 0%
Frenata ABS	0% 0%
Trazione senza ASR	0% 0%
Trazione con ASR	0% 0%
Ghiaccio	17% 0%
Frenata ABS	18% 0%
Trazione su ghiaccio	15% 0%
Usura	10% 10%
Valutazione complessiva	18% 18%
Valutazione a stelle	★ non consigliato ★ non consigliato
Valutazione TCS	
Annotazioni	Può incollare le lamelle fini del pneumatico invernale. Alcuna misurazione possibile su neve e ghiaccio, perché il tempo di esposizione del prodotto sulla gomma era troppo corto.
Prezzo	nessun dato ca. 30.–

\* **Annotazione:** i prodotti specificati «assistenza di partenza» non possono essere autorizzati in caso di un obbligo di catene da neve, perché non adempiono l'Ordinanza sulla segnaletica stradale (OSStr). I prodotti omologati contrassegnati con «catena da neve» sono stati certificati dall'importatore svizzero.

### Il prodotto adeguato ad ogni esigenza

Con le prestazioni, la funzionalità ed il prezzo di un prodotto tradizionale ci troviamo dalla parte sicura. L'innovazione è il montaggio più facile e il materiale più leggero. Tuttavia nei test di usura (50 km sull'asfalto) queste qualità portano spesso a dei risultati insoddisfacenti arrivando perfino al guasto della gomma.

La catena a montaggio «rapido» è indirizzata agli automobilisti che si trovano spesso nella situazione di dover percorrere dei tratti brevi su una strada innevata e ghiacciata, ad esempio gli ultimi metri di strada ripida prima di arrivare a destinazione. Questi prodotti hanno un prezzo elevato per via della loro struttura complicata (tutte le prese di montaggio sono situate all'esterno). Anche gli spray non arrivano alle

Tutti i prezzi in CHF  
<sup>1)</sup> disponibile solo in Internet

prestazioni garantite. L'applicazione sui pneumatici non è stata provata, di conseguenza l'uso di questi prodotti non è «consigliato». Uno dei punti critici è l'attrito del materiale con il suolo stradale durante il viaggio: nei primi metri, il prodotto mostra il suo effetto dopodiché il materiale esaurisce per effetto dell'attrito, provocato sulla neve. Per di più, il conducente non si accorge di questa mancanza.

Esigenze per le raccomandazioni TCS	
80 – 100%	eccellente
60 – 79%	molto consigliato
40 – 59%	consigliato
20 – 39%	consigliato in parte
0 – 19%	non consigliato