

Tyre Reviews ha condotto un test pneumatici invernali, che ha valutato 11 pneumatici invernali nella misura 225/45 R18, e anche un all season e un estivo per vedere le differenze di comportamento.

L'auto utilizzata era una BMW Serie 3 e le prove sono state condotte su asciutto, bagnato e neve, ma sono state analizzate anche la resistenza al rotolamento, il rumore e i livelli di comfort dei pneumatici per redigere la classifica finale. In particolare i test erano:

Neve - handling (tempo in pista in secondi), trazione (prova di accelerazione tra 5 e 40 km/h) e frenata (da 40 a 5 km/h).

Bagnato - handling, aquaplaning e frenata (da 80 a 5 km/h).

Asciutto - handling e frenata (da 100 a 5 km/h).

Rumorosità; Resistenza al Rotolamento, e quindi il consumo di carburante, prezzo.

## Test pneumatici invernali 2023 Tyre Reviews

Dimensione: 225/45 R18, auto del test: BMW Serie 3

Posizione	Marca e modello	Handling su neve (secondi)	Frenata su neve (metri da 40 a 5 km/h)	Trazione su neve (5 - 40 km/h)	Handling su bagnato (secondi)	Frenata su bagnato (da 80 a 0 km/h)	Aquaplaning rettilineo (velocità di galleggiamento)	Frenata su asciutto (da 100 a 5 km/h)	Handling su asciutto (secondi)	Comfort soggettivo (punteggio)	Resistenza al rotolamento (kg/t)	Prezzo (sterline)
1	Bridgestone Blizzak LM005	86,63	18,26	5,76	56,33	27,05	93,89	43,10	71,91	100,00	7,85	152,99
1	Michelin Pilot Alpin 5	84,26	17,97	5,54	57,53	27,83	93,63	41,22	70,81	100,00	8,49	185,99
3	Continental WinterContact TS870P	87,61	18,59	5,91	58,09	27,94	93,30	41,64	71,40	100,00	7,39	171,59
4	Hankook Winter i'Cept Evo 3	85,24	17,93	5,65	58,15	28,45	95,05	43,49	71,68	95,00	8,49	125,19
5	Goodyear Ultragrip Performance 3	84,82	18,38	5,73	58,01	28,50	94,96	42,54	72,06	100,00	8,62	154,99
6	Pirelli Cinturato Winter 2	85,00	18,57	5,79	57,97	28,49	96,81	42,97	71,96	90,00	8,76	172,69
7	Giti GitiWinterW2	87,61	18,94	6,09	58,20	28,84	96,03	42,66	71,59	90,00	8,79	116,79
8	Vredestein Wintrac Pro	86,32	18,76	5,98	59,38	29,43	92,97	43,65	72,00	92,00	8,45	137,99
9	Kumho Wintercraft WP52	86,79	19,23	5,98	60,19	30,80	91,52	42,66	71,45	90,00	8,60	110,79
10	Falken EUROWINTER HS02 PRO	90,66	20,97	6,15	57,97	29,58	95,24	42,74	71,25	100,00	8,90	142,89
11	Leao Winter Defender	89,95	19,05	5,95	66,05	35,16	91,08	45,36	73,24	95,00	8,44	92,00
/	ESTIVO Hankook Ventus Prime 4	122,18	38,46	14,24	56,87	24,74	100,07	34,39	69,94	95,00	7,69	/
/	ALL SEASON Hankook Kinergy 4 S2	87,12	18,65	5,88	58,36	27,74	94,70	41,08	71,84	95,00	7,91	/

Fonte Tyre Reviews 10/23

## Bridgestone Blizzak LM005

**Punti di forza:** Migliore handling e frenata sul bagnato, buon comportamento sulla neve, elevato livello di comfort, bassissima resistenza al rotolamento

**Punti di debolezza:** Frenata e handling sull'asciutto, resistenza all'aquaplaning nella media

**Giudizio:** vincitore del test pneumatici invernali 2023 2024

## Michelin Pilot Alpin 5

**Punti di forza:** Il migliore in frenata e handling sull'asciutto, ottimo sul bagnato, miglior pneumatico in assoluto sulla neve, massimi livelli di comfort

**Punti di debolezza:** Resistenza al rotolamento media, resistenza all'aquaplaning nella media, elevati livelli di sottosterzo sull'asciutto

**Giudizio:** vincitore del test pneumatici invernali 2023 2024

## Continental WinterContact TS 870 P

**Punti di forza:** Eccellente sull'asciutto, buona frenata sul bagnato, alti livelli di comfort, resistenza al rotolamento più bassa nei test

**Punti di debolezza:** Handling sul bagnato nella media, resistenza all'aquaplaning nella media

## Hankook Winter i cept evo3

**Punti di forza:** Buona frenata sul bagnato, buona resistenza all'aquaplaning, migliore frenata sulla neve ed eccellente trazione e manovrabilità sulla neve

**Punti di debolezza:** Frenata prolungata sull'asciutto, manovrabilità media sul bagnato, resistenza al rotolamento media

## Goodyear UltraGrip Performance 3

**Punti di forza:** Buona frenata sull'asciutto con ottima manovrabilità sull'asciutto, buona aderenza sul bagnato con buona manovrabilità, ottime prestazioni sulla neve, ottimi livelli di comfort

**Punti di debolezza:** Frenata sul bagnato, resistenza al rotolamento superiore alla media

## Pirelli Cinturato Winter 2

**Punti di forza:** Ottimo equilibrio sull'asciutto, buona manovrabilità sul bagnato, migliore resistenza all'aquaplaning nei test, buona aderenza in tutti i test sulla neve

**Punti di debolezza:** Risultato nella media in frenata su asciutto, livelli di comfort nella media, resistenza al rotolamento superiore alla media

## **Giti GitiWinterW2**

**Punti di forza:** Molto buono sull'asciutto, buon handling sul bagnato, eccellente resistenza all'aquaplaning

**Punti di debolezza:** Frenata sul bagnato più lunga della media, elevata resistenza al rotolamento

## **Vredestein Wintrac Pro**

**Punti di forza:** Buono nella manovrabilità sulla neve, buona resistenza al rotolamento

**Punti di debolezza:** Frenata prolungata sull'asciutto, aderenza ridotta sul bagnato con manovrabilità sul bagnato e resistenza all'aquaplaning inferiori alla media

## **Kumho Winter Craft WP52**

**Punti di forza:** Buon comportamento sull'asciutto con una buona manovrabilità in tutte le condizioni

**Punti di debolezza:** Pneumatico più debole sul bagnato in generale, bassa resistenza all'aquaplaning

## **Falken EUROWINTER HS02 Pro**

**Punti di forza:** Buon handling su asciutto e bagnato, eccellente resistenza all'aquaplaning, molto silenzioso e confortevole

**Punti di debolezza:** Lunghi spazi di frenata sul bagnato, prestazioni limitate sulla neve, massima resistenza al rotolamento durante il test

## **Leao Winter Defender UHP**

**Punti di forza:** Bassa resistenza al rotolamento

**Punti di debolezza:** Peggior aderenza su asciutto, bagnato e neve. Spazi di frenata sul bagnato estremamente lunghi