

La nuova Porsche Macan, il primo SUV 100% elettrico della casa automobilistica tedesca, è uno dei grandi progetti che coinvolgono Porsche e Michelin, che ha accompagnato tutte le generazioni e le evoluzioni della Macan dal suo lancio nel 2014 ad oggi. Ora, Michelin propone tre gamme di pneumatici per questo modello, una dimostrazione di fiducia che rafforza Michelin nella sua posizione di pioniere e di partner privilegiato per il primo equipaggiamento.

### **Pneumatici su misura per la Porsche Macan elettrica**

L'avvento dell'auto elettrica ha sconvolto il mondo dei pneumatici. Per soddisfare l'ambizioso brief di progettazione della nuova Porsche Macan elettrica, Michelin ha sfruttato il suo know-how e la sua profonda conoscenza dei veicoli elettrici. Questa impresa è il frutto di diversi anni di ricerca e il risultato dell'apprendimento tecnologico che Michelin ha sviluppato nel corso di otto stagioni nei Campionati mondiali di Formula E, dove Porsche gareggia dal 2019.

I pneumatici per auto sportive elettriche non devono solo offrire le stesse prestazioni di quelli di un'auto a combustione, ma anche affrontare altre sfide legate all'autonomia e al rumore di rotolamento. Inoltre, il peso della batteria aumenta la massa totale del veicolo, il che provoca un aumento della domanda e incide sul chilometraggio dei pneumatici. Infine, la guidabilità è un altro elemento chiave e una sfida tecnica, dato che i motori elettrici erogano la coppia massima a partire da subito. Michelin ha tenuto conto di tutte queste considerazioni durante lo sviluppo dei tre pneumatici per la nuova Porsche Macan elettrica, rispettando la firma Porsche, un altro parametro cruciale. Questi tre pneumatici, progettati per la nuova Porsche Macan elettrica, offrono una gamma completa di utilizzi per tutti i conducenti, superfici e condizioni. Inoltre soddisfano le specificità di guida precisa e sportiva che costituiscono la linfa vitale della Macan, che un tempo era solo a combustione e ora è anche completamente elettrica.

**Michelin Pilot Sport EV NEO.** Questo pneumatico estivo Michelin è stato sviluppato appositamente per questo veicolo a quattro ruote motrici. La sua struttura interna e la gomma sono state progettate per offrire una perfetta guidabilità e per resistere ad alte potenze. Il Michelin Pilot Sport EV NEO (marcatrice riservata a Porsche) sfrutta anche tutta l'esperienza Michelin in termini di resistenza al rotolamento (ottimizzazione dell'autonomia), nonché di massima aderenza su superfici bagnate e asciutte, sempre ai massimi livelli indipendentemente dal chilometraggio percorso dal pneumatico. Particolare enfasi è stata posta anche sul rumore di rotolamento, che è più difficile da controllare nelle auto elettriche.

**Michelin Pilot Alpin 5 SUV NE0.** Il pneumatico invernale Michelin Pilot Alpin 5 SUV è stato progettato per offrire elevati livelli di sicurezza e massime prestazioni durante i mesi invernali, su strade fredde, bagnate e innevate. I tasselli di gomma lamellari nel battistrada sono stati progettati per offrire una migliore guidabilità e spazi di arresto controllati in condizioni scivolose. Queste prestazioni si uniscono alla robustezza di questi pneumatici per SUV, con fianchi rinforzati. Il Michelin Pilot Alpin 5 SUVNE0 è inoltre dotato del simbolo 3PMSF (Three-Peak Mountain Snowflake), che ne certifica l'omologazione per l'uso invernale.

**Michelin Pilot Sport A/S 4 NE0.** Questo pneumatico all season, sviluppato appositamente per veicoli sportivi e di fascia alta, vanta prestazioni che offrono il miglior compromesso tra pneumatici estivi e invernali. Funziona bene in condizioni calde e conserva le sue proprietà quando le temperature scendono sotto i 7°C. Permette agli automobilisti di non dover sostituire le ruote della propria auto con pneumatici invernali a novembre e viceversa ad aprile. Infine, offre flessibilità di utilizzo per gli automobilisti che cercano un vero pneumatico invernale perché guidano in condizioni estreme, ma che sono anche esposti alle variazioni climatiche di mezza stagione.

Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 3



## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 4





Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 5



Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 6



Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 7



Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 8





Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 9



Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 10



## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 11





## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 12







## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 14





Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 15



# Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 16





## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 17



Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 18





Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche  
Macan 100% elettrica | 20











## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 23





## Michelin propone tre gamme di pneumatici per la nuova Porsche Macan 100% elettrica | 24





© riproduzione riservata pubblicato il 14 / 05 / 2024