

SERIE
02
UNLOCK A NEW ERA



CO2 COACH

EFFICIENZA \ ALTA CAPACITÀ DI CARICO \ COMFORT OTTIMALE

PROMETEON



CO2 COACH

Efficienza

L'ultima generazione di pneumatici, progettati per il trasporto passeggeri su medie e lunghe distanze, garantisce **costi operativi ridotti** e massimizza l'efficienza (minore consumo di carburante o di elettricità) grazie a una maggiore **durata** e a una **bassa resistenza al rotolamento**, senza compromettere il chilometraggio.

Sicurezza e comfort

La nuova linea di pneumatici offre il massimo comfort per conducente e passeggeri, **usura uniforme** e **bassa generazione di rumore**. Il design innovativo del battistrada garantisce ottima **maneggevolezza** in tutte le condizioni meteorologiche ed eccellente **aderenza sul bagnato**, per la massima sicurezza.

Capacità di carico

La nuova linea di pneumatici presenta un'**alta capacità di carico**, soddisfacendo le esigenze dei veicoli elettrici/ibridi, senza compromessi sul numero di passeggeri.

Le ultime soluzioni tecnologiche di Prometeon per migliorare le prestazioni.



DLTC

Dual Layer Tread Compound

Composto a base di silice (brevetto registrato)

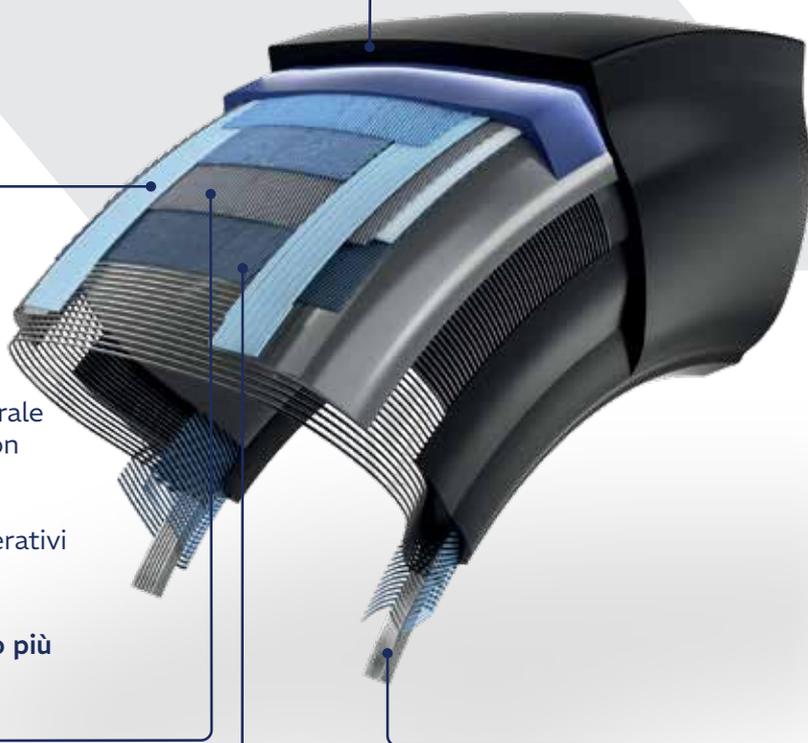
- **Grip sul bagnato**
- Bassa generazione di calore per una migliore **integrità e resistenza al rotolamento**
- Maggiore resistenza a basse temperature



SWiTe

La Tecnologia con cavo a spirale (**Spiral Wire Technology**) con cavi in acciaio di diametro maggiorato promuove l'ottimizzazione dei costi operativi grazie a:

- maggiore durabilità
- **vita utile dello pneumatico più lunga**



HR4B

La nuova struttura a 4 cinture ad alta resistenza (**High Resistance 4 Belts**) favorisce la flessibilità della carcassa e la resistenza strutturale per garantire:

- **una vita prolungata degli pneumatici**
- **usura uniforme**
- ottimale **tenuta di strada** anche su superfici stradali irregolari



SHTB

La struttura con cinture ad altissima resistenza (**Super High Tensile Belt**) consente di ottenere un alto grado di flessibilità e previene la propagazione della corrosione, assicurando:

- **integrità** maggiore
- elevata **resistenza** all'invecchiamento



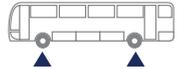
COBe

Il **tallone rinforzato (Cross Over Bead)** combinato con la nuova geometria del filo d'acciaio rettangolare garantisce:

- ottima **flessibilità**
- seduta del tallone con **longevità** superiore per l'intero ciclo di vita della carcassa
- eccellente **resistenza** ad alte capacità di carico

PROMETEON

CO2 COACH MULTIAXLE



Il design ottimizzato degli incavi offre **bassa generazione di rumore** per il **massimo comfort acustico**.

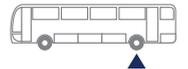
L'innovativo design delle lamelle a onda garantisce una superiore **aderenza sulla neve** e una migliore **tenuta di strada** in tutte le condizioni meteorologiche

Il profilo basso della spalla (Rotated Shulder Rib) consente la distribuzione ottimale della pressione a contatto con il suolo per un'**usura battistrada uniforme** e un'**elevata resa chilometrica**.

Gli espulsori alla base degli incavi laterali **prevengono la cattura di sassi**, garantendo ottima **durabilità** e ricostruibilità della carcassa.



CO2 COACH DRIVE



Il design compatto dei tasselli del battistrada favorisce una **bassa resistenza al rotolamento** grazie alla ridotta mobilità e generazione di calore, un alto rapporto pieno su vuoti per un'**elevata resa chilometrica** e una riduzione della generazione di rumore per il **massimo comfort acustico**.

L'innovativo design delle lamelle ad alta densità e completa penetrazione, migliora la **trazione** e **riduce le distanze di frenata**, garantendo la **massima sicurezza** in tutte le condizioni meteorologiche.

Il design degli incavi garantisce una costante **aderenza su bagnato e neve** per tutta la durata dello pneumatico.

Gli incavi laterali sono stati ottimizzati e garantiscono un'elevata **manovrabilità e comfort**.



C02 COACH MULTIAXLE								Regolamento UE 2020/740 - parametri dell'etichetta			
MISURA	INDICE DI CARICO / CODICE VELOCITÀ	LARGHEZZA SEZIONE (mm)	DIAMETRO (mm)	RAGGIO STATICO (mm)	CIRC. DI ROTOLAMENTO (mm)	CERCHI(*)	MARCATURA	(1)	(2)	(3)	
295/80 R 22.5	156/150 M	295	1051	490	3206	<u>8.25</u> 9.00	M+S	B	B	A (68dB)	V
315/80 R 22.5	158/150 L (156/150 M)	316	1076	500	3282	<u>9.00</u> 9.75	M+S	B	B	A (69dB)	V

C02 COACH DRIVE								Regolamento UE 2020/740 - parametri dell'etichetta			
MISURA	INDICE DI CARICO / CODICE VELOCITÀ	LARGHEZZA SEZIONE (mm)	DIAMETRO (mm)	RAGGIO STATICO (mm)	CIRC. DI ROTOLAMENTO (mm)	CERCHI(*)	MARCATURA	(1)	(2)	(3)	
295/80 R 22.5	156/150 M	296	1054	491	3215	<u>8.25</u> 9.00	M+S	B	B	A (69dB)	V

* Il cerchio sottolineato è il cerchio di riferimento

(1) Classe di efficienza del carburante

(2) Classe di aderenza sul bagnato

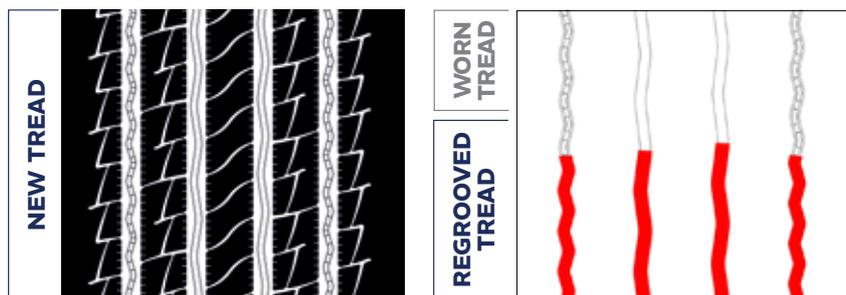
(3) Classe di rumorosità esterna da rotolamento

Marcatura 3 PMSF

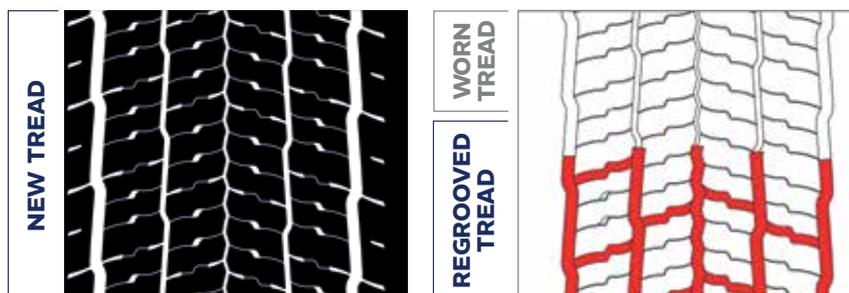
RISCOLPITURA

Profondità massima di regrooving: 3mm • Larghezza massima di regrooving: 8mm

C02 COACH MULTIAXLE



C02 COACH DRIVE



SPONSOR UFFICIALI DI



FOLLOW US



Scopri di più su [prometeon.com](https://www.prometeon.com)

PROMETEON
TYRE. MADE FOR BUSINESS