

# È PIÙ DI UN PNEUMATICO

**ACCELLERA LA TUA  
TRANSIZIONE ENERGETICA  
SENZA COMPROMESSI  
SULL'AFFIDABILITÀ**



**SCELGO MICHELIN  
X<sup>®</sup> WORKS 2**

## Grazie alla nuova gamma MICHELIN X<sup>®</sup> WORKS 2



Ottimizza il tuo Total Cost of Ownership<sup>(1)</sup>



Riduci le tue emissioni di carbonio



PER ASSI STERZANTI E ASSI MOTORE



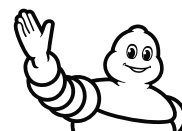
**MICHELIN**  
**X<sup>®</sup> Works Z2**  
**315/80 R 22.5**

**MICHELIN**  
**X<sup>®</sup> Works D2**  
**315/80 R 22.5**



MICHELIN X<sup>®</sup> WORKS 2 vince l'I-INNOVATION AWARD GOLD nella categoria Produttori di Attrezzature all'edizione SOLUTRANS 2025 — un importante riconoscimento in termini di innovazione e di prestazioni.

(1) Per TCO si intende l'impatto del pneumatico sui costi indiretti: risparmio di carburante, manutenzione, produttività e pedaggio in alcuni Paesi.  
(2) 3PMSF: Pneumatico adatto a condizioni invernali impegnative.  
(3) Ricostruibile in MICHELIN ↔ REMIX



**MICHELIN**



# MICHELIN

## X<sup>®</sup> Works Z2 & D2



### CONTROLLO DEI COSTI TCO MIGLIORATO

- Risparmia fino a 960 € all'anno rispetto alla media dei concorrenti<sup>(1)</sup> grazie ad una combinazione ottimizzata:
- Efficienza energetica: la prima offerta per strada/ fuoristrada sul mercato con etichettatura B per resistenza al rotolamento su asse sterzante.
  - Fino a 0.6 L/100 km di risparmio carburante rispetto alla media dei concorrenti<sup>(1)</sup>
  - Longevità: **fino al 10% di chilometraggio in più** rispetto al pneumatico MICHELIN X<sup>®</sup> Works Z<sup>(2)</sup> e **fino al 25% di chilometraggio in più** rispetto al pneumatico MICHELIN X<sup>®</sup> Works D<sup>(2)</sup>
  - Usura uniforme



### SICUREZZA E QUALITÀ MOBILITÀ ECCELLENTE

- Marcatatura 3PMSF
- Aderenza e trazione durature

### ROBUSTEZZA PREMIUM

- Grande resistenza della carcassa, rinforzata con tecnologia MICHELIN POWERCOIL
- Con nuove protezioni dei fianchi
- Elevata ricostruibilità



### ECO-TRANSIZIONE EMISSIONI DI CO<sub>2</sub> RIDOTTE

Risparmia fino a 0.8 T di CO<sub>2</sub> all'anno rispetto alla media dei concorrenti<sup>(1)</sup>

### COMPATIBILE CON VEICOLI ELETTRICI

L'indice di carico è migliorato di 2 punti, a 158/150 sia per l'asse anteriore che per quello motore rispetto alla generazione precedente

### TECNOLOGIE MICHELIN



POWERCOIL



DURACOIL



OPTICOIL



CARBION



**NUOVE PROTEZIONI  
DEI FIANCHI** per  
un maggior rinforzo  
della carcassa!

Vedi altro



### DATI TECNICI

ETICHETTATURA EUROPEA

MISURA E SCULTURA	TIPO	INDICE DI CARICO/ CODICE DI VELOCITÀ	CERCHIO CONSIGLIATO	PROFONDITÀ SCULTURA	MARCATURE SPECIALI	CHIP DI IDENTIFICAZIONE A RADIOFREQUENZA INTEGRATO	(a)	(b)	(c)	
315/80 R 22.5 MICHELIN X <sup>®</sup> Works Z2	TL	158/150 K	9.00	15.6 mm	(d) Trazione		B	B	A	71 dB
315/80 R 22.5 MICHELIN X <sup>®</sup> Works D2	TL	158/150 K	9.00	21.3 mm	(d) Trazione		C	B	B	75 dB

(a) Classe di efficienza nei consumi di carburante (da A a E). (b) Classe di aderenza sul bagnato (da A a E). (c) Classe di rumore esterno da rotolamento (da A a C) e valore misurato in decibel (dB). (d) 3PMSF: Pneumatico adatto a condizioni invernali impegnative.

### INFORMAZIONI SULLA RISCOLPITURA

MISURA E SCULTURA	PROFONDITÀ TEORICA DI RISCOLPITURA	LARGHEZZA DI RISCOLPITURA	LAMA CONSIGLIATA
315/80 R 22.5 MICHELIN X <sup>®</sup> Works Z2	H = 3 mm	8-10 mm	R4
315/80 R 22.5 MICHELIN X <sup>®</sup> Works D2	H = 3 mm	8-10 mm	R4



Ricostruibile in **MICHELIN** **REMIX**

(1) Risparmi di carburante, emissioni di CO<sub>2</sub> e TCO basati sul calcolo dello strumento VECTO (strumento TCO<sub>2</sub>). Ipotesi: calcolo del TCO: costi per pneumatico + manutenzione + energia, all'anno. Configurazione: 8x4 rigido, 24t. Carico: a pieno carico. Utilizzo: 50% strade regionali, 50% cantieri. Km: 50.000 km percorsi all'anno. Consumo dell'autocarro: 42L/100km. Costo dell'energia: 1,3€/L. Numero di veicoli: 1 autocarro. RR diminuito al 70% alla fine della prima vita. Concorrenti: Bridgestone MSteer e drive 001, Continental Crosstrack HS3 e HD3, Goodyear Omnitrac S e D, Hankook Smartwork AM11 e DM11. I risultati effettivi possono variare in situazioni reali a seconda delle condizioni stradali e/o meteorologiche.

(2) Prestazioni chilometriche previste in base all'esperienza tecnica di Michelin. I risultati effettivi possono variare in situazioni reali a seconda delle condizioni stradali e/o meteorologiche.

I prodotti Michelin sono fabbricati con materiali di elevata qualità per prestazioni uniformi e costanti. La scelta giusta per l'impiego, il montaggio, il gonfiaggio e il controllo regolare del prodotto sono essenziali per l'efficienza e la sicurezza del prodotto. REMIX<sup>®</sup> e le sculture menzionate sono marchi depositati di Michelin. Per maggiori informazioni fare riferimento al personale di vendita Michelin. Per le effettive disponibilità fare riferimento alla tariffa MICHELIN Autocarro in vigore.



WEBSITE  
pro.michelin.com



LINKEDIN  
Michelin For Professional Businesses



MY PORTAL  
myportal.michelingroup.com



YOUTUBE  
Michelin Truck & Bus Tyres Europe



MICHELIN



Informazioni valide alla data di pubblicazione - 04/2025 - All Contents AJRA - R.C.S. 495 289 399 - 25040091  
M.F.P. Michelin R.C.S. 855 200 507 Clermont-Fd - Capitale sociale: 504.000.004€ - Crediti fotografici: Michelin, Mouton Noir, Shutterstock