



MIXTO

# LLANTA MICHELIN® **X® WORKS™ D**

La nueva generación de llantas de tracción optimizada para los caminos más difíciles y agresivos.

Largos recorridos Regional Urbano **Mixto**

Recomendado  Aceptable

## **TRACCIÓN**



**Diseño de piso  
direccional 50%**



**MICHELIN**

## Tracción en todo momento

- Excelente tracción cuando la llanta está nueva y aún mejor cuando está desgastada<sup>1</sup>.
- Está diseñada para brindar tracción en muchos tipos de caminos como: lodo, terracería, grava, etc.
- Fondo de la escultura en forma de gota que se abre cuando se va gastando la llanta para generar tracción adicional.
- Puentes de hule entre los bloques del piso y diseño en el hombro de profundidad total, que traen consigo un balance entre estabilidad, desgaste regular y tracción al máximo.

## Hecho para el trabajo pesado

- Compuestos de hule resistentes a cortes.
- 4 cinturones de trabajo que hacen que el casco este protegido contra las situaciones del camino.
- Hule adicional en los costados y hombros que proporcionan mayor protección.

## Mayor desempeño

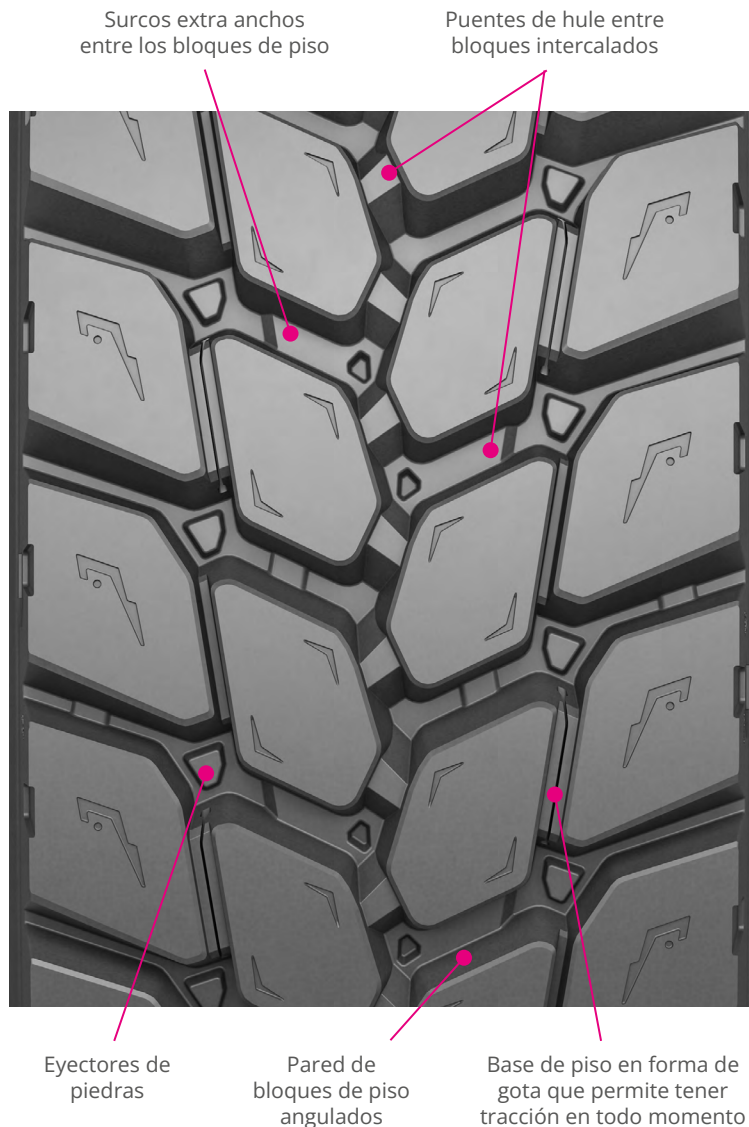
- 15% más de rendimiento kilométrico comparado con la MICHELIN® X® WORKS™ XDY<sup>2</sup>.

## Menor consumo de combustible

- Esta llanta tiene por lo menos un 10% menos de resistencia al rodamiento comparada contra sus principales competidores<sup>3</sup>.

## Renovable

- Un casco robusto que permite renovarlo y mejorar el costo total de operación.
- El piso está diseñado para evacuar 25% más piedras que MICHELIN® X® WORKS™ XDY<sup>4</sup>.
- Protección del casco con hule extra en costados y hombros, así como 4 cinturones de acero.



Dimensión	Rango de carga	MSPN	Radio cargado (mm)	Diámetro total (mm)	Rines aprobados (pulg.)*	Espacio mín. dual (mm)**	Rev./km	Profundidad de piso (mm)	Velocidad máxima (km/h)***	Carga máxima por eje sencillo (kg@psi)	Carga máxima por eje dual (kg@psi)
11R22.5	H	10423	502	1069	8.25, 7.50	318	305	23.8	110	3000@120	2725@120
11R24.5	H	62703	527	1120	8.25, 7.50	318	291	23.8	110	3250@120	3000@120

<sup>1</sup>Basado en pruebas hechas por un tercero, utilizando llantas Bridgestone L320, Continental HDC3 en la medida 11R22.5 sin desgaste y con un desgaste de piso remanente de 7 mm en un vehículo instrumentado de tracción en una sola rueda sobre suelo lodoso. Los resultados pueden variar.

<sup>2</sup>Basado en pruebas internas y a través de encuestas hechas a flotas comparando la proyección de kilometraje de la llanta MICHELIN® X® WORKS™ D y la MICHELIN® X® WORKS™ XDY®. Los resultados pueden variar.

<sup>3</sup>Basado en pruebas internas y externas de resistencia al rodamiento usando el método de prueba en llantas de tracción duales ISO 28580, utilizando llantas medida 11R22.5 LRH en los modelos MICHELIN® X® WORKS™ D, Bridgestone L320 y Goodyear G282 MSD. Los resultados pueden variar.

<sup>4</sup>Basado en pruebas comparativas hechas por un tercero comparando la MICHELIN® X® WORKS™ D y MICHELIN® X® WORKS™ XDY® en llantas nuevas y probado sobre pavimento y terreno con grava. Los resultados pueden variar.

\*Los rines que aparecen en primer lugar corresponden a los rines de medición.

\*\*Los anchos totales cambiarán 2.5 mm (0.1") por cada cambio de ¼ de pulgada en el ancho del rin. El mínimo de espacio dual debe ajustarse respecto a este.

\*\*\*No se recomienda ni se promueve exceder los límites de velocidad establecidos por la ley. "Ningún camión deberá ser operado con llantas reconstruidas, parchadas o renovadas en los rines delanteros".

## MÉXICO

Av. 5 de Febrero 2115-Bis, Col. Fracc. Industrial Benito Juárez, C.P. 76120 Querétaro, Querétaro  
800 062 0866



PARA MAYOR INFORMACIÓN  
[pro.michelin.com.mx](http://pro.michelin.com.mx)



ATENCIÓN AL CLIENTE  
800 06 21 492