

MICHELIN XTRA POWER

26.5 R25



MICHELIN
XTRA POWER L5 **



MICHELIN
X MINE DEFEND L4 ***/SH4 ****



MICHELIN
XTRA DEFEND E4 **/L4 **

MICHELIN XTRA POWER

26.5 R25

GAMA XTRA POWER

(1) Ciclo de trabajo durante el cual la máquina recoge materiales para transportarlos y descargarlos en un lugar situado a poca distancia. La carga de los neumáticos varía en función de las condiciones en las que la máquina recoge el material. La velocidad de transporte sigue siendo baja, menor o igual a 10 km/h (5 millas por hora), y las distancias recorridas son cortas, de máximo 76 m (250 pies).

(2) Ciclo de trabajo durante el cual una máquina diseñada para cargar recoge materiales, los transporta y regresa vacía. El transporte tiene lugar en superficies no preparadas, a bajas velocidades, menores o iguales a 25 km/h (15 millas por hora), y en distancias relativamente cortas, de máximo 610 m (2000 pies). Las máquinas de esta categoría son sobre todo palas cargadoras sobre neumáticos, cargadoras forestales y máquinas para manipulación de materiales.

	XTRA POWER L5 **	X MINE DEFEND L4 ***/SH4 ****	XTRA DEFEND E4 **/L4 **
TIPO DE SUPERFICIE	Granito Arenisca Mineral de cobre Mineral de hierro Pirita Roca (>25%) Balasto		Arcilla Barro Yeso triturado Tiza Arcilla margosa Tierra Arena Grava
TIPO DE USO	Trabajo en el frente ⁽¹⁾ Rendimiento agresivo Afronta el trabajo en el frente a plena potencia	Multiusos Rendimiento agresivo Mueve toneladas con alta protección	Carga y transporte ⁽²⁾ Rendimiento antidesgaste Mueve toneladas con alta productividad

GAMA COMPLETA PARA CARGADORAS

TRA5 TRA4 TRA3

USO EN SUPERFICIE	TRABAJO EN EL FRENTE		MULTIUSOS		CARGA Y TRANSPORTE	
	ROCAS ANGULARES		TIERRA	GRAVA	ARENA	ASFALTO
Distancia por hora	BAJO		MEDIO		ALTO	
35/65 R 33	XTRA POWER L5 ***		XTRA POWER L4 *** A4		XTRA POWER L4 *** B4	
875/65 R 29	XTRA POWER L5 **		XTRA DEFEND E4 ** / L4 **		XHA 2 L3 *	
775/65 R 29			XTRA DEFEND E4 ** / L4 *			
750/65 R 25			XTRA DEFEND E4**/ L4 **		XHA 2 L3 **	
29.5 R 25	XLD D2 L5 *		X MINE DEFEND L4 ***/SH4 ****			
26.5 R 25	XTRA POWER L5 **		XTRA DEFEND E4 ** / L4 **		XHA 2 L3 **	
23.5 R 25			X MINE DEFEND L4 ***/SH4 ****			
20.5 R 25			XTRA DEFEND E4 **/ L4 **		XHA 2 L3 *	
17.5 R 25	XLD D2 L5 *					
			XHA 2 L3 *			

COMODIDAD

OPTIMIZACIÓN DE LOS CICLOS DE TRABAJO EN EL FRENTE

Escultura no direccional con una relación optimizada entre tacos y banda de rodadura. **Proporciona una respuesta optimizada a los ciclos delanteros y traseros para un uso versátil.**



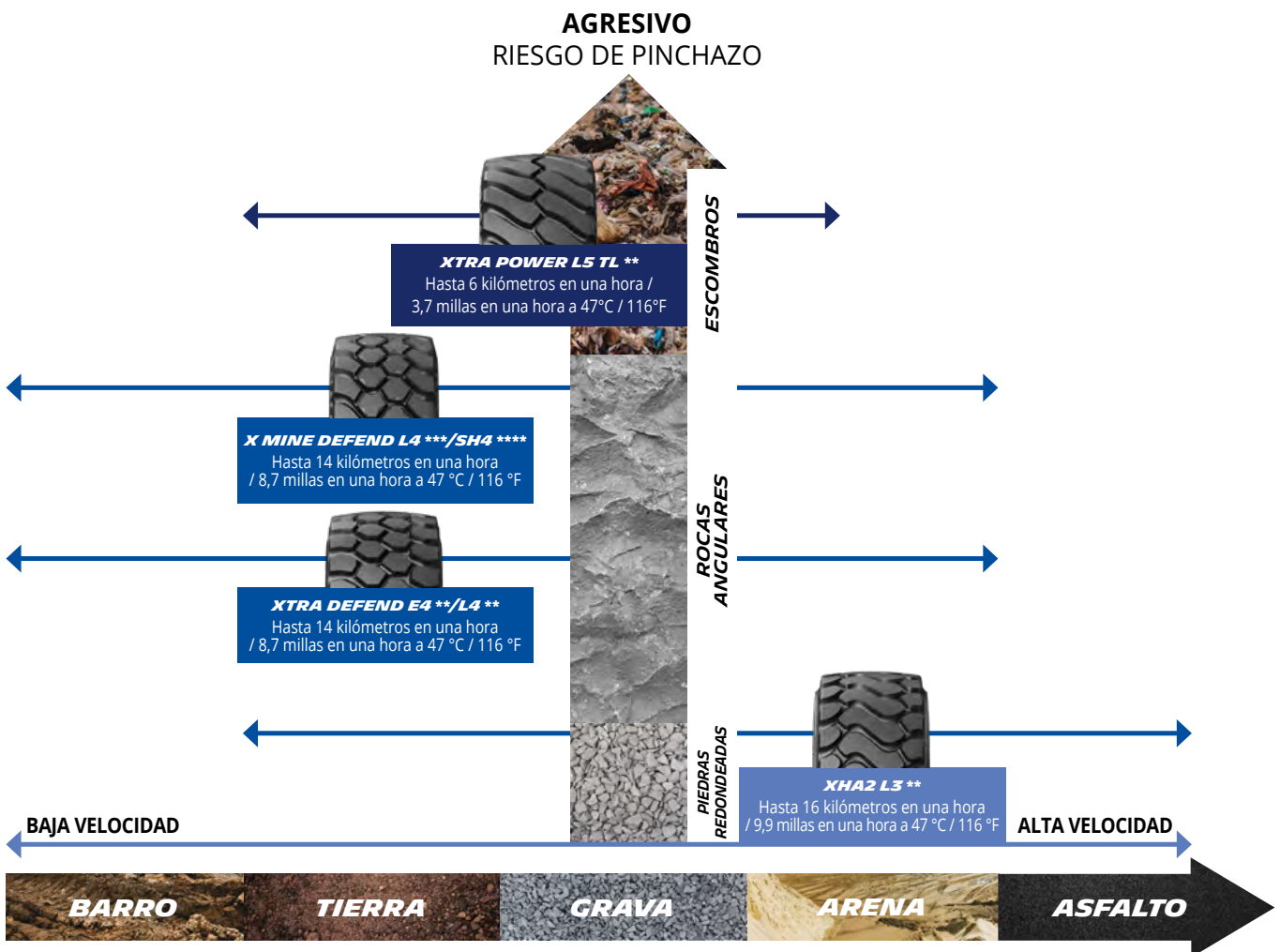
OPTIMIZACIÓN DE LA ESTABILIDAD DE LA CARGADORA

Optimizar la carga y descarga con una carcasa de alta estabilidad de hasta 7,5 bares.

COMODIDAD: ESTABILIDAD



SEGMENTACIÓN DE LA GAMA XTRA POWER



TAMAÑO DISPONIBLE

XTRA POWER L5

26.5 R25 XTRA POWER L5 **

CAI: 226173

MICHELIN XTRA POWER

26.5 R25



PRODUCTIVIDAD

23 % DE CAPACIDAD DE CARGA ADICIONAL⁽¹⁾

- Diseño de carcasa 2 estrellas, hasta 19.795 kg (43.640 lb)
- Cima diseñada para alta estabilidad a 7,5 bares (109 psi)

HASTA 4.800M A 47°C**



XTRA POWER **

Hasta 6 kilómetros en una hora / 3,7 millas en una hora a 47 °C / 116 °F



X MINE DEFEND L4 ***/SH4 ****

Hasta 14 kilómetros en una hora / 8,7 millas en una hora a 47 °C / 116 °F



XTRA DEFEND E4 **/L4 **

Hasta 14 kilómetros en una hora / 8,7 millas en una hora a 47 °C / 116 °F

MEJOR TRANSMISIÓN DEL PAR SIN ROTACIÓN SOBRE LA LLANTA⁽²⁾

+15 %⁽²⁾

- Aro de talón más grande para una mejor adherencia en la llanta
- Mayor fuerza de adherencia para reducir la rotación en la llanta



ROBUSTEZ

REFUERZA LA CIMA Y LOS FLANCOS DE LA CARCASA PARA UNA MAYOR PROTECCIÓN CONTRA LOS DAÑOS.

+20 %⁽¹⁾

Resistencia contra los pinchazos en la cima

+23 %⁽¹⁾

Mejora de la carcasa para cumplir con la capacidad de carga (**)

+7 %⁽¹⁾

Material adicional en comparación con XLDD2 para mejorar la longevidad de la escultura de la banda de rodadura.

REFUERZO DEL DISEÑO DE LA ESCULTURA

A

El mejor soporte a nivel del puente reduce el movimiento de los tacos de goma.

B

El diseño curvo del taco de goma reduce la tensión en la superficie de contacto y maximiza la protección.



(1) Comparación interna entre MICHELIN XTRA POWER L5 y MICHELIN XLDD2 del mismo tamaño 26.5 R25; mediciones certificadas por el Centro tecnológico Michelin.

(2) Mediciones certificadas por el Centro tecnológico Michelin.