TOYO M144 / M144A

Ficha técnica · Neumático de autopista para camiones y buses



Descripción

El Toyo M144 / M144A es un neumático de autopista desarrollado para ofrecer un kilometraje excepcional y mayor resistencia al desgaste irregular en recorridos medios y largos. Sus ranuras especiales en los hombros, junto con un perfil de carcasa optimizado, prolongan la vida útil de la banda de rodamiento. Desarrollado con DSOC II, la tecnología avanzada de diseño de Toyo Tires, ofrece un bajo costo por kilómetro y una excelente capacidad de recauchutado.

Especificaciones generales

Marca	Toyo Tires (Japón)
Modelo	M144 / M144A
Tipo	Nervaduras (rib) de autopista
Vehículos	Camiones y buses
Posición	Dirección y remolque (recomendado) · Tracción y remolque (apropiado)
Servicio	Larga distancia y regional
Construcción	Radial con cuatro cinturones de acero
Tecnología	DSOC II y e-balance · Verificado SmartWay
Aro disponible	22.5" (4 medidas)

Características y beneficios

- **Larga vida útil:** la tecnología e-balance optimiza el desgaste de la huella, y su patrón de cinco nervaduras con nervadura exterior sólida y profundidad optimizada asegura un uso prolongado y uniforme.
- **Rendimiento y seguridad:** la nervadura exterior ancha y sólida mejora la estabilidad y el manejo, y su gran uniformidad brinda una conducción silenciosa y suave.
- **Máxima eficiencia de combustible:** su compuesto de baja resistencia al rodamiento minimiza el consumo y lo califica como neumático de dirección verificado por SmartWay.
- **Carcasa durable y recauchutable:** cuatro cinturones de acero refuerzan la banda, y el compuesto resistente al calor alarga la vida de la carcasa y su capacidad de recauchutado.

TOYO M144 / M144A

Aplicación, medidas y especificaciones técnicas

Aplicación

Servicio	Recomendado	Apropiado
Larga distancia	Dirección y remolque	Tracción y remolque
Regional	Dirección y remolque	Tracción y remolque

Medidas y especificaciones

Aro	Medida	Índice carga / vel.	Carga máx. sencillo (kg)	Carga máx. dual (kg)	Prof. (mm)	Diám. total (mm)	Ancho total (mm)	Ancho de aro (plg)	Rango carga (LR/PR)	Presión máx. (PSI)
22.5"	**295/80 R22.5**	152/148M	3.551	3.147	15.0	1.054	302	8.25 - 9.00	H / 16	125
	305/70 R22.5	152/150L	3.550	3.350	15.0	1.004	307	8.25 - 9.00	L / 20	130
	315/70 R22.5	152/150M	3.550	3.350	15.0	1.020	313	9.00 (8.25)	L / 20	130
	315/80 R22.5	158/156L	4.250	4.000	15.0	1.082	312	9.00 (9.75)	L / 20	130

- Índice de velocidad: L = 120 km/h, M = 130 km/h. Profundidad de piso de 15 mm (19/32").
- Ancho de aro: entre paréntesis se indica el ancho alternativo. Dimensiones con el neumático inflado.
- Nunca exceda los límites de carga e inflado del fabricante de la rueda.