

# Meteor 29.520



## Camiones y Buses

### MOTOR

Marca / Modelo	MAN / D2676 LF94	
Nº de cilindros / Cilindrada (cm3)	6 en línea / 12.419	
Potencia neta máx. - CV (Kw) a rpm (*)	520 (382) @ 1.800	
Par motor neto máximo - Nm a rpm (*)	2.500 a 1.000 - 1.400	
Sistema de inyección	Common Rail	
Norma de emisiones	Euro V	
Tecnología de emisiones	SCR	

(\*) Valores conforme ensayos ISO 1585

### TRANSMISIÓN

Marca / Modelo	ZF / 12TX 2624 TD	ZF / 16TX 2644 TD (Opcional)
Tipo / Accionamiento	Automatizada / Electroneumático	
Nº de marchas de Avance / Retroceso	12 / 2	16 / 2
Relaciones 1ª/Última	16,69:1 / 1,00:1	17,94:1 / 1,00:1
Reversa	15,54:1 / 12,03:1	17,27:1 / 14,14:1
Funciones	Modos Maniobra - Eco-Roll - Kickdown - Sensor de Inclinación	
Tracción	6x4	

### EMBRAGUE

Marca / Tipo	ZF Sachs / Monodisco seco
Accionamiento	"Push Type", Electroneumático
Diámetro del Disco (mm)	430

### EJE DELANTERO

Marca / Modelo	MAN / VOK-09
----------------	--------------

### EJE TRASERO MOTRIZ

Marca / Modelo	MAN / HYD-1370 + HY-1350
Relación de reducción	3,08:1 / 3,36:1 (Opcional)
Bloqueo de Diferencial	Transversal & Longitudinal

### SUSPENSIÓN

Delantera	Ballestas parabólicas. Amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción. Barra estabilizadora.
Trasera (Metálica)	Ballestas parabólicas (Tándem). Amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción.
Trasera (Neumática)	Neumática (4 pulmones por eje) con amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción. Con mando electrónico en cabina.

### PESOS Y CAPACIDADES (KG)

Tipo de Cabina Meteor	Cabina Dormitorio Techo Alto		
Distancia entre ejes (1º a 2º / 1º a 3º) (mm)	3.200 / 4.600	3.400 / 4.800	3.600 / 5.000
PESOS EN ORDEN DE MARCHA			
Eje delantero	5.265		
Eje trasero	4.736 / 4.491 <sup>1</sup>	4.898 / 4.653 <sup>1</sup>	5.060 / 4.815 <sup>1</sup>
Total	10.001 / 9.756 <sup>1</sup>	10.163 / 9.918 <sup>1</sup>	10.325 / 10.080 <sup>1</sup>

### CAPACIDADES TÉCNICAS

Eje delantero	7.500
Eje trasero	21.000
Total	28.500
Capacidad Máxima de Tracción (CMT)	80.000
Carga útil máxima (Técnica) + Carrocería	18.499 / 18.744 <sup>1</sup> 18.337 / 18.582 <sup>1</sup> 18.175 / 18.420 <sup>1</sup>

Obs: Cuando se presentan 2 opciones de dimensiones, la referida con <sup>1</sup> corresponde a suspensión neumática y la otra a suspensión metálica. Obs: Los pesos son referenciales según condiciones originales, incluyendo nivel de fluidos completo y tanques de combustible llenos. Los pesos pueden estar limitados por normas viales y sufrir alteraciones debido a los opcionales.

### FRENOS

Freno de servicio	Aire, tambor en las ruedas delanteras y traseras, autoajustable. ABS + ESP + EBS + EBD + ATC + HSA + LSV <sup>1</sup>
Tipo / Circuito	S-came / circuito doble, independiente, depósito de aire, secador de aire con filtro coalescente.
Freno de estacionamiento	Cámara de muelle acumulador.
Actuación	Ruedas traseras.
Accionamiento	Válvula moduladora en el tablero de instrumentos.
Freno Auxiliar / Tipo	MAN Exhaust Valve Brake (EVB) / Freno de cabezal y válvula tipo mariposa + Freno de Remolque
Accionamiento	Electrónico - 3 etapas
Seguridad Activa	ABS + ESP + EBS + EBD + ATC + HSA + LSV <sup>1</sup>

Obs: La referida con 1 corresponde únicamente cuando la suspensión trasera es neumática.

### VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (lts)

Tanque de combustible / Material	2 x 320/Alum. 2 x 390/Alum. 2 x 470/Alum.
Tanque de urea	100



CHASIS	
Tipo	Escalera en forma de "Y", largueros perfil "U", refuerzo en "L", superficie plana, remachada y abulonada.
Material	LNE 500

RUEDAS	
Llantas	Acero (Std.), 8,25 x 22,5 Incluye Auxilio / Aluminio (Op.)
Neumáticos	295/80R22,5 Incluye Auxilio

PRESTACIONES (Cálculo Teórico)	ZF / 12TX 2624 TD	ZF / 16TX 2644 TD (Op.)
Relación de reducción eje trasero	3,08:1	3,08:1
Velocidad máxima (km/h)	90 (Limitado Electrónicamente)	
Capacidad de rampa con 56.000 kg (%)	31	33
Partida en rampa con 56.000 kg (%)	31	33

SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión nominal	24V
Batería	2 x (12V - 170Ah)
Alternador	120A - 28V

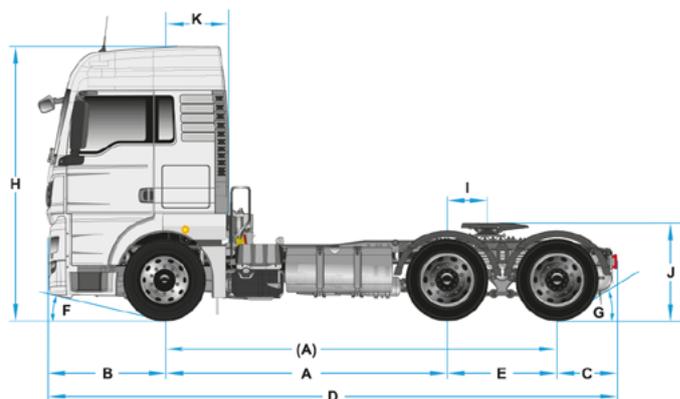
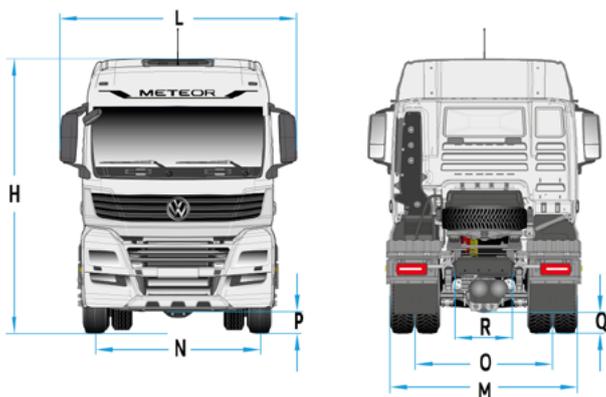
EQUIPAMIENTO	
Aire Acondicionado Digital	●
Climatizador de techo con mando a distancia	●
Asiento de Conductor de múltiples regulaciones con suspensión neumática, apoyabrazos, apoyacabezas y cinturón de seguridad de 3 puntos integrados	●
Asiento de Acompañante individual con apoyacabezas y cinturón de seguridad de 3 puntos integrados	●
Tapizado de asientos en cuero sintético (Likeather)	●
Sistema de Audio-Pantalla Táctil 7"-Mirror Link-Apple Car Play-Android Auto - Bluetooth, WiFi, USB-C	●
Tacógrafo Digital	●
Panel de Instrumentos Digital y Personalizable	●
Control de velocidad crucero	●
Botón de accionamiento de toma de fuerza	●
Columna de dirección con regulación neumática de altura y profundidad	●
Levantacristales con accionamiento eléctrico	●
Cierre centralizado de puertas	●
Espejos retrovisores principales (con ajuste eléctrico y calefaccionados) + convexo auxiliar	●
Espejos de maniobra - Lateral y Frontal	●
Volante con comandos multifunción (Computadora & Audio)	●

DIMENSIONES (mm)				
Tipo de Cabina Meteor		Cabina Dormitorio	Techo Alto	(Techo Bajo Op.)
Distancia entre ejes (1° a 2° / 1° a 3°)	A / (A)	3.200 / 4.600	3.400 / 4.800	3.600 / 5.000
Voladizo delantero	B		1.510	
Voladizo trasero	C		815	
Largo Total	D	6.927	7.127	7.327
Distancia entre ejes (2° a 3°)	E		1.400	
Ángulo de entrada	F	12° / 13° <sup>1</sup>	12° / 13° <sup>1</sup>	13°
Ángulo de salida	G	43° / 51° <sup>1</sup>	43° / 51° <sup>1</sup>	40° / 43° <sup>1</sup>
Altura del vehículo	H		3.499 (3.207)	
Distancia entre 5ta rueda y eje trasero	I	425 / 475 <sup>1</sup>	425	475 / 425 <sup>1</sup>
Altura de 5ta rueda	J	1.294	1.294	1.302 / 1.294 <sup>1</sup>
Distancia mínima entre el eje delantero y el comienzo del implemento	K		807	
Ancho máximo delantero (con/sin espejos)	L		3.036 / 2.545	
Ancho máximo trasero	M		2.550	
Trocha delantera	N		2.100	
Trocha trasera	O		1.822	
Despeje delantero	P	246 / 263 <sup>1</sup>	246 / 263 <sup>1</sup>	252 / 258 <sup>1</sup>
Despeje trasero	Q	226 / 236 <sup>1</sup>	226 / 236 <sup>1</sup>	173 / 188 <sup>1</sup>
Distancia externa entre largueros	R		781	
Diámetro de giro			18.000	

Obs: Cuando se presentan 2 opciones de dimensiones, la referida con <sup>1</sup> corresponde a suspensión neumática y la otra a suspensión metálica.  
Obs. Dimensiones considerando neumáticos 295/80R22.5

Regulación en altura de faros	●
Luces antiniebla, auxiliares de esquina, led de circulación diurna (DRL)	●
Bocina neumática	●
Múltiples compartimentos con luz interior	●
Múltiples portaobjetos, bandejas y posavasos	●
Panel de control multifunción en dormitorio	●
Cortinas (Parabrisas-Ventanas-Dormitorio)	●
Parasoles de interior tipo roller	●
Heladera	Opcional
Suspensión de cabina neumática e independiente de 4 puntos	●
Conexión neumática para limpieza de la cabina	●
Cargador inductivo/inalámbrico de teléfono móvil	●
Paragolpes, retrovisores y cubre estribos pintados de color carrocería	●
Panel de verificación de circuitos neumáticos	●
Control de Tracción - ATC	●
Asistente de partida en pendiente - HSA	●
Control de Estabilidad y Electrónico de Frenado - ESP y EBS	●
Válvula Sensora de Carga - LSV	(1)

Obs: (1) disponible únicamente cuando la suspensión trasera es neumática. (Std) Estándar / (Op) Opcional. Obs: Los datos técnicos pueden actualizarse sin previo aviso. Imágenes no contractuales. Junio 2025



**2 AÑOS DE GARANTÍA**  
o 200.000 KM | Lo que ocurra primero.

**Volks|Assistance**  
0800 888 8922 | Tu mejor compañero de ruta.



Utiliza y Recomienda



[/camionesybusvw](https://www.facebook.com/camionesybusvw)

[/vwcamionesbuses](https://www.instagram.com/vwcamionesbuses)

[www.vwcamionesybus.com.ar](http://www.vwcamionesybus.com.ar)