



SISTEMA ANTIBLOQUEO
DE FRENOS
ECE-R13



AIRBAGS (1)



INCLUIDO
CONTROL ELECTRÓNICO
DE ESTABILIDAD



ALERTA DE COLISIÓN
FRONTAL

Motor de gran desempeño
diseñado para trabajar
hasta con 100% de Biodiesel

Caja Automatizada con Tecnología
MAN TIPMATIC y retardador

De serie con los sistemas más avanzados de
seguridad activa y pasiva que protegen al
operador y demás actores viales.

Cabina con extra-confort con dos
Lieras y nevera para descanso
cumple normativa ECE R-29

Hecha en Alemania y
configurada para Colombia

TGX 33.520 6X4 BL



Imágenes de referencia. Los equipamientos, accesorios y/o colores hacen parte de la ambientación fotográfica o pueden no corresponder con las referencias y modelos comercializados en Colombia o no constituir referencia exacta del vehículo ofrecido en la red autorizada de concesionarios. El equipamiento hace parte de la ambientación fotográfica o puede corresponder a información disponible solo al momento de la impresión. El producto ofrecido no incluye accesorios porque ni el importador ni el Forum MAN los importan y/o comercializan. El importador se reserva el derecho de realizar cambios sobre el equipamiento, sin previo aviso. Se insta al cliente a que, previamente a la compra, confirme la vigencia y exactitud de esta información en nuestro Forum MAN autorizado ante eventuales cambios en la composición técnica, errores involuntarios o diferencias entre el contenido de la información y las características finales del producto que está a su disposición; por ello, antes de adquirir el producto, por favor cerciórese de las características específicas y solicite más información al Forum MAN autorizado. El cliente libera de responsabilidad al Importador y al Forum MAN ante eventuales diferencias conforme lo descrito. Consultar información disponible en <https://mancolombia.co> Esta ficha técnica es válida desde el 1 de agosto del 2025 y deja sin efecto cualquier ficha técnica comunicada con anterioridad. Todos los vehículos MAN Camiones y Buses nuevos, comprados en nuestro Forum MAN autorizado en Colombia, incluyen una garantía de un año sin límite de kilometraje y para las familias TGX y TGS una garantía para el Tren Motriz de 5 años. La garantía del vehículo será reconocida en los términos del Manual de Garantía del vehículo que se entrega al propietario. El tiempo de la garantía comienza a contarse a partir de la entrega física del vehículo, al momento de suscribir el Acta de Entrega. Aplican términos y condiciones. Para más información consulte en <https://mancolombia.co>

Servicio Posventa diseñado a la medida del cliente con el respaldo de Porsche Colombia.

Motor

Marca y Modelo	D2676LFBF
Nº de cilindros/Cilindrada (cm ³)	6 Cilindros / 12419 cc
Potencia neta máx.- CV (kw) @ rpm	520 (382) @ 1800
Par motor neto máx - kgfm (Nm) @ rpm	270,22 (2650) @ 950-1350

SCR+ EGR+ DPF

Transmisión

Tipo	Mecánica Automatizada
Caja de cambios-marca y modelo	ZF TRAXON con gestión automatizada MAN TipMatic® y Retardador
Nº de marchas	12 Adelante y 2 Atrás
Relaciones de transmisión	1- 16,69 / 12- 1,00
Toma de Fuerza	SI sin Brida relación 0,97

Ejes

Eje delantero	Acodado direccional Capacidad 8.500 Kg
Ejes traseros	Hipoídes Rectos capacidad de 13.000kg con Bloqueo
Reducción	3,08

Suspensión

Delantera	Ballestas parabólicas de acero, 2 hojas + amortiguador + barra estabilizadora capacidad 8.000 kg
Trasera	Neumática controlada electrónicamente + amortiguador + barra estabilizadora capacidad 26.000 Kg

Dirección

Tipo	Hidráulica
------	------------

Neumáticos

Neumático	295/80 R 22,5 con Rines de Aluminio Alcoa
-----------	---

Frenos

Freno de servicio	Aire 100% de Disco con ABS +ESP+ AEBS
Freno de estacionamiento	Cámara de muelle acumulador
Freno Motor/Tipo	Freno motor de alto rendimiento MAN EVBec, regulable
Retardador	Eco Cool 35 con hasta 3500 Nm de torque de frenado

Sistema eléctrico

Tipo	24v
Batería	2x (12V-180Ah)
Alternador	120A - 28V

Volumenes de abastecimiento

Tanque de combustible/material	370 o 620 Litros / Aluminio
Tanquet de Urea (AD Blue)/material	60 o 95 Litros / Plástico

Dimensiones (mm)

Distancia entre ejes	3975
Voladizo delantero	1475
Voladizo Trasero	750
Largo Total	6875
Largo Carrozzable máx. externo	N/A

Peso (Kg)*

Peso en orden de marcha (Total)	9260
Capacidad técnica(Total)	62000
Eje Delantero	5506
Eje Trasero	3754
Peso Bruto vehicular Combinado	52000
Capacidad máx de carga útil antes de carrocería	42740

Dimensiones principales (mm)

Espejo a espejo	2981
Llanta a llanta delantera	2499
Mitad de las 2 llantas traseras	2479
Altura Techo a piso	3865
Frente hasta el centro del eje delantero (Voladizo Delantero)	1475
Centro del eje delantero hasta detrás de la cabina	804

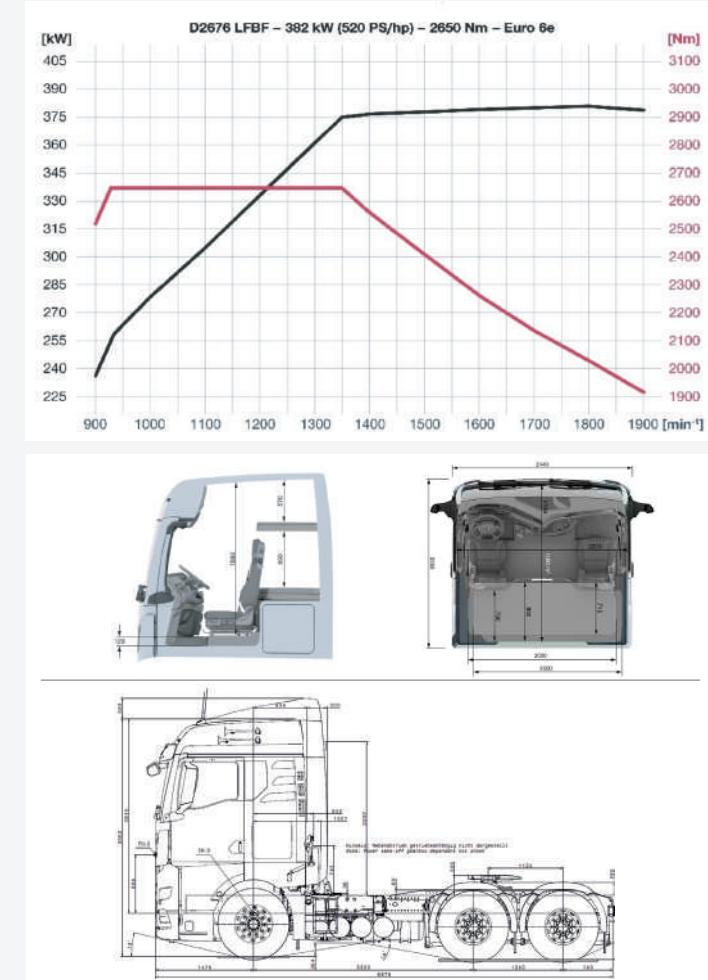
Seguridad y sistemas de asistencia

Airbag	Conductor con Pretensor del cinturón de Seguridad
Programa Electrónico de Estabilidad (ESP) (ASR) (ABS)	SI
Control Crucero Adaptativo (ACC) Y Limitador de Velocidad Variable	SI
Asistente de Frenado Emergencia (EBA)	SI
Sistema de Advertencia de Abandono de Carril (LGS)	SI
Alerta por Cansancio (MAN Attention Guard)	SI
Preinstalación para Alcoholímetro	SI
Interface de Telemetría norma FMS	SI

Equipamiento, descanso y confort

Radio	MAN Pantalla HD de 7" con Smart select Bluetooth Sistema de sonido MAN
Aire acondicionado	SI
Asiento conductor	Premium con Suspensión neumática , con apoyo lumbar y ajuste de los hombros
Volante	Multifuncional, ajustable en altura y profundidad
Cierre centralizado	SI
Cuadro de instrumentos	Pantalla en color de 12,3 pulgadas completamente digital de alta resolución
Suspensión cabina	Neumática
Comprobación de funcionamiento de la iluminación	SI
Luz de marcha diurna, LED	SI
Faros antiniebla con Luz de giro	SI
Intermitentes, laterales, LED	SI
Faro de trabajo LED	SI
Paquete de retrovisores, retrovisor exterior, de ajuste eléctrico, calefactado, retrovisor frontal, retrovisor de bordillo derecho	SI
Preinstalación para Cámara de reversa	SI

Los pesos pueden variar dependiendo de la configuración del vehículo.
Tara *(+/-5%) Incluye conductor, herramientas, estanque de combustible y Adblue al 100%



(1) Nota: Estas especificaciones y equipamientos están sujetos a cambios sin previo aviso. Imágenes solo ilustrativas.