



MAN TGE 3.180 4X2F SB

ITURRI GROUP



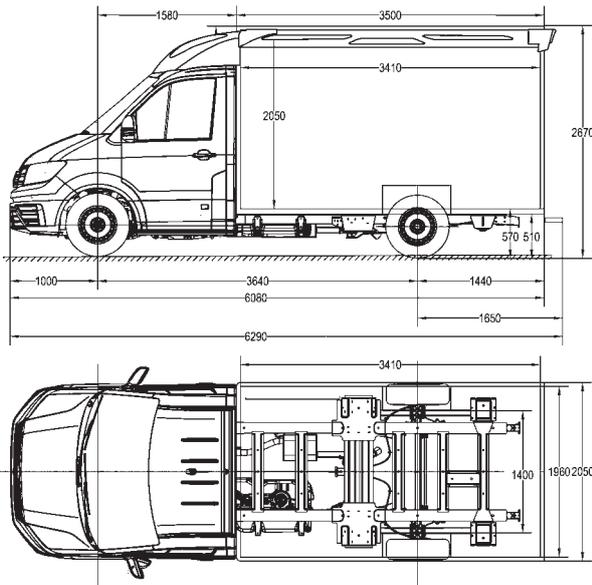
AMBULANCIA TIPO B

EN 1789

VEHÍCULO BASE

MAN TGE Chasis-cabina

Modelo	3.180 4X2F SB
Motor	4-cyl. diesel 2.0 l 130 kW
Estándar emisiones	EU6 AR
Tracción	Delantera
Transmisión	8-velocidades Automático
Neumáticos	235/65 R16C
Rueda trasera simple	



DATOS TÉCNICOS

Peso

Chasis-cabina	1.942 kg
MMA	4.200 kg

Dimensiones exteriores

Largo	6.290 mm
Alto	2.670 mm
Ancho	2.050 mm
Distancia entre ejes	3.640 mm

Dimensiones interiores¹

Largo	3.410 mm
Alto	2.050 mm
Ancho	1.960 mm

Plazas

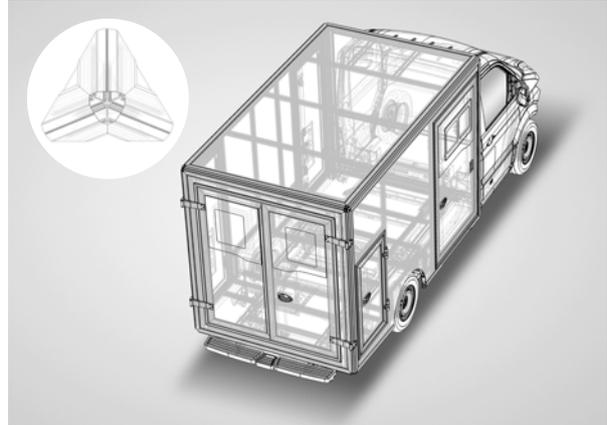
3 + 3 + camilla

¹Valores máximos sin transformar

EXTERIOR

ESTRUCTURA

MAN TGE chasis-cabina con rueda trasera simple.
Construcción de caja con perfiles de aluminio (30% más ligero).
Paneles con aislamiento térmico y acústico.
Caja integrada aerodinámicamente con la cabina.
Bajas vibraciones y bajo ruido de rodaje.



ACCESIBILIDAD

Puertas traseras con apertura de 270° y peldaño iluminado para el acceso al habitáculo sanitario.
Puerta corredera derecha con estribo automático iluminado.
Puerta corredera izquierda para el almacenamiento del equipamiento de inmovilización.
Puerta derecha para sistema de botellas de oxígeno.
Puerta izquierda para almacenamiento de silla de evacuación y mochilas de intervención.
Cierre centralizado en el mando original para todas las puertas de la ambulancia.

SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA

Spoiler de techo RLAF1

- Estroboscópicos azules LED con visibilidad de 360° y dos niveles de intensidad (día/noche).
- Pilotos blancos LED para la iluminación de área lateral y trasera.

Estroboscópicos azules circulares LED en laterales de la defensa delantera. Estroboscópicos azules LED en parrilla.

Amplificador de sirena de 100W con tres tonos, megafonía, sonido ecológico y atenuador. Altavoz integrado en defensa delantera

EXTRAS

Suspensión neumática con posición de carga / descarga de la camilla.

Cámara trasera con pantalla en cabina de conducción.

Toma de red externa (220V) junto a la puerta del conductor.

HABITÁCULO SANITARIO

HABITABILIDAD

Forrado interior con placas de poliéster.
Mampara de separación de cabina con ventana.
Diseño totalmente personalizado en tablero plástico o tablero de alta densidad.
Lacado uniforme de todo el habitáculo sanitario con acabado sin juntas a la vista.
Tono de color uniforme en toda la cabina asistencial incluido el interior de las puertas.
Piso técnico de aluminio recubierto de pintura proyectada tipo EPOXY resistente, hidrófuga y anti-deslizante (incluidos los rodapiés y zonas sensibles al desgaste por rozamiento).
Techo interior de poliéster termoconformado con iluminación integrada según la norma EN 1789.

PLAZAS

Conjunto de camilla y porta-camillas KARSTANA SUPERBRAVA / BARVO2 / Accesorios.

Tres asientos M-1 con respaldo alto reclinable, reposacabezas, asiento abatible, reposabrazos abatibles, aviso de cinturón desabrochado y sensor de presencia.

- Cabecera de camilla: pie fijo en sentido contrario a la marcha.
- Costado derecho: base giratoria y deslizante con orientación hacia la camilla o en sentido de la marcha.
- Costado izquierdo: base giratoria y deslizante con orientación hacia la camilla o en sentido de la marcha.

ELECTROMEDICINA

Mural para electromedicina con soportes deslizantes sobre rieles (originales adaptados o diseñados a medida para cada equipo) y tomas de corriente y gases medicinales integradas.

CONTROLES

Sistema CAN BUS CARLA 4.0 para el control de funciones de ambulancia: iluminación, aire acondicionado, sistema de oxígeno, voltímetro, termómetro y reloj.

Pantalla táctil principal 10".
Dos pantallas táctiles de 4,3".

SISTEMA DE OXÍGENO

Soporte para dos botellas de 10L con sistema intercambiador automático con transductores y electroválvula.
Soporte para dos botellas portátiles de 3L.

CLIMATIZACIÓN

Segundo evaporador independiente frío / calor modelo London.

Calefacción de gasoil de 2 kW Webasto AT2000.

Calefacción eléctrica 220V con termostato.

Extractor / ventilador en techo.

ILUMINACIÓN

Techo:

- Dos barras LED de iluminación principal con regulador de intensidad y luz de cortesía azul.
- Dos parejas de focos de luz fría orientables.

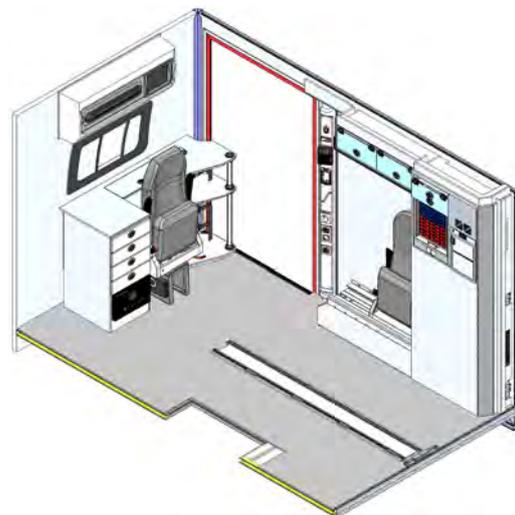
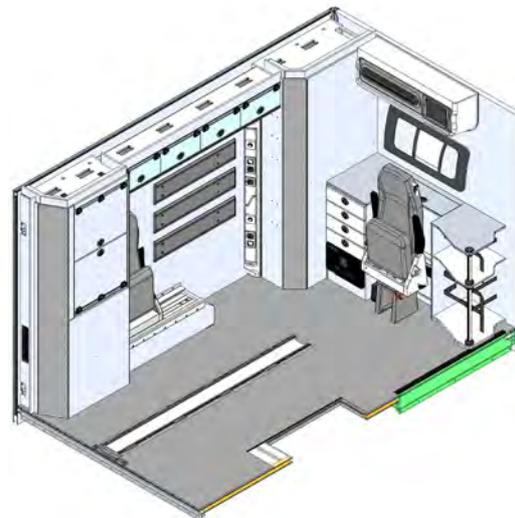
Asideros de techo y de puerta lateral retroiluminados.

Estantes retroiluminados.

MISCELLANEOUS

Porta-ampollas extraíble, refrigerado, con persiana y cerradura.

Nevera de compresor de tipo cajón y cámara calentadores integradas en mobiliario.



CABINA DE CONDUCCIÓN

Sistema CAN BUS CARLA 4.0 para el control de funciones de ambulancia:

- Iluminación de emergencia.
- Iluminación de trabajo exterior.
- Monitorización de cinturones de seguridad traseros.
- Iluminación de habitáculo sanitario.
- Climatización de habitáculo sanitario.
- Voltímetro para baterías de vehículo y carrozado.
- Termómetro, fecha y hora.

Pantalla táctil de 7" CARLA en zona central del salpicadero.

Mando de sirena y megafonía.

Pantalla para cámaras trasera exterior y habitáculo sanitario.

carla^{4.0}
CAN BUS • • • • •

