



CARACTERISTICAS GENERALES

BASTIDOR:

Articulado de estructura tubular. Especialmente diseñado para trabajo duro compuesto por:

- Chasis delantero de cabina sobre el que va montado motor diesel y sistema hidráulico.
- Chasis trasero.
- Articulación central.

MOTOR:

Deutz diesel, modelo TD2011 L04i, Normativa TIER III (COM III), 4 cilindros, turboalimentado. Refrigerado por aire-aceite.

POTENCIA DE MOTOR:

53,5 Kw (72CV) a 2500 r.p.m.

TRANSMISIÓN:

Hidrostática de regulación automática.
Bomba de pistones de caudal variable acoplada directamente al motor diesel.
Motor hidráulico de pistones, montando en eje delantero y de cilindrada variable.

REDUCTORA:

Montada sobre el eje.

EJES DIFERENCIALES:

De construcción modular.
Eje delantero rígido y fijo. Eje trasero rígido y fijo.
Tracción permanente sobre las 4 ruedas.

DIRECCIÓN:

Hidroasistida sobre botella en articulación central.

CABINA:

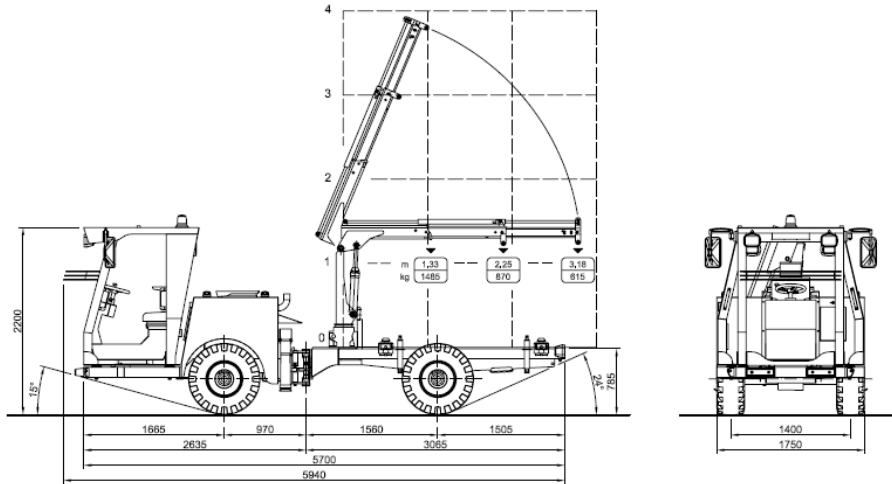
Abierta y giratoria. Permite el giro del asiento 180° para maniobras especiales.

El fabricante se reserva el derecho de variar cualquier característica sin previo aviso, si lo considera conveniente para el mejoramiento de sus máquinas.

MADRID: Ctra de Valencia, Km 19,200. 28529 RIVAS VACIAMADRID (MADRID). FAX:916701005. e-mail:madrid@mlorenzana.com

LEÓN: Pol. Ind. Villacedré. 24194 VILLACEDRÉ (LEÓN). FAX:987849036. e-mail:leon@mlorenzana.com

VALENCIA: Pol. Ind. El Oliveral C/C, 12. 46190 RIBARROJA DEL TURIA (VALENCIA). FAX:961643073. e-mail:valencia@mlorenzana.com



FRENOS:

De discos interiores en baño de aceite sobre las ruedas delanteras, de accionamiento mediante sistema hidráulico. Freno de estacionamiento sobre eje delantero, de accionamiento hidráulico negativo.

CIRCUTOS HIDRÁULICOS:

Dos circuitos diferentes con un único depósito:
 - TRASLACIÓN: Transmisión hidrostática con intercambiador de calor.
 - SERVICIOS: Bomba de engranajes para el distribuidor de la plataforma, dirección y frenos.

EQUIPO ELÉCTRICO:

Instalación a 24 V con focos de trabajo delanteros y traseros.

RADIO DE GIRO:

Interior: 4800 mm
 Exterior: 6800 mm

VELOCIDAD:

De desplazamiento de 0 a 20 km/h

PENDIENTE MÁX.:

Superable 25%.

CAPACIDADES:

- Depósito de aceite para equipo hidráulico.....135l
 - Depósito de gasoil.....110l

NEUMÁTICOS:

Tipo industrial 12 – 16,5.

PESO:

En vacío 5.500 kg

El fabricante se reserva el derecho de variar cualquier característica sin previo aviso, si lo considera conveniente para el mejoramiento de sus máquinas.

MADRID: Ctra de Valencia, Km 19,200. 28529 RIVAS VACIAMADRID (MADRID). FAX:916701005. e-mail:madrid@mlorenzana.com
 LEÓN: Pol. Ind. Villacedré. 24194 VILLACEDRÉ (LEÓN). FAX:987849036. e-mail:leon@mlorenzana.com
 VALENCIA: Pol. Ind. El Oliveral C/C, 12. 46190 RIBARROJA DEL TURIA (VALENCIA). FAX:961643073. e-mail:valencia@mlorenzana.com