



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 sobre el que se monta plataforma de tijeras y panel de mandos.
- Articulación central.

MOTOR:

Deutz TD2011L0 4i, Diesel, 4 cilindros, turboalimentado y refrigerado por aire-aceite.

POTENCIA DE MOTOR:

54,1 Kw (73CV) 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.

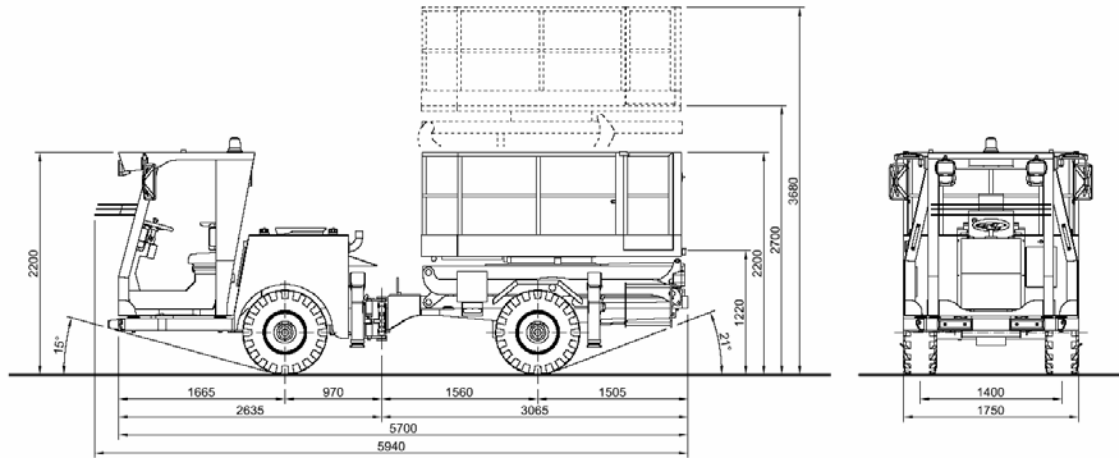
FRENOS:

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.

CABINA:

Abierta y giratoria. Permite el giro del asiento 180º 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.



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 DE PLATAFORMA:

Plataforma elevadora de tijeras con capacidad de giro de 180° (90° a cada lado). Paneles de mando en Plataforma y en el lateral izquierdo de la máquina.

- Altura máxima.....4000 mm
- Altura mínima.....2200 mm
- Capacidad de Carga máxima.....3500 kg

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. Llanta 9,75 – 16,5

PESO:

En vacío 6.200 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