

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS D-2500H-AC

Motor: PERKINS. Diesel modelo 404 D – 4 cilindros, refrigerado por agua con una potencia de 50 Cv a 3000 rpm. Par máximo: 14,29 Kgm a 1800 rpm.
El motor cumple con la Directiva 97/68/CE referente a emisión de gases y partículas contaminantes.

Embrague: No posee.

Transmisión: Hidrostática “automotive” con bomba de cilindrada variable de dos posiciones “lento” – “veloz” e inversión de marcha, accionado mediante mando eléctrico.

Velocidad	Adelante	Atrás	Pendiente Mxma a plena carga
Lenta	0-10,3 Km/h	0-10,3 Km/h	47 %
Veloz	0-21 Km/h	0-21 Km/h	20 %

Tracción: Mecánica a las 4 ruedas. (4x4)

Frenos: De tambor a las ruedas delanteras, con accionamiento hidráulico y freno de estacionamiento con accionamiento mecánico.

Dirección: Hidráulica por Orbitrol y eje cilíndrico de doble asta.

Bastidor: De diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable.

Asiento: Anatómico, homologado, regulable según peso del conductor y con cinturón de seguridad homologado.

Ruedas Delanteras y Traseras: 10.0/75-15.3 8 PR

Tolva: Descarga frontal a una altura de 650 mm., suficiente para descarga directa a container, proyectada con salidas inclinadas para facilitar el desprendimiento de la carga.

Capacidades:

- Nivel de Agua: 1180 Litros.
- A Ras: 1680 Litros.

Interior tolva con tratamiento de Poliuretano.

Carga Máxima: 2.500 Kg.

Carga máxima arrastre: De remolque sin frenos 750 Kgs. De remolque con freno auxiliar 2.500 Kgs.

Peso en vacío: 2.120 Kgs.

Capacidad de la Cuchara: 230 Litros. Interior cuchara con tratamiento de Poliuretano

Mantenimiento: La máquina ha sido proyectada de forma modular para reducir al máximo los gastos de mantenimiento y con tratamientos de materiales se han reducido los puntos de engrase y mantenimiento preventivo.

Estructura protección antivuelco y techo protector: Las máquinas PIQUERSA cuentan con una estructura antivuelco que a la vez nos protege contra caída de objetos y de los rayos del sol.

Homologación: La máquina ha sido diseñada cumpliendo con la directiva 2006 / 42 / CE relativa a Seguridad en Máquinas.

Opciones: Instalación de luces, cabina, martillo hidráulico, doble asiento, mástil de carretilla, retroexcavadora y freno a las 4 ruedas

