

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS D-2500H-AC

**Motor:** PERKINS. Diesel modelo 404 C – 4 cilindros, refrigerado por agua con una potencia de 50 Cv a 2800 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.

**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: 920 Litros.
- A Ras: 1300 Litros.
- Colmada: 1.450 Litros.

**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.

**Pendiente Máxima Superable:** 43 % a plana carga

**Capacidad de la Cuchara:** 160 Litros.

**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.

**Equipamiento:** Avisador acústico marcha atrás.

**Homologación:** La máquina ha sido diseñada cumpliendo con la directiva 98 / 37 CEE relativa a Seguridad en Máquinas.

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

