

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS D-1500

**Motor:** DEUTZ D909 L1 con una potencia de 15'2 Cv a 3000 r.p.m, diesel, monocilíndrico, refrigerado por aire, arranque y pare eléctricos.

**Transmisión:** Mecánica por caja de cambios con inversor de 4 velocidades adelante y atrás. Transmisión a puente delantero mediante cardan serie 1350 y diferencial delantero sobrealimentado. Velocidades máximas 1ª / 3,8 Km/h; 2ª / 5,8 Km/h; 3ª / 11,8 Km/h; 4ª / 21 Km/h.

**Frenos:** De servicio hidráulicos, por tambor tipo servo a las ruedas delanteras y de estacionamiento mecánico por palanca y cable que actúa sobre el mismo tambor.

**Embrague:** Por monodisco en seco actuando mecánicamente.

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

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

**Ruedas Delanteras:** 7'50/16"

**Ruedas Traseras:** 165/80 R13

**Radio de Giro:** Exterior 310 cm.

**Depósitos:** Posee los depósitos de aceite y combustible integrados con las siguientes capacidades:

Combustible: 25 Litros.

Aceite: 30 Litros.

**Tolva:** Descarga frontal a una altura de 820 mm., suficiente para descarga directa a container, proyectada con salidas inclinadas para facilitar el desprendimiento de la carga. Capacidades:

Nivel de Agua: 620 Litros.

A Ras: 920 Litros.

Colmada: 1.100 Litros

**Carga Máxima:** 1750 Kg. Pendiente máxima superable con carga de 36 %.

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

**Peso en vacío:** 1.235 Kgs.

**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, luz rotativo y bulón arrastre.

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

**Opciones:** Instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento.

