



PIQUERSA
maquinaria, s.a.

Dumper Descarga Giratoria **D-2500-DG**



PIQUERSA



CARACTERISTICAS TECNICAS

D-2000-DG

Motor:

Diesel 9LD Lombardini, de dos cilindros, con pare y arranque eléctricos y refrigerado por aire, potencia máxima 26 Cv a 3.000 r.p.m., Par motor máximo de 6,5 Kgm a 2.200 r.p.m. El motor cumple con la Directiva NR (Non Road) 97/68/CE referente a emisión de gases y partículas contaminantes.

Embrague:

Por monodisco de refrigeración en seco y accionamiento mecánico.

Transmisión:

Tracción a las cuatro ruedas, por caja de cambio de 4 velocidades adelante + 4 velocidades atrás por inversor y salida por reductor. Transmisión de potencia a los ejes por dos juntas cardan iguales y centradas.

Ejes:

Delantero con diferencial centrado, grupo cónico helicoidal reforzado y caja diferencial con cuatro satélites, el delantero fijo y con freno hidráulico en las ruedas delanteras.

Eje trasero directriz con cilindro de dirección incorporado y montado sobre basculante.

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 iso-resistente 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:

Giro de la tolva 180°. Descarga frontal y giratoria a una altura de 1247 mm., suficiente para descarga directa a container, proyectada con salidas inclinadas para facilitar el desprendimiento de la carga.

Carga Máxima:

2.500 Kg. Pendiente máxima superable con carga del 42%.

Carga máxima de arrastre:

De remolque sin frenos 750 Kgs. De remolque con freno auxiliar 2.500 Kgs.

Peso en vacío: 2.050 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.

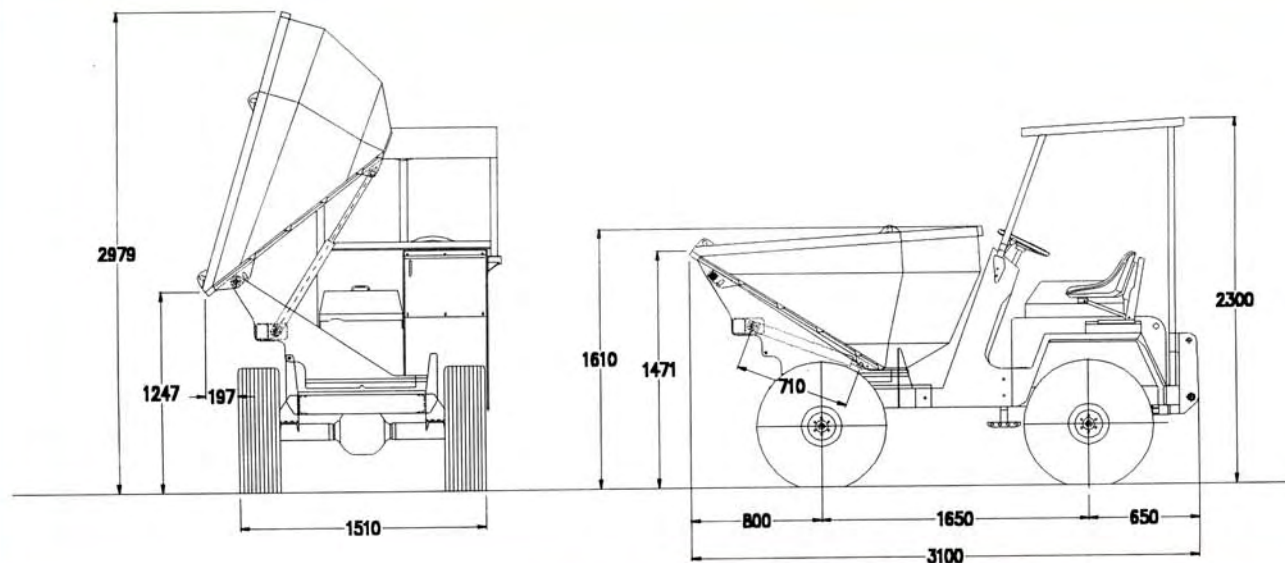
Estructura, protección antivuelco y techo protector:

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 de marcha atrás.

Homologación: La máquina ha sido diseñada de acuerdo con lo previsto en la directiva 98/37/CE.

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



DISEÑO Y ENSAMBLAJE DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

PIQUERSA
maquinaria, s.a.



CTRA. NAL. 340 - Km. 445 • ROTONDA LOS CALLEJONES • 04009 ALMERIA • TEL.: 950 62 50 60
FAX VENTAS: 950 62 40 03 • FAX COMPRAS: 950 62 40 34 • FAX RECAMBIOS: 950 62 40 29

ZONA NORTE: Tlf: 93 890 46 26 - Fax: 93 890 31 28 • ZONA CENTRO: Tlf: 91 870 25 59 - Fax: 91 871 13 06 • ZONA LEVANTE: Tlf: 96 147 05 57 - Fax: 96 147 04 31

E-mail: comercial@piquersa.es • http://www.piquersa.es