

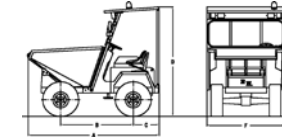
# SERIE 2500

# PIQUERSA

Motor Diesel - Diesel Engine	LOMBARDINI 9LD
Potencia - Power	26 CV
Nº Cilindros - No cylinders	2
Refrigeración - Cooling	Aire - Air
Transmisión - Transmision	Tracción 4 ruedas mediante Cardan. 4 Wheels drive by Cardan
Caja de Cambios - Gearbox	4+4 velocidades con inversor. 4+4 speeds with reverser
Frenos - Brakes	Hidráulicos. Hydraulic
Embrague - Clutch	Monodisco en seco - Single dryplate
Dirección - Steering	Hidráulica - Hydraulic
Chasis - Frame	De diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Designed to distribute load equally over its whole length, calculated especially to fulfil the requirements of a self-loading dumper.
Puesto de conducción - Driving Post	Ergonómico / Ajustable. Ergonomic / Adjustable seat
Ruedas - Wheels	
Delanteras - Front	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Traseras - Rear	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Tolva - Hopper	
Nivel de agua - Water level	D-2500: 920 L. AC: 910 L. DG: 950 L. AG: 950 L.
A ras - Level	D-2500: 1.310 L. AC: 1.273 L. DG: 1.130 L. AG: 1.130 L.
Carga Útil - Working Load	2.500 kg
Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	D-2500: 850 kg AC: 1.000 kg DG: 1.000 kg AG: 1.150 kg
Con frenos - With breaks	D-2500: 1.800 kg AC: 2.100 kg DG: 2.100 kg AG: 2.500 kg
Peso en vacío - Weight when empty	D-2500: 1.680 kg D-2500-AC: 2.045 kg D-2500-DG: 2.000 kg D-2500-AG: 2.375 kg
Radio giro mín. ext. - Exterior rotation radius	375 cm
Mantenimiento - Maintenance	La máquina ha sido proyectada de forma modular para reducir al máximo los gastos de mantenimiento y con tratamiento de materiales se han reducido los puntos de engrase y mantenimiento preventivo. The machine has been designed to keep maintenance costs to a minimum. The use of treated materials reduces the number of greasing points and components requiring service.
Equipamiento - Equipment	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Flashing beacon, seat belt, electrical start and stop, left rear-view mirror, reverse warning signal.
Seguridad - Security	Protección antivuelco / techo protector. Roll-cage / Safety roof.
Opciones - Options	Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico, doble asiento y freno a las cuatro ruedas. Motor Lombardini LDW 1404 30 cv. Cabina. ACC / calefacción. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer, passenger seat and four wheels brake. Lombardini engine LDW 1404 30 cv. Cabin. ACC/ heater. D-2500-AC & D-2500-AG: Mástil. Hoja quitanieves. Espaciador sal. Retroexcavadora. Martillo punta de retro. Desbrozadora. Depósito 300 L / 600 L. Fumigadora Forklift and backhoe. Snowplow. Backhoe. Hydraulic hammer. Weeding machine. 300 L/600 L. water tank. Crop spraying

## D-2500

Descarga Hidráulica Frontal a 650 mm. Front Hydraulic Unloading at 650 mm



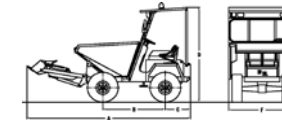
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	2.980 Longitud máxima / Maximum length
B	1.600 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máx. techo / Maximum roof height
F	1.730 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Via Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.240	

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 44%

## D-2500-AC

Dumper Autocargable. Self Loading Dumper

Descarga Frontal a 650 mm. Front unloading at 650 mm

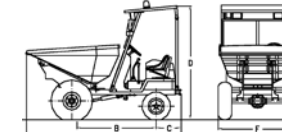


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.120 Longitud máxima / Maximum length
B	1.600 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.740 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Via Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.240	

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 40%  
Capacidad de cuchara - Shovel capacity: 160 L

## D-2500-DG

Dumper Descarga Giratoria a 1.247 mm. Swivel Unloading Dumper at 1,247 mm

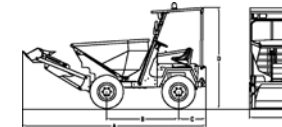


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.100 Longitud máxima / Maximum length
B	1.670 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.730 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Via Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.240	

Giro Tolva - Hopper angle: 180°. Ambas direcciones - Both directions  
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 40%

## D-2500-AG

Dumper Autocargable Giratorio a 1.247 mm. Swivel Self Loading Dumper at 1,247 mm.



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.250 Longitud máxima / Maximum length
B	1.670 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.740 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Via Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.240	

Giro Tolva - Hopper angle: 180°. Ambas direcciones - Both directions  
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient 37%  
Capacidad de cuchara - Shovel capacity: 160 L