

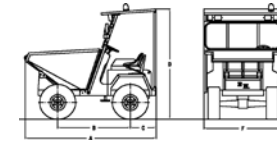
SERIE 2500H

PIQUERSA

Motor Diesel - Diesel Engine	PERKINS D404-22
Potencia - Power	50 CV
Nº Cilindros - No cylinders	4
Refrigeración - Cooling	Agua - Water
Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas Hidrostático de 1 velocidad. 1-speed Hydrostatic 4 Wheels drive.
Radio de giro exterior - External turning radius	375 cm.
Frenos - Brakes	Hidráulicos. Hydraulic
Embrague - Clutch	No posee - N/A
Dirección - Steering	Hidráulica - Hydraulic
Chasis - Frame	De diseño iso-resistente 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-2500H: 0,92 m3. AC: 0,91 m3. DG: 0,95 m3. AG: 0,95 m3
A ras - Level	D-2500H: 1,31 m3. AC: 1,27 m3. DG: 1,13 m3. AG: 1,13 m3.
Carga Útil - Working Load	2.500 kg
Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	D-2500H: 950 kg AC: 1.100 kg DG: 1.100 kg AG: 1.300 kg
Con frenos - With breaks	D-2500H: 2.050 kg AC: 2.400 kg DG: 2.450 kg AG: 2.800 kg
Peso en vacío - Weight when empty	D-2500H: 1.965 kg AC: 2.295 kg DG: 2.310 kg AG: 2.650 kg
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. Cabina. ACC / calefacción. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer, passenger seat and four wheels brake. Cabin, ACC and heater. D-2500H-AC & D-2500H-AG: Mástil carretilla. Retroexcavadora. Martillo en punta retro. Desbrozadora. Depósito 300 L / 600 L. Hoja quitanieves y salero. Transmisión hidrostática 2 velocidades. Forklift and backhoe. Cabin. ACC / heater. 2 speed hydraulic engine. Forklifter. Backhoe. Hydraulic hammer. Weeding machine. Salt spreader and snowplow. 300 L./600 L. water tank. Snowplow and salt spreader. 2 speeds hydrostatic transmission.

D-2500H

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



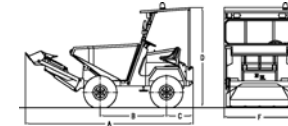
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	2.980 Longitud máxima / Maximum length
B	1.600 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.730 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Vía Posterior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

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 50%

D-2500H-AC

Hidrostático Autocargable. Hydrostatic Self Loading

Descarga Frontal a 650 mm. Front unloading at 650 mm

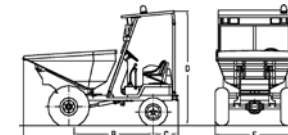


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.120 Longitud máxima / Maximum length
B	1.600 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.740 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Vía Posterior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

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 46%
Capacidad de cuchara - Shovel capacity: 160 L

D-2500H-DG

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

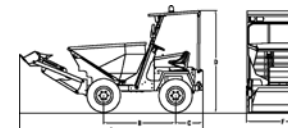


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.100 Longitud máxima / Maximum length
B	1.670 Distancia entre ejes / Wheelbase
C	630 Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320 Altura máxima / Maximum height
F	1.730 Anchura máxima / Maximum width
Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Vía Posterior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

Giro Tolva - Hopper angle: 180°. Ambas direcciones - Both directions
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 46%

D-2500H-AG

Dumper Hidrostático Autocargable Giratorio a 1.247 mm. Swivel Self Loading Hydrostatic 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 Vía Anterior / Front track width: 1.240	
Ancho Vía Posterior / Rear track width: 1.240	

Giro Tolva - Hopper angle: 180°. Ambas direcciones - Both directions
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient: 45%
Capacidad de cuchara - Shovel capacity: 160 L