

SERIE 2500

PIQUERSA

BA-2500-AC

Motor Diesel - Diesel Engine	LOMBARDINI FOCS LDW 1404
Potencia - Power	30 CV
Nº Cilindros - No cylinders	4
Refrigeración - Cooling	Agua - Water

Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas mediante Cardan. 4 Wheels drive by Cardan
Caja de Cambios - Gearbox	4+4 velocidades con inversor. 4+4 speeds with reverser

BA-2500H-AC

Motor Diesel - Diesel Engine	PERKINS D404
Potencia - Power	50 CV
Nº Cilindros - No cylinders	4
Refrigeración - Cooling	Agua - Water

Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas hidrostático de 2 velocidades. 2-speed hydrostatic 4 Wheels drive
----------------------------	---

BA-2500-AC. BA-2500H-AC

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" 10PR
Traseras - Rear	10,0 / 75 15,3" 10PR

Capacidad de cuchara - Shovel capacity	160 L
--	-------

Capacidad de caja barrido - Sweeping box capacity	210 L
---	-------

Ancho de barrido - Sweeping width	2.100 mm.
-----------------------------------	-----------

Depósito de Agua - Water tank	350 L
-------------------------------	-------

Sistema de riego - Irrigation system	Agua pulverizada - Pulverised water
--------------------------------------	-------------------------------------

Tolva - Hopper	Descarga Frontal a 650 mm. Front unloading at 650 mm.
Nivel de agua - Water level	0,91 m3
A ras - Level	1,27 m3

Carga Útil - Working Load	2.500 kg
---------------------------	----------

Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	BA-2500-AC: 1.150 kg BA-2500-AC: 1.300 kg
Con frenos - With breaks	BA-2500-AC: 2.500 kg BA-2500-AC: 2.850 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	Instalación de luces. Parabrisas, limpiaparabrisas, cuchara enganche rápido, luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Head lights, Windscreen, windscreen wipers, scoop, quick-hitch, Flashing beacon, seat belt, electrical start and stop, left rear-view mirror and reverse warning signal.
--------------------------	--

Seguridad - Security	BA-2500H-AC: Regulación de velocidad de cepillos. Brush speed control.
----------------------	--

Opciones - Options	Protección antivuelco / techo protector. Roll-cage / Safety roof.
--------------------	---

Opciones - Options	Cabina, martillo hidráulico, doble asiento, freno a las cuatro ruedas, mástil y retro. Calefacción y Aire Acondicionado. Kit Limpieza. Hoja quitanieves y esparcidor de sal. Kit de Arrastre. Cabin, hydraulic hammer, passenger seat, four wheels brake, fork lift and backhoe. Heater and Air conditioned. High pressure Washer kit. Snowplow and salt spreader. Front dragging kit.
--------------------	--

BA-2500-AC

Barredora 4x4. Four Wheels Drive Sweeper



Pendiente Máx. Superable. Maximum gradient: 41%
Peso en vacío - Weight when empty: 2.560 kg

BA-2500H-AC

Barredora Hidrostática 4x4
Four Wheels Drive Hydrostatic Sweeper



Pendiente Máx. Superable. Maximum gradient: 43%
Peso en vacío - Weight when empty: 2.690 kg

BA-2500-AC. BA-2500H-AC



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

A	5.730	Longitud máxima / Maximum length
B	1.600	Distancia entre ejes / Wheelbase
C	1.230	Voladizo trasero / Rear extension
D	2.320	Altura máxima / Maximum height
F	2.000	Anchura máxima / Maximum width

Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.240
Ancho Vía Posterior / Rear track width: 1.240

