

PIQUERSA

**LA FUERZA VERDE
THE GREEN FORCE**



Descarga Hidráulica Frontal
Dumper with Hydraulic Front Unload Function
D-1500



Dumper Autocargable
Self Loading Dumper
D-1500-AC



Dumper Descarga Altura
Dumper with High Unload Function
D-1500-DA



Dumper Descarga Giratoria
Dumper with Rotating Unload Function
D-1500-DG



Descarga Hidráulica Frontal
Dumper with Hydraulic Front Unload Function
D-1750T4



Dumper Autocargable
Self-Loading Dumper
D-1750T4-AC

PIQUERSA

D-1500

Descarga Hidráulica Frontal Dumper with Hydraulic Front Unload Function

Para el trabajo en la construcción, obras públicas o agricultura, PIQUERSA tiene la gama más amplia de Dumperes.

PIQUERSA offers the widest range of dumpers for the construction, public works and agricultural sectors.



Los DUMPERES PIQUERSA son la solución a todos los problemas de transporte de áridos, ladrillos o escombros de manera ágil y eficaz. PIQUERSA ha estudiado las tareas más habituales que se presentan en el trabajo cotidiano de estos sectores, para desarrollar una solución capaz de realizar todos estos trabajos.

PIQUERSA DUMPERS are the perfect solution for transporting aggregates, bricks and rubble in a simple, effective manner. PIQUERSA has analysed the most common tasks that need to be carried out in these sectors and has developed a solution which can be used to complete all of those jobs.

D-1500-AC

Dumper Autocargable / Self-Loading Dumper

El modelo D-1500-AC aún a las proezas de sus hermanos y además gracias a su cuchara realiza las tareas de autocarga sin que el conductor necesite moverse de su asiento. La comodidad y la rentabilidad no están reñidas.

The D-1500-AC includes all of the great features of the rest of the range and its bucket design also means that self-loading tasks can be carried out without the driver having to move from his seat. Ease-of-use and cost-effectiveness are not mutually exclusive.



D-1500-DA

Dumper Descarga Altura

Dumper with High Unload Function

El Dumper elevador de Piquersa multiplica por dos la altura de carga y por diez su rentabilidad, al poder prescindir de otras máquinas de carga en camiones y contenedores.

La versatilidad y la agresividad han sido siempre nuestras mejores armas y a la vista están: pendiente superable del 25% en carga máxima, un radio de giro de sólo 310 cms. y carga útil de 1750 kgs.

Piquersa's elevating dumper offers double the unloading height and ten times the cost-effectiveness, as there is no need for other loading machines in lorries and containers. Versatility and aggressiveness have always been our best weapon and they are clear to see in this model: a maximum slope angle of 25% when fully loaded, a turning radius of just 310 cm and a payload of 1750 kg.



D-1500-DG

Dumper Descarga Giratoria
Dumper with Rotating Unload Function

El dumper giratorio D-1500-DG, incorpora un sistema sencillo, sólido y revolucionario que permite orientar la tolva en todos los ángulos posibles de descarga para llegar donde los demás no llegan.

The D-1500-DG rotating dumper uses a simple, robust, revolutionary system which makes it possible to position the bucket at any unloading angle so that you can reach places that no other dumper can reach.



La capacidad de investigación y desarrollo de Piquersa ha dado un giro de 180 grados al concepto de maniobrabilidad en espacios reducidos.

Piquersa's research and development projects have taken the concept of manoeuvrability in small spaces and turned it around by 180 degrees.



D-1750T4



Descarga Hidráulica Frontal Dumper with Hydraulic Front Unload Function

La sencillez de utilización, economía de consumo y casi ausencia de mantenimiento son características de los DUMPERES PIQUERSA, que tienen en estos casos sus mejores exponentes.

D-1750T4-AC



Dumper Autocargable Self-Loading Dumper



PIQUERSA's dumpers are all easy to use, economical to run and require almost no maintenance. These features are perhaps best seen in these two models.

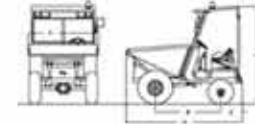
PIQUERSA

Motor Diesel - Diesel Engine	DEUTZ D909 L1
Potencia - Power	15,2 CV
Nº Cilindros - No cylinders	1
Refrigeración - Cooling	Aire - Air
Transmisión - Transmission	Mediante Cardán - 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	7,50 x 18
Traseras - Rear	185 / 80 R13
Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius	310 cm.
Depósitos - Tanks	
Aceite - Oil	30 l.
Combustible - Fuel	25 l.
Tolva - Hopper	Descarga Frontal a 820 mm. Front unloading at 820 mm
Nivel de agua - Water level	0,62 m ³
Colmada - Heaped up	1,1 m ³
Carga Útil - Working Load	1.750 kg.
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient	36%
Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	750 kg.
Con frenos - With breaks	2500kg.
Peso en vacío - Weight when empty	1.235 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 y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

D-1500

Descarga Hidráulica Frontal

Front Hydraulic Unloading



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

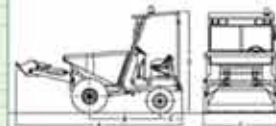
A	3.200	Longitud máxima / Maximum length
B	1.450	Distancia entre ejes / Wheelbase
C	940	Voladizo trasero / Rear extension
D	2.200	Altura máxima / Maximum height
F	1.300	Anchura máxima / Maximum width
		Ancho Via Anterior / Front track width: 1.300
		Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.280

Motor Diesel - Diesel Engine	DEUTZ D909 L1
Potencia - Power	15,2 CV
Nº Cilindros - No cylinders	1
Refrigeración - Cooling	Aire - Air
Transmisión - Transmission	Mediante Cardán - 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	7,50 x 18
Traseras - Rear	185 / 80 R13
Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius	310 cm.
Depósitos - Tanks	
Aceite - Oil	30 l.
Combustible - Fuel	25 l.
Capacidad de cucharas - Shovel capacity	180 l.
Tolva - Hopper	Descarga Frontal a 820 mm. Front unloading at 820 mm.
Nivel de agua - Water level	0,62 m ³
Colmada - Heaped up	1,1 m ³
Carga Útil - Working Load	1.750 kg.
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient	33%
Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	750 kg.
Con frenos - With breaks	2.500kg.
Peso en vacío - Weight when empty	1.440 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 y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

D-1500-AC

Dumper Autocargable

Self Loading Dumper



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

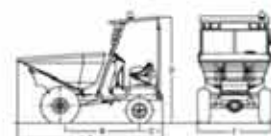
A	3.880	Longitud máxima / Maximum length
B	1.820	Distancia entre ejes / Wheelbase
C	440	Voladizo trasero / Rear extension
D	2.200	Altura máxima / Maximum height
F	1.620	Anchura máxima / Maximum width
		Ancho Via Anterior / Front track width: 1.300
		Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.280

Motor Diesel - Diesel Engine	DEUTZ D909 L1
Potencia - Power	15,2 CV
Nº Cilindros - No cylinders	1
Refrigeración - Cooling	Aire - Air
Transmisión - Transmission	Mediante Cardán - 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	7,50 x 18
Traseras - Rear	185 / 80 R13
Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius	310 cm.
Depósitos - Tanks	
Aceite - Oil	30 l.
Combustible - Fuel	25 l.
Tolva - Hopper	Descarga giratoria a 820 mm. Swivel unloading at 820 mm.
Nivel de agua - Water level	0,62 m ³
Colmada - Heaped up	1,1 m ³
Giro Tolva - Hopper angle	180°. Ambas direcciones - Both directions
Carga Útil - Working Load	1.750 kg.
Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient	33%
Carga máxima arrastre - Maximum trailer load	
Sin frenos - Without breaks	750 kg.
Con frenos - With breaks	2500kg.
Peso en vacío - Weight when empty	1.485 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 y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

D-1500-DG

Dumper Descarga Giratoria

Swivel Unloading Dumper



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

A	3.880	Longitud máxima / Maximum length
B	1.840	Distancia entre ejes / Wheelbase
C	440	Voladizo trasero / Rear extension
D	2.200	Altura máxima / Maximum height
F	1.620	Anchura máxima / Maximum width
		Ancho Via Anterior / Front track width: 1.300
		Ancho Via Posterior / Rear track width: 1.280

Motor Diesel - Diesel Engine
Potencia - Power
Nº Cilindros - No cylinders
Refrigeración - Cooling

Transmisión - Transmission
Caja de Cambios - Gearbox
Frenos - Brakes
Embrague - Clutch
Dirección - Steering
Chasis - Frame

DEUTZ D909 L1
 15,2 CV
 1

Aire - Air
Mediante Cardan - By Cardan
4+4 velocidades con inversor - 4+4 speeds with reverser
Hidráulicos - Hydraulic
Monodisco en seco - Single dryplate
Hidráulica - Hydraulic

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.

Ergonómico / Ajustable. Ergonomic / Adjustable seat

Puesto de conducción - Driving Post

Ruedas - Wheels

Delanteras - Front
 7,50 x 18
Traseras - Rear
 165 / 80 R13

Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius

Depósitos - Tanks

Acetite - Oil
 30 l
Combustible - Fuel
 25 l

Tolva - Hopper

Nivel de agua - Water level

Colmada - Heaped up
 1,1 m³
Carga Útil - Working Load
 1.750 kg

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient

Carga máxima arrastre - Maximum trailer load

Sin frenos - Without breaks
 750 kg
Con frenos - With breaks
 2500kg

Peso en vacío - Weight when empty

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.

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.

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

Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

Equipamiento - Equipment

Seguridad - Security

Opciones - Options

D-1500-DA

Dumper Descarga Alta
High Unloading Dumper



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

A 2.800 Longitud máxima / Maximum length

B 1.200 Distancia entre ejes / Wheelbase

C 440 Voladizo trasero / Rear extension

D 2.200 Altura máxima / Maximum height

F 1.570 Ancho máxima / Maximum width

Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.200

Ancho Vía Posterior / Rear track width: 1.200

Motor Diesel - Diesel Engine
Potencia - Power
Nº Cilindros - No cylinders
Refrigeración - Cooling

LOMBARDINI BLD

26 CV

2

Aire - Air

Transmisión - Transmission

Caja de Cambios - Gearbox

Frenos - Brakes

Embrague - Clutch

Dirección - Steering

Chasis - Frame

Tracción 4 ruedas mediante Cardan. 4 Wheels drive by Cardan

4+4 velocidades con inversor. 4+4 speeds with reverser

Hidráulicos 4 ruedas. 4 wheels Hydraulic

Monodisco en seco - Single dryplate

Hidráulica - Hydraulic

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.

Ergonómico / Ajustable. Ergonomic / Adjustable seat

Puesto de conducción - Driving Post

Ruedas - Wheels

Delanteras - Front
 27 x 8,5 - 15"
Traseras - Rear
 27 x 8,5 - 15"

Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius

Depósitos - Tanks

Acetite - Oil
 30 l
Combustible - Fuel
 25 l

Tolva - Hopper

Nivel de agua - Water level

Colmada - Heaped up
 1,1 m³
Carga Útil - Working Load
 1.750 kg

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient

Carga máxima arrastre - Maximum trailer load

Sin frenos - Without breaks
 750 kg
Con frenos - With breaks
 2500kg

Peso en vacío - Weight when empty

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.

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.

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

Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

Equipamiento - Equipment

Seguridad - Security

Opciones - Options

D-1750T4

Descarga Hidráulica Frontal
Front Hydraulic Unloading



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

A 2.670 Longitud máxima / Maximum length

B 1.620 Distancia entre ejes / Wheelbase

C 530 Voladizo trasero / Rear extension

E 2.150 Altura máxima / Maximum height

F 1.560 Ancho máxima / Maximum width

Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.200

Ancho Vía Posterior / Rear track width: 1.200

Motor Diesel - Diesel Engine
Potencia - Power
Nº Cilindros - No cylinders
Refrigeración - Cooling

LOMBARDINI BLD

26 CV

2

Aire - Air

Transmisión - Transmission

Caja de Cambios - Gearbox

Frenos - Brakes

Embrague - Clutch

Dirección - Steering

Chasis - Frame

Tracción 4 ruedas mediante Cardan. 4 Wheels drive by Cardan

4+4 velocidades con inversor. 4+4 speeds with reverser

Hidráulicos 4 ruedas. 4 wheels Hydraulic

Monodisco en seco - Single dryplate

Hidráulica - Hydraulic

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.

Ergonómico / Ajustable. Ergonomic / Adjustable seat

Puesto de conducción - Driving Post

Ruedas - Wheels

Delanteras - Front
 27 X 8,5 - 15"
Traseras - Rear
 27 X 8,5 - 15"

Radio de Giro Exterior - Outer Turning Radius

Depósitos - Tanks

Acetite - Oil
 30 l
Combustible - Fuel
 25 l

Capacidad de cuchara - Shovel capacity

Tolva - Hopper

Nivel de agua - Water level

Colmada - Heaped up
 1,1 m³
Carga Útil - Working Load
 1.750 kg

Pendiente Máx. Superable - Maximum gradient

Carga máxima arrastre - Maximum trailer load

Sin frenos - Without breaks
 750 kg
Con frenos - With breaks
 2500kg

Peso en vacío - Weight when empty

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.

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.

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

Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Windscreen and windscreen wipers, head lights, hydraulic hammer and passenger seat.

Equipamiento - Equipment

Seguridad - Security

Opciones - Options

D-1750T4-AC

Dumper Autocargable
Self Loading Dumper



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)

A 3.030 Longitud máxima / Maximum length

B 1.620 Distancia entre ejes / Wheelbase

C 530 Voladizo trasero / Rear extension

E 2.150 Altura máxima / Maximum height

F 1.630 Ancho máxima / Maximum width

Ancho Vía Anterior / Front track width: 1.200

Ancho Vía Posterior / Rear track width: 1.200



DISEÑO, ENSAMBLAJE Y SERVICIO POST-VENTA
DE MAQUINARIA INDUSTRIAL
DESIGN, ASSEMBLY AND AFTER-SALES SERVICE
OF INDUSTRIAL MACHINERY

PIQUERSA
LA FUERZA VERDE
THE GREEN FORCE



CTRA. NAL. 340 - Km. 445 • ROTONDA LOS CALLEJONES • 04009 ALMERÍA (España) • TEL.: +34 950 625 060 • FAX: +34 950 624 003

ZONA NORTE: Tel: +34 93 850 3426 - Fax: +34 93 850 3126 • ZONA CENTRO: Tel: +34 91 870 2559 - Fax: +34 91 871 1306 • ZONA LEVANTE: Tel: +34 96 147 0567 - Fax: +34 96 147 0431

FAX VENTAS: +34 950 624 003 • FAX COMPRAS: +34 950 624 034 • FAX RECAMBIOS: +34 950 624 029

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