

# PIQUERSA

ASEO URBANO - NETTOYAGE URBAIN



# PIQUERSA

CONSTRUCCIÓN Y AGRICULTURA - CONSTRUCTION ET AGRICULTURE



Las mejores diseños son aquellos capaces de adaptarse al cambio.  
Cuando en Piquersa construimos el primer dumper autocargable del mercado, sabíamos que estábamos desarrollando una idea que daría la vuelta al mundo. Desde entonces, Piquersa ha confiado a sus ingenieros la tarea de convertir nuestro dumper en la herramienta más versátil y eficaz en todos los terrenos. Y así surgió la tolva giratoria, la hormigonera y la pala retroexcavadora, el elevador o el quitanieves... Nuevas funciones y capacidades que convierten al Dumper Piquersa en un ejemplo internacional de agilidad, fortaleza, economía y versatilidad.

Les meilleurs modèles sont ceux qui sont capables de s'adapter au changement. Quand Piquersa construite le premier dumper aautochargéable du marché, nous savions que nous etions en train de développer une idée pour le monde entier. Depuis ce temps-la, Piquersa a confié à ses Ingénieurs la tâche de transformer notre dumper en l'outil le plus versatil et efficace dans tous les terrains. Ainsi d'autres idées son nées: la benne giratoire, la betonnière, le tractopelle, le mât élévateur, le chasse-neige...des nouvelles fonctions et des capacités qui font du dumper Piquersa un exemple international de l'agilite, de la force, de l'economie et de la polyvalence



La calle es el escaparate de las ciudades, un entorno delicado y exigente para la maquinaria de aseo y limpieza. Además de eficacia, el hábitat urbano exige respeto, silencio y facilidad de maniobra.

En Piquersa hemos desarrollado nuestras barredoras, camiones prensa y vehículos multiservicio pensando como ingenieros y actuando como ciudadanos. Exigiendo las máximas cargas de trabajo y pensando en las personas.

La rue c'est la vitrine des villes, un environnement délicat et exigeant pour les machines de propreté et de nettoyage.

L'habitat urbain exige du respect et du silence en plus de l'efficacité et de la manoeuvrabilité.

Piquersa a développe leurs machines (balayeuses, dumper, véhicules multiservices, etc.) en pensant comme des ingénieurs et en agissant comme des citadins, en exigeant la capacité maximale de travail et en pensant aux personnes.



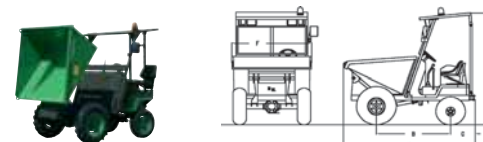
# SERIE 1750

# PIQUERSA

Motor Diesel - Moteur Diesel	LOMBARDINI 9LD			
Potencia - Puissance	19 CV			
Nº Cilindros - Nº cylindres	2			
Refrigeración - Refroidissement	Aire - Air			
Transmisión - Transmission	Delantera Mediante Cardan - Avant, par cardan			
Caja de Cambios - Boîte vitesses	4+4 velocidades con inversor. 4+4 vitesses avec inverseur			
Frenos - Freins	Hidráulicos 4 ruedas. Hydrauliques 4 roues			
Embrague - Embragage	Monodisco en seco - Monodisque à sec			
Dirección - Direction	Hidráulica - Hydraulique			
Chasis - Châssis	De diseño isoeresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Isorésistant sur toute sa longueur, conçu spécialement pour supporter les efforts d'un dumper autochargéable.			
Puesto de conducción - Poste de conduite	Ergonómico / Ajustable. Ergonomique / Adaptable			
Ruedas - Roues				
Delanteras - Avant	27 x 8,50 - 15"			
Traseras - Arrière	165 / 80 R13			
Radio de Giro Exterior - Rayon Braquage Ext.	380 cm.			
Depósitos - Réservoirs				
Aceite - Huile	26 L			
Combustible - Carburant	26 L			
Tolva - Benne	D-1750	D-1750-AC	D-1750-DA	D-1750-DG
Nivel de agua - Niveau d'eau	617 L	606 L	702 L	678 L
A ras - Au ras	908 L	887 L	1039 L	871 L
Carga Útil - Charge Utile	1.750 kg			
Carga máxima arrastre - Charge max. traction	D-1750	D-1750-AC	D-1750-DA	D-1750-DG
Sin frenos - Sans freins	600 kg	730 Kg	730 Kg	730 Kg
Con frenos - Avec freins	1.350 Kg	1.550 Kg	1.550 Kg	1.570 Kg
Peso en vacío - Poids à vide	D-1750: 1.295 kg D-1750-AC: 1.520 kg D-1750-DA: 1.520 kg D-1750-DG: 1.545 kg			
Mantenimiento - Entretien	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. La machine a été conçue de façon modulaire pour réduire au maximum les frais d'entretien. Le traitement des matériaux a permis de réduire les points de graissage et l'entretien préventif.			
Equipamiento - Equipement	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Gyrophare, ceinture de sécurité, démarrage et arrêt électriques, rétroviseur gauche, avertisseur acoustique de la marche arrière.			
Seguridad - Sécurité	Protección antivuelco / Toit de protection			
Opciones - Options	Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Pare-brises, essuie-glaces, éclairage et signalisation, double siège, marteau hydraulique.			

## D-1750

Descarga Hidráulica Frontal a 785 mm. Déversement Hydraulique Frontal à 785 mm



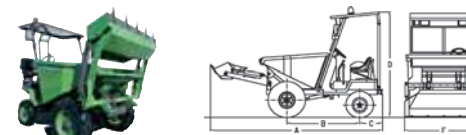
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	2.660 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.620 Distancia entre ejes / Empattement
C	500 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.150 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.560 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.305	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.080	

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 45%

## D-1750-AC

Dumper Autocargable. Dumper Autochargéable

Descarga Frontal a 785 mm. Déversement Frontal à 785 mm



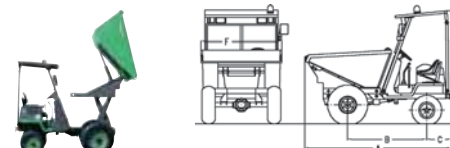
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.760 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.620 Distancia entre ejes / Empattement
C	500 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.150 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.630 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.305	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.080	

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 42%

Capacidad de cuchara - Capacité de la pelle: 160 L

## D-1750-DA

Dumper Descarga Altura a 1.710 mm. Dumper Déversement en hauteur à 1,710 mm

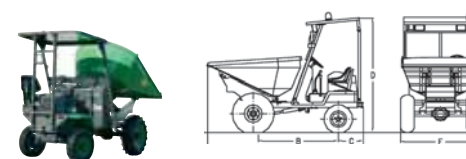


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	2.980 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.620 Distancia entre ejes / Empattement
C	500 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.150 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.570 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.305	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.080	

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 41%

## D-1750-DG

Dumper Descarga Giratoria a 785 mm. Dumper Déversement Giratoire à 785



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.110 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.620 Distancia entre ejes / Empattement
C	500 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.150 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.520 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.305	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.080	

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 41%

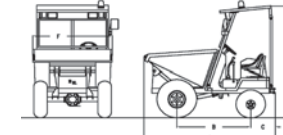
# SERIE 1750T4

# PIQUERSA

Motor Diesel - Moteur Diesel	LOMBARDINI 9LD
Potencia - Puissance	26 CV
Nº Cilindros - Nº cylindres	2
Refrigeración - Refroidissement	Aire - Air
Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas mediante Cardan. Traction 4 roues par Cardan
Caja de Cambios - Boîte vitesses	4+4 velocidades con inversor. 4+4 vitesses avec inverseur
Frenos - Freins	Hidráulicos 4 ruedas. Hydrauliques 4 roues
Embrague - Embragage	Monodisco en seco - Monodisque à sec
Dirección - Direction	Hidráulica - Hydraulique
Chasis - Châssis	De diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Isorésistant sur toute sa longueur, conçu spécialement pour supporter les efforts d'un dumper autochargéable.
Puesto de conducción - Poste de conduite	Ergonómico / Ajustable. Ergonomique / Adaptable
Ruedas - Roues	
Delanteras - Avant	27 x 8,5 - 15"
Traseras - Arrière	27 x 8,5 - 15"
Radio de Giro Exterior - Rayon Braquage Ext.	380 cm.
Depósitos - Réservoirs	
Aceite - Huile	26 L
Combustible - Carburant	26 L
Tolva - Benne	
Nivel de agua - Niveau d'eau	D-1750T4: 617 L AC: 606 L DA: 702 DG: 678 L
A ras - Au ras	D-1750T4: 908 L AC: 887 L DA: 1.039 L DG: 871 L
Carga Útil - Charge Utile	1.750 kg
Carga máxima arrastre - Charge max. traction	
Sin frenos - Sans freins	D-1750T4: 650 kg AC: 800 kg DA: 800 kg DG: 800 kg
Con frenos - Avec freins	D-1750T4: 1.400 kg AC: 1.700 kg DA: 1.750 kg DG: 1.750 kg
Peso en vacío - Poids à vide	D-1750T4: 1.370 kg D-1750T4-AC: 1.615 kg D-1750T4-DA: 1.700 kg D-1750T4-DG: 1.700 kg
Mantenimiento - Entretien	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. La machine a été conçue de façon modulaire pour réduire au maximum les frais d'entretien. Le traitement des matériaux a permit de réduire les points de graissage et l'entretien préventif.
Equipamiento - Equipment	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Gyrophare, ceinture de sécurité, démarrage et arrêt électriques, rétroviseur gauche, avertisseur acoustique de la marche arrière.
Seguridad - Sécurité	Protección antivuelco / Toit de protection
Opciones - Options	Parabrisas y limpiaparabrisas, instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Pare-brises, essuie-glaces, éclairage et signalisation, double siège, marteau hydraulique.

## D-1750T4

Descarga Hidráulica Frontal a 785 mm. Déversement Hydraulique Frontal à 785 mm



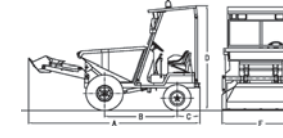
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 2.670 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 530 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.150 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.560 Anchura máxima / largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior / Largeur voie avant: 1.260  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.260

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 55%

## D-1750T4-AC

Dumper Autocargable. Dumper Autochargéable

Descarga Frontal a 785 mm. Déversement Frontal à 785 mm



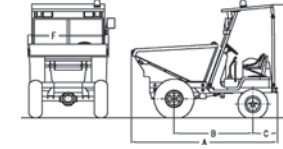
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 3.550 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 530 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.150 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.630 Anchura máxima / largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior / Largeur voie avant: 1.260  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.260

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 55%

Capacidad de cuchara - Capacité de la pelle: 160 L

## D-1750T4-DA

Dumper Descarga Altura a 1.710 mm. Dumper Déversement en hauteur à 1,710 mm

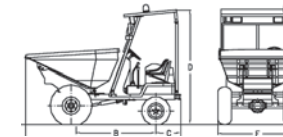


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 2.900 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 530 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.150 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.520 Anchura máxima / largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior / Largeur voie avant: 1.260  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.260

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 55%

## D-1750T4-DG

Dumper Descarga Giratoria a 785 mm. Dumper Déversement Giratoire à 785 mm



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 2.770 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 530 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.150 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.520 Anchura máxima / largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior / Largeur voie avant: 1.260  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.260

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 55%

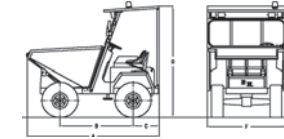
# SERIE 2500

# PIQUERSA

Motor Diesel - Moteur Diesel	LOMBARDINI 9LD
Potencia - Puissance	26 CV
Nº Cilindros - Nº cylindres	2
Refrigeración - Refroidissement	Aire - Air
Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas mediante Cardan. Traction 4 roues par Cardan
Caja de Cambios - Boîte vitesses	4+4 velocidades con inversor. 4+4 vitesses avec inverseur
Frenos - Freins	Hidráulicos 4 ruedas. Hydrauliques 4 roues
Embrague - Embragage	Monodisco en seco - Monodisque à sec
Dirección - Direction	Hidráulica - Hydraulique
Chasis - Châssis	De diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Isorésistant sur toute sa longueur, conçu spécialement pour supporter les efforts d'un dumper autochargéable.
Puesto de conducción - Poste de conduite	Ergonómico / Ajustable. Ergonomique / Adaptable
Ruedas - Roues	
Delanteras - Avant	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Traseras - Arrière	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Tolva - Benne	
Nivel de agua - Niveau d'eau	D-2500: 920 L. AC: 910 L. DG: 950 L. AG: 950 L.
A ras - Au ras	D-2500: 1.310 L. AC: 1.273 L. DG: 1.130 L. AG: 1.130 L.
Carga Útil - Charge Utile	2.500 kg
Carga máxima arrastre - Charge max. traction	
Sin frenos - Sans freins	D-2500: 850 kg AC: 1.000 kg DG: 1.000 kg AG: 1.150 kg
Con frenos - Avec freins	D-2500: 1.800 kg AC: 2.100 kg DG: 2.100 kg AG: 2.500 kg
Peso en vacío - Poids à vide	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.- Rayon braquage ext.	375 cm
Mantenimiento - Entretien	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. La machine a été conçue de façon modulaire pour réduire au maximum les frais d'entretien. Le traitement des matériaux a permis de réduire les points de graissage et l'entretien préventif
Equipamiento - Equipement	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Gyrophare, ceinture de sécurité, démarrage et arrêt électriques, rétroviseur gauche, avertisseur acoustique de la marche arrière.
Seguridad - Sécurité	Protección antivuelco / Toit de protection
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. Pare-brises, essuie-glaces, éclairage et signalisation, double siège, marteau hydraulique. Freins aux quatre roues. Cabine. Air Conditionné. D-2500-AC & D-2500-AG: Mástil. Hoja quitanieves. Espaciador sal. Retroexcavadora. Martillo punta de retro. Desbrozadora. Depósito 300 L / 600 L. D-2500-AC & D-2500-AG: Mât élévateur arrière, chasse-neige, rétro-pelle, marteau hydraulique sur rétro, réservoir d'eau arrière 300/600L.

## D-2500

Descarga Hidráulica Frontal a 650 mm. Déversement Hydraulique Frontal à 650 mm



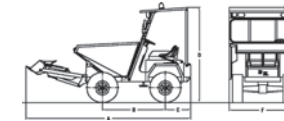
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	2.980 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.600 Distancia entre ejes / Empattement
C	630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.320 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.730 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Via Anterior / Largeur voie avan: 1.240	
Ancho Via Posterior / Largeur voie arrière: 1.240	

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 44%

## D-2500-AC

Dumper Autocargable. Dumper Autochargéable

Descarga Frontal a 650 mm. Déversement Frontal à 650 mm

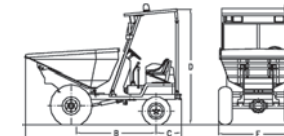


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.120 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.600 Distancia entre ejes / Empattement
C	630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.320 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.740 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Via Anterior / Largeur voie avan: 1.240	
Ancho Via Posterior / Largeur voie arrière: 1.240	

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 40%  
Capacidad de cuchara - Capacité de la pelle: 160 L

## D-2500-DG

Dumper Descarga Giratoria a 1.247 mm. Dumper Déversement Giratoire à 1,247 mm

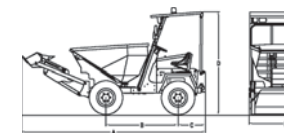


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.100 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.670 Distancia entre ejes / Empattement
C	630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.320 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.730 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Via Anterior / Largeur voie avan: 1.240	
Ancho Via Posterior / Largeur voie arrière: 1.240	

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite  
Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 40%

## D-2500-AG

Dumper Autocargable Giratorio a 1.247 mm. Dumper Autochargéable Giratoire à 1.247 mm.



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.250 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.670 Distancia entre ejes / Empattement
C	630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.320 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.740 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Via Anterior / Largeur voie avan: 1.240	
Ancho Via Posterior / Largeur voie arrière: 1.240	

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite  
Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 37%  
Capacidad de cuchara - Capacité de la pelle: 160 L

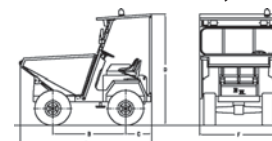
# SERIE 2500H

# PIQUERSA

Motor Diesel - Moteur Diesel	PERKINS D404-22
Potencia - Puissance	50 CV
Nº Cilindros - N° cylindres	4
Refrigeración - Refroidissement	Agua - Eau
Transmisión - Transmission	Tracción 4 ruedas Hidrost. de 1 vel. Traction 4 roues. Hydrostatique 1 vitesse
Radio de giro exterior- Rayon braquage ext.	375 cm.
Frenos -Freins	Hidráulicos. Hydrauliques
Embrague - Embragage	No posee - Non
Dirección - Direction	Hidráulica - Hydraulique
Chasis - Châssis	De diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Isorésistant Sur toute sa longueur, conçu spécialement pour supporter les efforts d'un dumper autochargéable.
Puesto de conducción - Poste de conduite	Ergonómico / Ajustable. Ergonomique / Adaptable
Ruedas - Roues	
Delanteras - Avant	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Traseras - Arrière	10,0 / 75 - 15,3 10 PR
Tolva - Benne	
Nivel de agua - Niveau d'eau	D-2500H: 0,92 m3. AC: 0,91 m3. DG: 0,95 m3. AG: 0,95 m3
A ras - Au ras	D-2500H: 1,31 m3. AC: 1,27 m3. DG: 1,13 m3. AG: 1,13 m3.
Carga Útil - Charge Utile	2.500 kg
Carga máxima arrastre - Charge max. traction	
Sin frenos - Sans freins	D-2500H: 950 kg AC: 1.100 kg DG: 1.100 kg AG: 1.300 kg
Con frenos - Avec freins	D-2500H: 2.050 kg AC: 2.400 kg DG: 2.450 kg AG: 2.800 kg
Peso en vacío - Poids à vide	D-2500H: 1.965 kg AC: 2.295 kg DG: 2.310 kg AG: 2.650 kg
Mantenimiento - Entretien	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. La machine a été conçue de façon modulaire pour réduire au maximum les frais d'entretien. Le traitement des matériaux a permis de réduire les points de graissage et l'entretien préventif
Equipamiento - Equipement	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Gyrophare, ceinture de sécurité, démarrage et arrêt électriques, rétroviseur gauche, avertisseur acoustique de la marche arrière.
Seguridad - Sécurité	Protección antivuelco / Toit de protection
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. Pare-brises, essuie-glaces, éclairage et signalisation, double siège, marteau hydraulique. Freins aux quatre roues. Cabine. Air Conditionné. 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. D-2500H-AC & D-2500H-AG: Mât élévateur arrière, chasse-neige, rétropelle, marteau hydraulique sur rétro, réservoir d'eau arrière 300/600L. Transmission hydrostatique 2 vitesses

## D-2500H

Descarga Hidráulica Frontal a 650 mm. Déversement Hydraulique Frontal à 650 mm



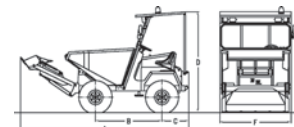
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 2.980 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.320 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.730 Anchura máxima /largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior /Largeur voie avan: 1.240  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.240

Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 50%

## D-2500H-AC

Hidrostático Autocargable. Hydrostatique Autochagéable

Descarga Frontal a 650 mm. Déversement Frontal à 650 mm

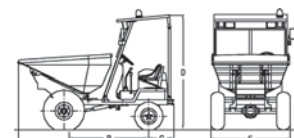


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 4.120 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.600 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.320 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.740 Anchura máxima /largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior /Largeur voie avan: 1.240  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.240

Pendiente Máx. Superable -Capacité Max. en monté: 46%  
 Capacidad de cuchara - Capadité de la pelle: 160 L

## D-2500H-DG

Hidrostático Descarga Giratoria a 1.247 mm. Hydrostatique déversement giratoire à 1,247 mm

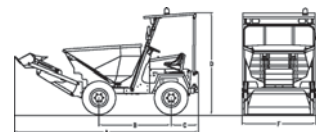


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)  
 A 3.100 Longitud máxima / Longueur maximale  
 B 1.670 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.320 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.730 Anchura máxima /largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior /Largeur voie avan: 1.240  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.240

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite  
 Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 46%

## D-2500H-AG

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 / Longueur maximale  
 B 1.670 Distancia entre ejes / Empattement  
 C 630 Voladizo trasero / Porte à faux arrière  
 D 2.320 Altura máxima / Hauteur maximale  
 F 1.740 Anchura máxima /largeur maximale  
 Ancho Vía Anterior /Largeur voie avan: 1.240  
 Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.240

Giro Tolva - Tour Benne: 180°. Ambas direcciones - À gauche et à droite  
 Pendiente Máx. Superable - Capacité Max. en monté: 45%  
 Capacidad de cuchara - Capadité de la pelle: 160 L

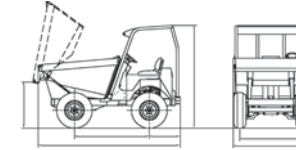
# SERIE 4000H

# PIQUERSA

Motor Diesel - Moteur Diesel	PERKINS D404-22 – 4 cilindros, refrigerado por agua con una potencia de 50 C.V. PERKINS D404-22 – 4 cylindres, refroidissement par eau, 50 C.V..
Embrague - Embragage	No posee - Non
Transmisión - Transmission	Hidrostática de 2 velocidades. Hydrostatique , 2 vitesses.
Tracción - Traction	Hidrostática a las 4 ruedas mediante motores ruedas y sistema automático de antipatinaje patentado. Hydrostatique aux 4 roues, par moteur roues et système anti-patinage automatique.
Frenos - Freins	Freno de servicio hidrostático mediante Inching. Freno de estacionamiento y emergencia hidráulico por baño en aceite. Freins de service hydrostatiques par inching. Frein de stationnement et de secours, hydraulique (bain de l'huile)
Dirección - Direction	Hidráulicos. Hydrauliques
Chasis - Châssis	Rígido de diseño isoresistente en toda su longitud, calculado especialmente para soportar los esfuerzos de un dumper autocargable. Rigide, isorésistant sur toute sa longueur, conçu spécialement pour supporter les efforts d'un dumper autochargéable.
Puesto de conducción - Poste conduite	Anatómico, homologado, regulable según peso del conductor y con cinturón de seguridad homologado. Anatomique, homologué, réglable selon poids du conducteur. Avec ceinture de sécurité homologué
Ruedas Delanteras y Traseras Roues: Avant - Arrière	11.5/80-15.3"14 PR.
Tolva - Benne	
Nivel de Agua - Niveau d'eau	D-4000H: 1.380 L D-4000H-DG: 1.180 L D-4000H-AG: 1.100 L
A ras - Au ras	D-4000H: 1.880 L D-4000H-DG: 1.830 L D-4000H-AG: 1.750 L
Carga Útil - Charge util	4.000 kg
Peso en vacío - Poids à vide	D-4000H: 2.320 Kg D-4000H-DG: 2.605 Kg D-4000H-AG: 3.080 Kg
Radio exterior giro - Rayon braquage ext.	D-4000H: 3,8 m. D-4000H-DG: 4 m. D-4000H-AG: 4 m.
Peso máximo remolcable Poids max. traction	
Sin frenos - Sans freins	D-4000H: 1.150 Kg D-4000H-DG: 1.250 Kg D-4000H-AG: 1.500 Kg
Con frenos - Avec freins	D-4000H: 2.450 Kg D-4000H-DG: 2.750 Kg D-4000H-AG: 3.250 Kg
Mantenimiento - Entretien	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. La machine a été conçue de façon modulaire pour réduire au maximum les frais d'entretien. Le traitement des matériaux a permis de réduire les points de graissage et l'entretien préventif.
Estructura protección antivuelco y techo protector. Structure de protection contre le retournement	Las máquinas PIQUERSA cuentan con una estructura antivuelco que a la vez nos protege contra caída de objetos y de los rayos del sol. Les machines PIQUERSA ont une structure de protection contre le retournement. Cette structure protege aussi même: chute des objets, rayons du soleil
Equipamiento - Équipement	Luz rotativa, cinturón de seguridad, arranque y parada eléctricos, retrovisor izquierdo y avisador acústico de marcha atrás. Gyrophare, ceinture de sécurité, démarrage et arrêt électriques, rétroviseur gauche, avertisseur acoustique de la marche arrière.
Opciones - Options	Instalación de luces, martillo hidráulico y doble asiento. Parabrisas y limpiaparabrisas. D-4000H-AG: Mastil, retro, martillo en punta de retro, depósito de 300 litros / 600 litros. Quitanieves, salero, desbrozadora. Éclairage et signalisation. Marteau hydraulique, double siège, pare-brises, essuie-glaces. D-4000H-AG: Mât élévateur arrière. Retro, marteau sur rétro. Réservoir d'eau arrière 300 L / 600 L. Chasse-neige, salier, débroussaillage.

## D-4000H

Descarga Hidráulica Frontal a 1.100 mm. Déversement hydraulique frontal à 1,100 mm



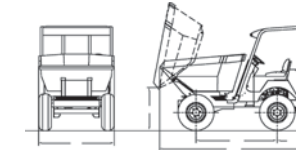
Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.435 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.810 Distancia entre ejes / Empattement
C	750 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.470 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.810 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.500	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.500	

Pendiente Máx. Superable - Cte Max. en montée: 44 % a plena carga. 44%

## D-4000H-DG

Hidrostático Descarga Lateral 180°. Hydrostatique déversement latéral 180°

Suficiente para descarga directa a container, proyectada con salidas inclinadas para facilitar el desprendimiento de la carga. Suffisante pour déversement direct sur container

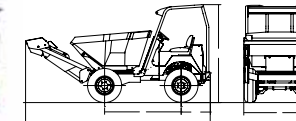


Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	3.560 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.950 Distancia entre ejes / Empattement
C	750 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.470 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.810 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.500	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.500	

Pendiente Máx. Superable - Cte Max. en montée: 42%

## D-4000H-AG

Descarga Lateral Autocargable 180°. Autochargéable déversement lateral 180°.



Dimensiones (mm) / Dimensions (mm)	
A	4.840 Longitud máxima / Longueur maximale
B	1.950 Distancia entre ejes / Empattement
C	750 Voladizo trasero / Porte à faux arrière
D	2.470 Altura máxima / Hauteur maximale
F	1.820 Anchura máxima / largeur maximale
Ancho Vía Anterior / Largeur voie avan: 1.500	
Ancho Vía Posterior / Largeur voie arrière: 1.500	

Pendiente Máx. Superable - Cte Max. en montée: 40 %  
Capacidad de cuchara - Capacité de la pelle: 320 L  
Homologación - Approval: Directiva 98 / 37 CEE





CARRETILLA ELEVADORA /  
CHARIOT ÉLÉVATRICE

EQUIPO ALTA PRESIÓN /  
EQUIPE HAUTE PRESSION

CABINA / CABINE

A.A. /CALEFACCION / AIR C. / CHAUFFAGE

SEGUNDO ASIENTO / DOUBLE SIÈGE

ENGANCHE RÁPIDO / ACCROCHAGE RAPIDE

MARTILLO HIDRÁULICO /  
MARTEAU HYDRAULIQUE

DESBROZADORA / DEBROUSSAILLEUSE

RODILLO COMPACTADOR /  
ROULEAU COMPACTEUR

SISTEME DIPLORIS / SISTÈME DIPLORIS  
RETRO / RÉTRO  
MARTILLO EN PUNTA DE RETRO /  
MARTEAU SUR RÈTRO

QUITANIEVES Y SALERO /  
CHASSE-NEIGE ET SALIÈRE

