



Gama Dumper Rígido

Dumpers de 1,5 a 2,5 Tn de capacidad, indestructibles, polivalentes y económicos

FABRICANTE EUROPEO

Indestructibles, polivalentes y económicos

Los dumpers rígidos de AUSA se caracterizan por ser **indestructibles, polivalentes y económicos**. Las diferentes opciones de tonelaje, descarga y el equipamiento de pala autocargable, convierte a estos vehículos en la mejor opción del mercado gracias a su capacidad, funcionalidad y reducido coste de operación.

Además, la tracción total permanente FullGrip® en los modelos 1,5/1,75 Tn y Compen® en los modelos 2/2,5 Tn, junto a la dirección en las ruedas traseras y su bajo centro de gravedad a plena carga, hacen de los dumper rígidos AUSA los equipos perfectos para el transporte sobre cualquier tipo de terreno con unos resultados óptimos.

Su diseño avanzado, con tecnología exclusiva de ejes diferenciales, es producto de una experiencia acumulada de 60 años y más de 100.000 unidades fabricadas. Los dumpers AUSA conjugan los valores de producto de la marca: **seguridad, compacidad, confort, maniobrabilidad, capacidad de carga y resistencia**.



1. Sede central 2. Planta de montaje 3. Area pruebas, demostración y formación 4. Almacén máquinas terminadas

GAMA DUMPER RÍGIDO



D 150 RM
1500 kg



D 150 RMA
1500 kg



D 175 RMS
1750 kg

Página 04-05

SERVICIOS

El cliente es nuestra prioridad, por ello ponemos a su disposición una completa gama de soluciones y servicios que sin duda contribuirán a mejorar su proyecto de colaboración con AUSA.



FINANCIACIÓN



SOPORTE TÉCNICO



MANTENIMIENTO



RECAMBIOS



FORMACIÓN



ESPACIO WEB PARA CLIENTES

UNA RED DE DISTRIBUCIÓN A TU SERVICIO

AUSA dispone de una amplia red de distribuidores oficiales en todo el Mundo. Consulte en nuestra Web todas las direcciones para localizar el más cercano.

<http://www.ausa.com/dealers/>



D 201 RHS
2000 kg



D 201 RHGS
2000 kg



D 250 RMS
2500 kg



D 250 RHGS
2500 kg

Página 06-07

D 150 - 175 R

Dumper rígido 1.500 - 1.750 Kg

La línea de dumpers rígidos más pequeños se caracteriza por un perfecto equilibrio entre su buena capacidad de carga y el bajo consumo de combustible. Con 1,5 y 1,75 toneladas, protagoniza la gama más compacta y maniobrable.

Además, su sencilla mecánica se traduce en un mantenimiento muy económico, con lo que su coste de operación es muy reducido.

Como en toda la gama de dumpers rígidos, la robustez de la máquina y sus diferentes motorizaciones la convierten en una herramienta de trabajo indestructible sobre cualquier terreno.



Techo protector ROPS/FOPS (opcional). Techo protector o arco protector plegable obligatorios en países de la UE.

Dos opciones de tracción: 4x2 y 4x4 AUSA FullGrip® System.

Motor HATZ monocilíndrico refrigerado por aire (Standard) y **motor KUBOTA de 3 cilindros** (Opcional) refrigerado por agua con un bajo nivel de ruidos.

Dos opciones de descarga (frontal y altura).

Dirección trasera con ruedas de inferior tamaño que permiten un mayor radio de giro asegurando la compacidad y maniobrabilidad de la máquina.

Fácil acceso a componentes internos para reducir en tiempo y coste de los trabajos de mantenimiento.





Pala autocargable (en capacidad 1,75 Tn).

EQUIPAMIENTO DE SERIE: Avisador acústico de marcha atrás, pala autocargable (D 175 RMS) y dirección asistida.

D 150 RM 

D 150 RM x4 



Características				
D 150 RM	1500	11.3/12.1	1560	M-4x2
D 150 RM x4	1500	11.3/12.1	1560	M-4x4





Ventajas

- Descarga frontal a baja altura, óptima para transportar y descargar hormigón.
- Su radio de giro reducido la convierte en una máquina que destaca por su maniobrabilidad y estabilidad en terrenos irregulares.
- Combina una gran capacidad de carga (1.500 Kg) con un bajo consumo de combustible.
- Mecánica sencilla con un bajo coste de mantenimiento.

D 150 RMA 

D 150 RMA x4 



Características				
D 150 RMA	1500	11.3/12.1	1560	M-4x2
D 150 RMA x4	1500	11.3/12.1	1560	M-4x4





Ventajas

- Descarga frontal y en altura, ideal para descargar en contenedores de derribos y residuos.
- Su radio de giro reducido la convierte en una máquina que destaca por su maniobrabilidad y estabilidad en terrenos irregulares.
- Combina una gran capacidad de carga (1.500 Kg) con un bajo consumo de combustible.
- Mecánica sencilla con un bajo coste de mantenimiento.

D 175 RMS 

D 175 RMS x4 



Características				
D 175 RMS	1750	11.3/12.1	1560	M-4x2
D 175 RMS x4	1750	11.3/12.1	1560	M-4x4

Ventajas

- Descarga frontal.
- Su radio de giro reducido la convierte en una máquina que destaca por su maniobrabilidad y estabilidad en terrenos irregulares.
- Combina una gran capacidad de carga (1.750 Kg) con un bajo consumo de combustible.
- Mecánica sencilla con un bajo coste de mantenimiento.



D 201 - 250 R

Dumper rígido 2.000 - 2.500 Kg

Con tracción total permanente y pala autocargable, los modelos con capacidades de 2 y 2,5 toneladas son la opción perfecta para realizar los trabajos de mayor envergadura sin la necesidad de disponer de una máquina exclusivamente cargadora.

Gracias a su mecánica sencilla, tienen un mantenimiento muy económico, con lo que su coste de operación es muy reducido.

Además, las diferentes opciones de descarga frontal y lateral las convierten en la opción más polivalente del mercado.





El Dumper de 2Tn, permite un segundo asiento para el acompañante, lo que resulta óptimo para trabajos de carga y transporte en los que son necesarios dos operarios.



EQUIPAMIENTO DE SERIE: Faro rotativo (D 201 RHS/RHGS), avisador acústico de marcha atrás, asiento regulable, cinturón de seguridad enrollable, protección antivandálica, pala autocargable, dirección asistida y arco protector ROPS abatible (D 201 RHS/RHGS).



D 201 RHS 
D 201 RHGS 







Características				
D 201 RHS	2000	22.7	1750	H-4x4
D 201 RHGS	2000	22.7	1750	H-4x4

Ventajas

- Descarga frontal y lateral, con tolva giratoria en D 201 RHGS.
- Gran confort y seguridad en la conducción gracias a la caja hidrostática.
- Posibilidad de incorporar un segundo asiento para acompañante.
- Tracción permanente 4x4 AUSA Compen® System.
- Pendiente superable del 35%
- Mecánica sencilla con un bajo coste de mantenimiento.

D 250 RMS 
D 250 RHGS 



Características				
D 250 RMS	2500	18.2	1800	M-4x4
D 250 RHGS	2500	33.8	1800	H-4x4

Ventajas

- Descarga frontal y lateral, con tolva giratoria en D 250 RHGS.
- Gran confort y seguridad en la conducción gracias a la transmisión hidrostática (D 250 RHGS).
- Especialmente apto en los trabajos de gran envergadura gracias a su capacidad de 2.500 Kg.
- Tracción permanente 4x4 AUSA Compen® System y transmisión mecánica de 4 velocidades e inversor (en D 250 RMS).
- Mecánica sencilla con un bajo coste de mantenimiento.



DATOS TÉCNICOS

		D 150 RM	D 150 RMx4	D 150 RMA	D 150 RMAx4
GENERAL		UNIDAD			
Sistema de descarga	-	Frontal	Frontal	Altura	Altura
Capacidad de carga	kg	1500	1500	1500	1500
Capacidad tolva agua	l	608	608	630	630
Capacidad tolva rasa	l	868	868	970	970
Capacidad tolva colmada	l	1047	1047	1100	1100
Peso en vacío	kg	950	950	1360	1260
Transmisión	-	Mecánica, 4 velocidades hacia adelante y 4 hacia atrás mediante inversor			
MOTOR					
Marca	-	HATZ / KUBOTA			
Modelo	-	1D90Z / D902-E4B			
Potencia	kW	11.3 / 12.1			
Velocidad funcionamiento	rpm	2800 / 2400			
Par	N·m@rpm	43@2000 / 54,6@1900			
Nº Cilindros	-	1 / 3			
Emisiones	-	Stage V			
Nivel acústico	dB(A)	99			
CONDUCCIÓN					
Velocidad máx.	km/h	21/19	21/19	21/19	21/19
Pendiente superable	%	30 / 35	30 / 35	26 / 30	26 / 30
Radio de giro exterior	mm	3470	3620	3470	3620
Tracción	-	4x2	4x4 FullGrip® System	4x2	4x4 FullGrip® System
Neumáticos delanteros	-	7.50-16"	7.50-16"	7.50-16"	7.50-16"
Neumáticos traseros	-	145/80 R13	16.5/80-12	145/80 R13	16.5/80-12
SISTEMA HIDRÁULICO					
Caudal	l/min	20/18	20/18	20/18	20/18
Presión de trabajo	bar	115	115	150	150
CAPACIDAD DEPÓSITO					
Combustible	l	13,5	13,5	13,5	13,5
Hidráulico	l	16,5	16,5	16,5	16,5
FRENOS					
Servicio	-	De tambor, con accionamiento hidráulicos en eje delantero			
Estacionamiento	-	Mecánicos en eje delantero			

EQUIPAMIENTO

	D 150 RM	D 150 RMx4	D 150 RMA	D 150 RMAx4	D 175 RMS	D 175 RMSx4	D 201 RHS	D 201 RHGS	D 250 RMS	D 250 RHGS
ESTRUCTURA DEL PUESTO DE CONDUCCIÓN										
Arco protector ROPS abatible							●	●		
Arco protector ROPS abatible, cinturón de seguridad y faro rotativo	○	○	○	○	○	○				
Techo protector ROPS/FOPS							○	○		
Techo protector ROPS/FOPS, cinturón de seguridad, faro rotativo y retrovisor	○	○	○	○	○	○			○	○
SEGURIDAD										
Cinturón de seguridad							●	●	●	●
Faro rotativo							●	●		
Avisador acústico de marcha atrás	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sistema de seguridad anti vandálico	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ILUMINACIÓN Y CIRCULACIÓN										
Equipo homologado de luces	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dirección asistida	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CONFORT										
Asiento ergonómico regulable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Segundo asiento para acompañante							○	○	○	○
Joystick all in one hand							●	●		

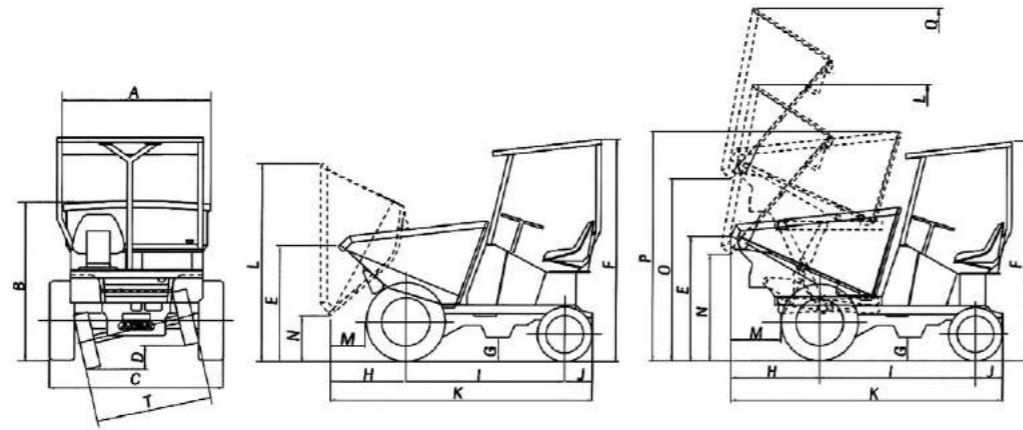
	D 175 RMS	D 175 RMSx4	D 201 RHS	D 201 RHGS	D 250 RMS	D 250 RHGS	
Frontal	Frontal	Frontal	Giratoria	Frontal	Giratoria		
1750	1750	2000	2000	2500	2500		
608	608	700	650	900	850		
868	868	960	930	1315	950		
1047	1047	1250	1230	1500	1200		
1230	1230	1900	2100	2170	2170		
Mecánica, 4 velocidades hacia adelante y 4 hacia atrás	Hidroestática, 2 velocidades		Mecánica, 4+4		Hidroestática		
HATZ / KUBOTA		KUBOTA		LOMBARDINI		ISUZU	
1D90Z / D902-E4B		V1505-E4B		9LD 626/2B2 NR		4LE2	
11.3 / 12.1		18.5		17.5		33.8	
2800 / 2400		2300		2800		2700	
43@2000 / 54,6@1900		92,6@1700		66@2000		134@2000	
1 / 3		4		2		4	
Stage V		Stage V / EPA Tier4		-		Stage IIIA / Tier 3	
99		101		101		101	
21/19	21/19	18	18	20	20		
22 / 26	22 / 26	35	35	35	42		
3470	3620	4190	4190	4500	4500		
4x2	4x4 FullGrip® System	4x4 permanente Compen® System		4x4 permanente Compen® System			
7.50-16"	7.50-16"	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3		
145/80 R13	16.5/80-12	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3		
20/18	20/18	20/18	20/18	27	26		
120	120	180	180	150	150		
13,5	13,5	40	40	40	40		
16,5	16,5	40	40	30	30		
De tambor, accionamiento hidráulicos en eje delantero	Estanco de discos múltiples en baño aceite		Estancos de discos múltiples		Hidráulico de tambor		
Mecánicos en eje delantero	Totalmente estanco de discos múltiples en baño aceite		Mecánico de tambor en piñón de ataque delantero				

EQUIPAMIENTO AVANZADO

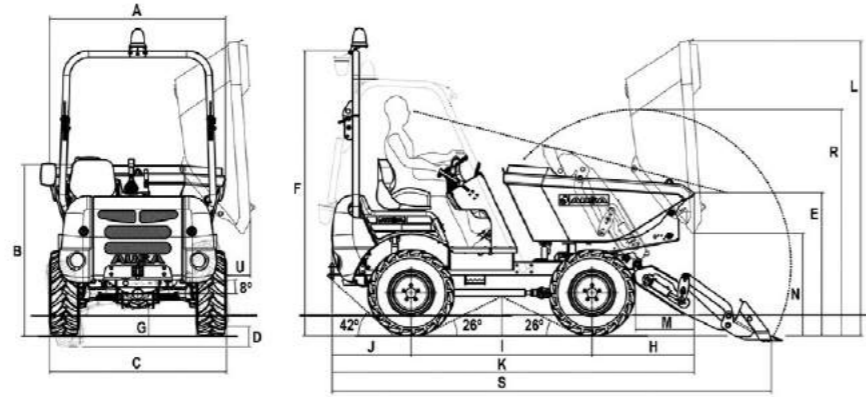
	D 150 RM	D 150 RMx4	D 150 RMA	D 150 RMAx4	D 175 RMS	D 175 RMSx4	D 201 RHS	D 201 RHGS	D 250 RMS	D 250 RHGS
ACCESORIOS										
Parabrisas frontal con limpiaparabrisas	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Estuche hermético custodia manuales	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Enganche de pinza para remolque	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Enganche de bola y pinza para remolque	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Toma eléctrica posterior para remolque	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Aceite hidráulico biodegradable	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IMPLEMENTOS										
Pala auto cargable					●	●	●	●	●	●
Dientes Pala							○	○	○	○
Retro Pala									○	○
Pre-instalación retro pala									○	○
RECAMBIOS										
Kit de mantenimiento	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rueda de recambio estándar	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

DIMENSIONES

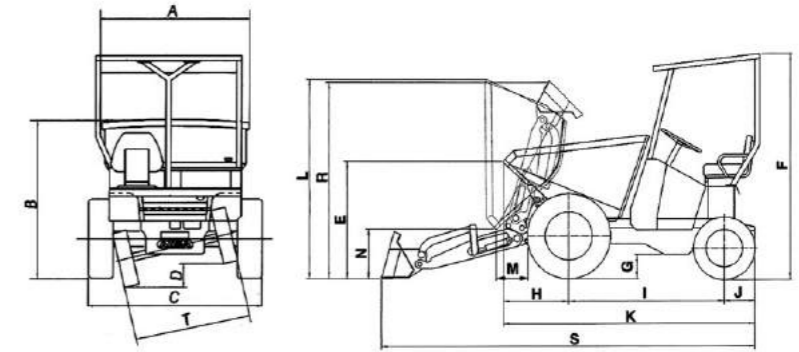
D 150 RM / D 150 RMA



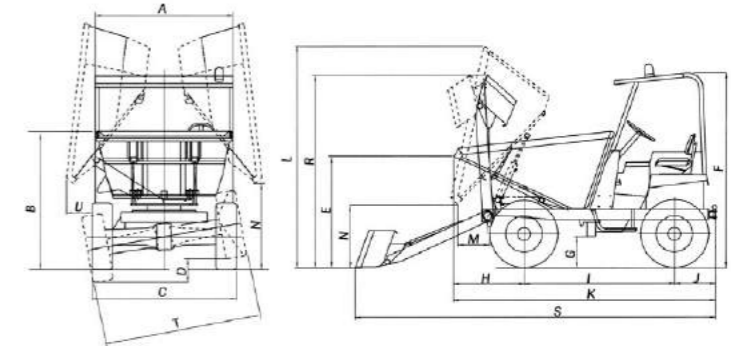
D 201 RHS / D 201 RHGS



D 175 RMS



D 250 RMS / D 250 RHGS



D 150 RM D 150 RMx4 D 150 RMA D 150 RMAx4 D 175 RMS

DIMENSIONES	D 150 RM	D 150 RMx4	D 150 RMA	D 150 RMAx4	D 175 RMS
A	1560	1560	1560	1560	1560
B	1310	1310	1440	1440	1310
C	1560	1560	1560	1560	1560
D	200	200	200	200	200
E	1110	1110	1220	1220	1100
F	2095	2095	2095	2095	2095
G	225	225	225	225	225
H	610	610	830	830	610
I	1440	1440	1440	1440	1440
J	280	280	280	280	280
K	2330	2330	2550	2550	2330
L	1855	1855	2590	2590	1855
M	200	200	440	440	200
N	480	480	1015	1015	480
O	-	-	1710	-	-
P	-	-	2135	-	-
Q	-	-	3285	-	-
R	-	-	-	-	1793
S	-	-	-	-	3464
T	1225	1225	1225	1225	1225
U	-	-	-	-	-

D 175 RMSx4 D 201 RHS D 201 RHGS D 250 RMS D 250 RHGS

1560	1565	1540	1700	1520
1310	1445	1545	1560	1605
1560	1750	1750	1800	1800
200	185	185	200	200
1100	1195	1295	1305	1445
2095	2580	2580	2240	2240
225	255	255	350	350
610	885	925	807	842
1440	1640	1640	1730	1730
280	715	715	500	500
2330	3020	3280	3044	2980
1855	2245	2665	2550	2885
200	275	535	417	452
480	570	930	720	1105
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1793	2045	2045	2100	2100
3464	3980	3980	4174	4174
1225	1590	1590	1700	1700
-	-	215	-	100



MKCAT.RD.ES01

AUSA
 C/ Castelladral 1
 08243 Manresa - Barcelona
 SPAIN
 Tel. +34 93 874 7311
 ausa@ausa.com
 www.ausa.com

AUSA Spain: +34 91 669 00 06 ausa.madrid@ausa.com
 AUSA France: +33 (0) 4 68 54 38 97 - ausa.france@ausa.fr
 AUSA U.K.: +44 (0)7703 60 9009 - ausa.uk@ausa.com
 AUSA Central Europe: +49 2384 9415725 - info@ausa.de
 AUSA Brasil: +55 11 40146906 - ausa.brasil@ausa.com
 AUSA U.S.: +1 (310) 426 2305 - ausa.us@ausa.com
 AUSA CHINA: +86 10 8598 7386 - ausa.china@ausa.com



ALQUILER Y VENTA
 MAQUINARIA DE OBRA PÚBLICA

ZAMORA - 49027
 Pol. Ind. "Los Llanos"
 Avd. Europa, 30
 980 53 85 26
 636 50 50 01
 zamora@amaq.es

VALLADOLID - 47012
 Pol. Ind. "San Cristobal"
 C/ Turquesa, 3
 983 34 73 63
 636 32 00 08
 valladolid@amaq.es

SALAMANCA - 37184
 Pol. Ind. "Los Villares"
 Calzada de Toro, 71
 923 20 34 82
 624 01 28 48
 salamanca@amaq.es



www.ausa.com