



Wide range of solutions



# DUMPER LINE

DUMPERS DE CHASIS RÍGIDOS Y ARTICULADOS de 850 A 10.000 kgs DE CAPACIDAD DE CARGA

[www.ausa.com](http://www.ausa.com)

## LA GAMA DE DUMPERS AUSA ES LA MARCA DE MAYOR PRESTIGIO MUNDIAL. DESCUBRA LA GAMA MÁS AMPLIA DE MODELOS DE CHASIS RIGIDO Y CHASIS ARTICULADO

← CHASIS RIGIDO →



### D108/150/175R

1.000 / 1.500 / 1.750 kg  
Descarga frontal, giratoria, en altura  
Pala autocargable



### D 201 R

2.000 Kg  
Descarga frontal, giratoria  
Pala autocargable



### D 250/300 R

2.500 / 3.000 kg  
Descarga frontal, giratoria, en altura  
Pala autocargable

APROVECHE LA EXCLUSIVA Y AVANZADA TECNOLOGIA AUSA EN DUMPERS. MÁS DE 50 AÑOS DE EXPERIENCIA DISEÑANDO Y FABRICANDO DUMPERS. LOS DUMPERS AUSA SON LA MEJOR ALTERNATIVA PARA TRANSPORTAR CARGAS O MATERIALES CON GRAN SEGURIDAD Y PRODUCTIVIDAD EN TERRENOS DIFICILES Y LUGARES DE ESPACIO LIMITADO.

← CHASIS ARTICULADO →



**D 85/100/120/150 A**

850 / 1.000 / 1.200 / 1.500 kg  
Descarga en altura, giratoria



**D 250/350/400 A**

2.500 / 3.500 / 4.000 kg  
Descarga giratoria, en altura



**D 600/700 A**

6.000 / 7.000 kg  
Descarga frontal, giratoria



**D 1000 A**

9.000 / 10.000 kg  
Descarga frontal, giratoria

## CONCEPTO

Dumpers de chasis rígido de 1 a 1,75 tn. La combinación perfecta de características técnicas, compacidad, rendimiento y seguridad para que su inversión sea muy rentable. Dumper con facilidad de uso, simple, comprensible y dotado de una probada tecnología con componentes de alta duración que hacen muy fácil y económico el mantenimiento.



### El sistema exclusivo AUSA 4x4



AUSA FullGrip® System es un sistema de tracción integral por discos múltiples conectable electro-hidráulicamente desde el mando joystick.

CARACTERÍSTICAS	D 108/150/175 R				
Modelos	D 108 RM / RMA	D 150 RM	D 150 RMA	D 150 RMG	D 175 RMS
Versiones			4x2 (Opt. 4x4)		
Tipo de descarga	Frontal / Altura	Frontal	Altura	Giratoria	Autocargable
Capacidad de carga	1.000 kg	1.500 kg	1.500 kg	1.500 kg	1.750 kg
Capacidad tolva (colmada)	580 l / 750 l	581 l / 750 l	582 l / 750 l	583 l / 750 l	584 l / 750 l
Anchura/longitud/altura	1.07/2.30/2.09 m	1.56/2.55/2.09 m	1.56/2.55/2.09 m	1.56/2.61/2.09 m	1.56/2.30/2.09 m
Motor	Hatz 11.3 kW (Opt. Kubota 12.1 kW) ; D 175 RMSx4 PowerMax (Std. Kubota 12.1 kW)				
Transmisión	Mecánica exclusiva AUSA				
Velocidad máxima	22.5 km/h				
Pendiente superable	35%	30%	30%	30%	26% (40% Power Max)
Tracción	2WD (4x4 FullGrip®)				
Radio de giro (mm)	3.470 (3.620)				
Peso en vacío	800 / 1.150 kg	900 kg	1.250 kg	1.200 kg	1.400 kg



# D 108/150/175 R



## VENTAJAS

**Nº1 MUNDIAL EN SU CLASE** Más de 60.000 dumpers vendidos en más de 100 países desde 1961.

**INVERSION RENTABLE** Máxima rentabilidad de inversión por su reducido coste y depreciación

**DURO Y CAPAZ** Diseño de transmisión mecánica exclusiva con un avanzado sistema de tracción 4x2/4x4 FullGrip® opcional.

**LIGERO Y ESTABLE** Maquina ligera y fácil de transportar. Distribución óptima de pesos para mayor estabilidad.

**MULTIPLES VERSIONES** Para encajar en cada necesidad (chasis estrecho, 4 tipos de tolva, pala auto-cargable, autohormigonera 500l, motor refrigerado por aire o por agua,...)

**COMPACTO** Baja altura del equipo (2 m) y con una reducida anchura total (1,1/1,5 m).

**FACIL DE USAR** Posición de conducción lateral: Mayor facilidad de acceso para una menor fatiga del operario.

**PERSONALIZABLE** Estructura protección conductor ROPS/FOPS, cabina cerrada con calefacción, ruedas para césped, autohormigonera de 500l (ref. X 500 RMX), barredora urbana (ref. BD 120 ML).

EL DUMPER MÁS VENDIDO DE LA HISTORIA Y EL FAVORITO DE LOS CONTRATISTAS POR SU FIABILIDAD Y UTILIDAD. UN DUMPER FACIL DE OPERAR Y MANTENER. DISEÑO PARA TRABAJOS EN CONSTRUCCIÓN, AGRICULTURA E INDUSTRIA

## CONCEPTO

Dumper de chasis rígido de 2 tn con una relación óptima peso total y medidas totales. Alta estabilidad en terrenos desiguales. Monta un poderoso motor KUBOTA de 4 cilindros y transmisión hidrostática.

## VENTAJAS

**DISEÑO INNOVADOR** Tolva de bajo centro de gravedad, gran visibilidad frontal, batalla corta para un óptimo radio de giro, joystick para un control total de operación y pala auto-cargable patentada.

**COMPACTO** El dumper más compacto del mercado de 2 tn con sólo 1,6m de anchura, 3m de longitud y 2,2m altura total (<2m con arco de seguridad plegado).

**POTENTE Y CAPAZ** Motor de 31cv combinado con un sistema de transmisión 4x4 permanente Compen® que permite una pendiente superable a plena carga del 42%

**ROBUSTO Y EFICIENTE** Transmisión hidrostática de bajo mantenimiento con ejes planetarios exclusivos AUSA con reducción epicicloidial y frenos estancos integrados. Transmisión exclusiva sobre el eje AUSA, frenos estancos y reducción epiciclica.

**FACILIDAD DE USO** Transmisión hidrostática y controles centralizados en mediante el exclusivo joystick AUSA que posibilita un uso muy sencillo del dumper.



CARACTERÍSTICAS D 201 R		
Modelos	D 201 RH/RHS	D 201 RHG/RHGS
Tipo de descarga	Frontal / Autocargable	Giratoria / Autocargable
Capacidad de carga	2.000 kg	
Capacidad tolva (colmada)	1.250 l	1.230 l
Anchura/longitud/altura	1.59-1.75 / 3.02 / 2.58 m	1.59-1.75 / 3.28 / 2.58 m
Motor	Kubota 22.7 kW	
Transmisión	Hidrostática 2 velocidades	
Velocidad máxima	20 km/h	
Pendiente superable	42%	
Tracción	Permanente 4x4 Compen®	
Radio de giro (mm)	4.190	
Peso en vacío	1.600 / 1.800 kg	1850/2050 kg

### El sistema exclusivo AUSA 4x4



AUSA Compen® System es un sistema de tracción integral permanente que compensa automáticamente el par entre los ejes diferenciales.

# D 201 R

EL DUMPER DE CHASIS RÍGIDO MAS AVANZADO. ES RAPIDO Y FACIL DE CONducIR CON UN MOTOR Y UN SISTEMA DE TRANSMISION EXCEPCIONAL



#### El sistema exclusivo AUSA 4x4



AUSA Compen® System es un sistema de tracción integral permanente que compensa automáticamente el par entre los ejes diferenciales.

## CONCEPTO

Dumper de chasis rígido de 2,5/3 tn con transmisión mecánica o hidrostática. Gran capacidad de tolva de 1.400 a 1.900 l. Gran estabilidad en terrenos difíciles.

## VENTAJAS

**COMPETIVO** Equipo muy competitivo en el segmento de las 2,5/3 tn de chasis rígido y único en el segmento de las 3 tn.

**AMPLIA GAMA** 6 modelos para escoger (mecánico o hidrostático, con o sin pala cargadora, Tolva de descarga frontal, giratoria o en altura).

**COMPACTO** Sólo 1,8m de anchura, 4m de longitud y 2,24m de altura total permiten transportar una carga de hasta 3 tn en zonas de espacio limitado.

**POTENCIA, CAPACIDAD Y ESTABILIDAD TODO TERRENO** Motor de 46cv con transmisión permanente 4x4 COMPEN© para superar pendientes de hasta el 42%. Estabilidad total incluso en terrenos irregulares a plena carga.

**ROBUSTO** Transmisión exclusiva AUSA con frenos estancos en los modelos mecánicos.



CARACTERÍSTICAS	D 250/300 R					
Modelos	D 250 RM/RMS	D 250 RMG/RMGS	D 250 RHG/RHGS	D 300 RM	D 300 RHG	D 300 RMA
Tipo de descarga	Frontal / Autocargable	Giratoria / Autocargable	Giratoria / Autocargable	Frontal	Giratoria	Altura
Capacidad de carga	2.500 kg	2.500 kg	2.500 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg
Capacidad tolva (colmada)	1.900 / 1.500 l	1.400 / 1.200 l	1.400 / 1.200 l	1.900 l	1.400 l	1.600 l
Anchura/longitud/altura	1.07 / 2.30 / 2.09 m	1.56 / 2.55 / 2.09 m	1.56 / 2.55 / 2.09 m	1.56 / 2.61 / 2.09 m	1.56 / 2.30 / 2.09 m	1.56 / 2.30 / 2.09 m
Motor	Lombardini 17,5 Kw (RM/RMS/RMG/RMGS/RMA) ; Isuzu 33,8 kW (RH/RHG/RHGS)					
Transmisión	Mecánica exclusiva AUSA (RM/RMS/RMG/RMGS/RMA); Hidrostática 2 velocidades (RH/RHG/RHGS)					
Velocidad máxima	20 km/h					
Pendiente superable	35%	35%	42%	38%	36%	38%
Tracción	4x4 con desconexión automática (RM/RMA); Permanente 4x4/Compen© (RHG/RMS/RMGS/RHGS)					
Radio de giro (mm)	4.500					
Peso en vacío	1.970 / 2.170 kg	1.970 / 2.170 kg	1.970 / 2.170 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg

# D 250/300 R

EL DUMPER RÍGIDO DE MAYOR CAPACIDAD DEL MERCADO. ROBUSTO Y ESTABLE, CON TRANSMISION MECANICA O HIDROSTÁTICA.

## CONCEPTO

Dumper de chasis articulado de avanzado diseño y 0,85/1/1,2/1,5 tn. Una solución para cada uso con 7 modelos a escoger que ofrecen un rendimiento de primer nivel.

## VENTAJAS

**CAPACIDAD TODO TERRENO** Chasis articulado y oscilante para mantener permanentemente las 4 ruedas en contacto con el suelo incrementando la eficiencia de la tracción 4x4.

**TECNOLOGIA ROBUSTA Y EFICIENTE** Transmisión-hidrostática de bajo mantenimiento con ejes planetarios exclusivos AUSA con reducción epicicloidial y frenos estancos integrados.

**FACILIDAD DE USO** Transmisión completamente automática y joystick para control total de operación que aumentar la seguridad y reduce la fatiga.

**GRAN CAPACIDAD Y ESTABILIDAD** Peso total eficazmente distribuido con dos contrapesos posteriores que generan gran estabilidad en rampa.



CARACTERÍSTICAS	D 85/100/120/150 A						
Modelos	D 85 AHA	D 85 AHG	D 100 AHA	D 120 AHA	D 120 AHG	D 150 AHA	D 150 AHG
Tipo de descarga	Altura	Giratoria	Altura	Altura	Giratoria	Altura	Giratoria
Capacidad de carga	850 kg	850 kg	1.000 kg	1.200 kg	1.200 kg	1.500 kg	1.500 kg
Capacidad tolva (colmada)	505 l	510 l	505 l	680 l	670 l	852 l	875 l
Anchura/longitud/altura	1.01 / 3.14 / 2.37 m	1.01 / 3.12 / 2.37 m	1.12 / 3.14 / 2.37 m	1.20 / 3.14 / 2.42 m	1.20 / 3.12 / 2.42 m	1.45 / 3.14 / 2.45 m	1.45 / 3.24 / 2.45 m
Motor	Kubota; Refrigeración por agua; 3 cilindros; 16.8 kw						
Transmisión	Hidrostática automática						
Velocidad máxima	14 km/h	14 km/h	15 km/h	17 km/h	17 km/h	14 km/h	14 km/h
Pendiente superable	43%	43%	38%	48%	48%	40%	40%
Tracción	Permanente 4x4 Compen®						
Radio de giro (mm)	3.060	3.060	3.060	3.060	3.060	3.260	3.260
Peso en vacío	1.300 kg	1.300 kg	1.300 kg	1.375 kg	1.375 kg	1.510 kg	1.510 kg



# D 85/100/120/150 A

GRAN CAPACIDAD TODO TERRENO Y MANIOBRABILIDAD EN ESPACIOS MUY REDUCIDOS





## CONCEPTO

Dumper articulado con capacidad de 2,5 a 4 tn con una gama de 4 modelos (giratorio 2,5/3,5/4 tn y altura-giratorio 2,5 tn).

## VENTAJAS

**CAPACIDAD TODO TERRENO** Chasis articulado y oscilante para mantener permanentemente las 4 ruedas en contacto con el suelo incrementando la eficiencia de la tracción 4x4.

**TECNOLOGIA ROBUSTA Y EFICIENTE** Transmisión-hidroestática de bajo mantenimiento con ejes planetarios con reducción epicicloidal y frenos estancos integrados. Contrapeso trasero sobredimensionado para una mejor protección contra los impactos.

**FACILIDAD DE USO** Transmisión completamente automática y joystick para control total de operación que aumentan la seguridad y reduce la fatiga.

**GRAN CAPACIDAD Y ESTABILIDAD** Peso total distribuido en dos contrapesos para una estabilidad excepcional.

CARACTERÍSTICAS	D 250/350/400 A			
Modelos	D 250 AHG	D 250 AHGA	D 350 AHG	D 400 AHG
Tipo de descarga	Giratoria	Altura / Giratoria	Giratoria	Giratoria
Capacidad de carga	2.500 kg	2.500 kg	3.500 kg	4.000 kg
Capacidad tolva (colmada)	1.910 l	2.063 l	2.737 l	2.941 l
Anchura/longitud/altura	1,67 / 3,97 / 2,70 m	1,87 / 4,00 / 2,70 m	1,85 / 4,12 / 2,77 m	1,86 / 4,35 / 2,77 m
Motor	Kubota; Refrigeración por agua; 4 cilindros; 36,5 kw			
Transmisión	Hidroestática 2 velocidades			
Velocidad máxima	20 km/h	20 km/h	21 km/h	21 km/h
Pendiente superable	70%	70%	54%	49%
Tracción	Permanente 4x4 Compen®			
Radio de giro (mm)	4.220	4.330	4.680	4.720
Peso en vacío	2.650 kg	2.960 kg	2.780 kg	2.830 kg

# D 250/350/400 A

DE AVANZADO DISEÑO Y UTILIDAD POR SU EXTRAORDINARIA CAPACIDAD TODO TERRENO

## CONCEPTO

Dumper de 6/7 tn de última generación Gama de 2 modelos compactos (6 tn giratoria y 7 tn frontal) con tecnología de vanguardia.

## VENTAJAS

**CAPACIDAD TODO TERRENO** Chasis articulado y oscilante para mantener permanentemente las 4 ruedas en contacto con el suelo incrementando la eficiencia de la tracción 4x4.

**LA MÁS ALTA ESTABILIDAD DEL MERCADO** El único dumper de 6/7 tn con contrapeso sobredimensionado para una mejor estabilidad a plena carga en rampa. Tolva de bajo centro de gravedad para incrementar la estabilidad incluso en rampas laterales.

**TECNOLOGIA ROBUSTA Y EFICIENTE** Motor KUBOTA, convertidor de par y ejes con reducción epicicloidial y equipados con frenos estancos. Contrapeso trasero sobredimensionado para una mejor protección contra los impactos.

**OPTIMA PRODUCTIVIDAD** Los mejores ratios del segmento 6/7 tn en capacidad de la tolva/peso total y medidas totales/capacidad de carga.

**FACILIDAD DE USO** Transmisión completamente automática y joystick para un control total de operación que aumentar la seguridad y reduce la fatiga.



CARACTERÍSTICAS	D 600/700 A	
Modelos	D 600 APG	D 700 AP
Tipo de descarga	Giratoria	Frontal
Capacidad de carga	6.000 kg	7.000 kg
Capacidad tolva (colmada)	3.132 l	3.521 l
Anchura/longitud/altura	2.19 / 4.61 / 3.00 m	2.19 / 4.46 / 3.00 m
Motor	Kubota 63 kW; Refrigeración por agua; 4 cilindros	
Transmisión	Convertidor de par 4/4 velocidades	
Velocidad máxima	35 km/h	
Pendiente superable	60%	
Tracción	Permanente 4x4	
Radio de giro (mm)	5.700	
Peso en vacío	4.380 kg	4.200 kg

# D 600/700 A

CON AVANZADO DISEÑO DOTADO DE GRAN ESTABILIDAD EN TODO TIPO DE TERRENOS



## CONCEPTO

Dumper de 10 tn de última generación. Gama de 2 modelos compactos (descarga giratoria y frontal) de avanzada tecnología y diseño innovador. El único dumper de 10 tn del mercado con tolva giratoria.

## VENTAJAS

**ALTO RENDIMIENTO** Dumper de gran capacidad y excelente velocidad máxima útil en sobre todo tipo de terrenos.

**LA MAS ALTA ESTABILIDAD DEL MERCADO** Dumper con contrapeso trasero sobredimensionado para una máxima estabilidad en rampa a plena carga.

**TECNOLOGIA ROBUSTA Y EFICIENTE** Motor KUBOTA, convertidor de par y ejes con reducción epicicloidal y frenos estancos. Contrapeso trasero para una mejor protección contra los impactos.

**OPTIMA PRODUCTIVIDAD** Los mejores ratios del segmento 10 tn en capacidad de la tolva/ peso total y medias totales/ capacidad de carga.

**FACILIDAD DE USO** Transmisión completamente automática y joystick para un control total de operación que aumentar la seguridad y reduce la fatiga.

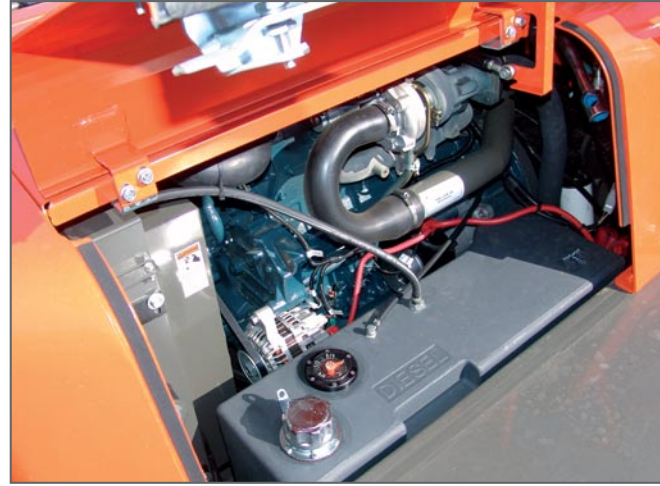
CARACTERÍSTICAS	D 1.000 A	
Modelos	D 1000 APG	D 1000 AP
Tipo de descarga	Giratoria	Frontal
Capacidad de carga	10.000 kg	10.000 kg
Capacidad tolva (colmada)	5.225 l	5.944 l
Anchura/longitud/altura	2.44 / 4.52 / 3.37 m	2.44 / 4.99 / 3.37 m
Motor	Kubota 72.8 kW; turbo-charged; Refrigeración por agua	
Transmisión	Convertidor de par 4/4 velocidades	
Velocidad máxima	40 km/h	
Pendiente superable	60%	
Tracción	Permanente 4x4	
Radio de giro (mm)	5.950	
Peso en vacío	4.760 kg	4.990 kg

# D 1000 A

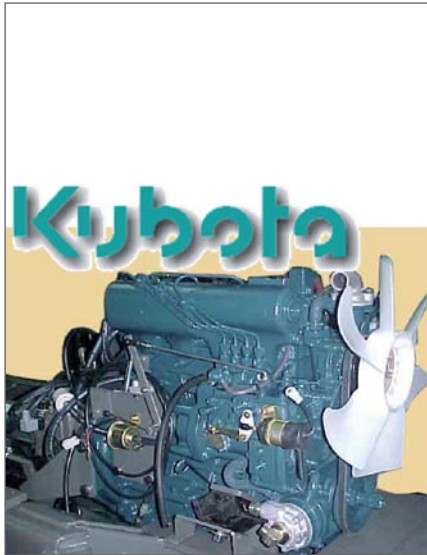
DUMPER DE 10 tn CON CHASIS ARTICULADO DE ALTO RENDIMIENTO Y EXCELENTE ESTABILIDAD A PLENA CARGA EN TODO TERRENO



Gran accesibilidad para un revisión periódica fácil



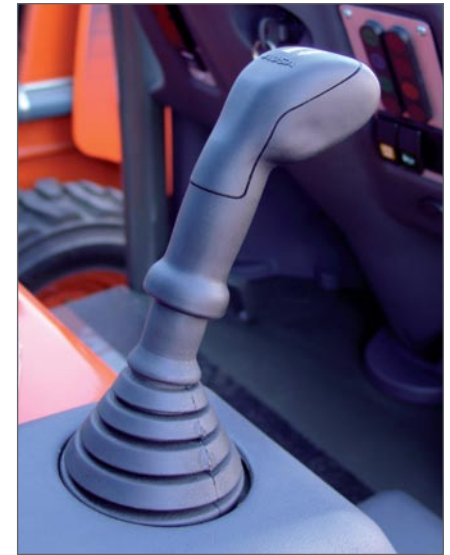
Conducción espaciosa y confortable



Motor Kubota



Arco protector plegable ROPS



Joystick para un control total

# CARACTERÍSTICAS



Cabina cerrada y insonorizada ROPS/FOPS (D 150/175R, D201R & D600/700/1000A)



Aire acondicionado



Auto hormigonera (X 500/1100 R)



Luces de trabajo



Asiento acompañante (D 201/250/300 R)



Gancho remolque



Pala quita nieves (BD 120/201/202/250)

## ACCESORIOS

- Pala quita-nieves (modelos chasis rígido)
- Pala auto-cargable (modelos chasis rígido)
- Barredora mecánica (modelos chasis rígido)
- Autohormigonera (modelos chasis rígido)
- Retroexcavadora (modelo D 250 RHS/RHGS)

## OPCIONES

- Techo de seguridad ROPS/FOPS
- Estructura de protección FOPS
- Cabina cerrada con calefacción y radio/CD
- Aire acondicionado (según modelos)
- Asiento de pasajero (según modelos)
- Gancho de remolque
- Sistema electrónico de protección anti-robo
- Sistema de iluminación homologado
- Extensión de garantía de 2 años o 2000h

# OPCIONES

AUSA MONTA MÚLTIPLES OPCIONES Y ACCESORIOS CON GARANTÍA DE FÁBRICA



BARREDORA BD 120 ML



AUTO HORMIGONERA X 1100 RH



DUMPER TRACTOR PARA AEROPUERTOS





DUMPER ESPARCIDOR DE GRAVILLA



APLICACIÓN FERROVIARIA



## SECTORES DE ACTIVIDAD

Construcción  
Obras públicas  
Construcción civil  
Construcción residencial  
Infraestructuras de transporte  
Construcción de redes (comunicaciones, agua, gas, electricidad)  
Construcción y mantenimiento de carreteras  
Construcción y mantenimiento de vías de tren  
Demolición de edificios  
Rehabilitación de viviendas  
Renovación y construcción de parques y jardines  
Mantenimiento de municipalidades

## APLICACIONES

Transporte de hormigón  
Transporte de materiales  
Retirada de tierras  
Excavación de zanjas  
Limpieza y retirada de escombros de obra  
Remolque de equipos  
Barrido de calles e industrias (BD 120/201/202/250)  
Transporte maletas en aeropuertos (D 201 R)  
Fabricación de hormigón (X 500/1100 R)  
Esparcimiento de gravilla  
Limpieza de nieve



Wide range of solutions

AUSA FABRICA UNA GRAN GAMMA DE SOLUCIONES. 6 LINEAS COMPACTAS PARA MÚLTIPLES TRABAJOS Y SECTORES DE ACTIVIDAD



**AUSA CENTER, S.L.U.** es una empresa familiar creada en 1956 y dedicada al diseño, fabricación y comercialización de vehículos industriales compactos.

AUSA exporta a más de 100 países a través de una red mundial de más de 500 distribuidores. La calidad de sus productos está certificada según la norma internacional ISO 9001. Eso significa que implementamos un sistema para asegurar la calidad en el diseño de máquinas, la gestión de compras, el sistema de producción y atención al cliente.

La marca AUSA es garantía de un servicio eficiente y eficaz, rapidez en el departamento de recambios y un servicio al cliente personalizado a través de ingenieros especializados.

Sello distribuidor

**AUSA Center, S.L.U.**  
 Ctra. de Vic, Km 2.8  
 08243 - Manresa  
 BARCELONA (ESPAÑA)  
 Tel.: +34 93 874 73 11  
 ausa@ausa.com

**AUSA Madrid** : Tel +34 916690006 - ausa.madrid@ausa.com  
**AUSA France** : Tel +33 468543897 - ausa.france@ausa.com  
**AUSA (UK)** : ausa.uk@ausa.com  
**AUSA Verkauf & Service Deutschland**: Tel. +49(0)2385 9359362 info@ausa.de  
**AUSA Northamerica Corp**: ausa.corp@ausa.com  
**BEIJING Rep. Office**: Tel 86-10-8597 1983 - ausa.china@ausa.com  
**AUSA Mexico** : Tel +52 55 2166 9066 - ausa.mexico@ausa.com



[www.ausa.com](http://www.ausa.com)

