



CATALOGO - AGRÍCOLA
CATALOGUE - AGRICULTURE



AGRÍCOLA
AGRICULTURE



ENERGÍA
ENERGY



MEDIOAMBIENTE
ENVIRONMENT

Diseño y fabricación orientadas al cliente

En **RIGUAL** trabajamos con el objetivo principal de proporcionar a nuestros clientes las soluciones adecuadas a sus necesidades. Invertimos en nuevos diseños, maquinaria y procesos de fabricación para poder suministrar a nuestros clientes los vehículos y maquinaria que les permitan trabajar de forma más competitiva.

Nuestra ventaja competitiva es trabajar al lado de nuestros clientes para entender sus necesidades y proporcionarles la solución que necesitan.

Customer focused design and manufacturing

Our main goal is to supply to our customers the solutions that are right to meet their needs. We are always investing in the new designs, machinery and manufacturing processes that allow us to provide our customers with the vehicles and machines that will make them work with higher efficiency.

Our competitive advantage is working at the side of our customers fully understanding their needs and supplying the products that they truly need.





Experiencia e Innovación

Fundada en 1957, RIGUAL se dedicó inicialmente a la fabricación de Maquinaria Agrícola.

Posteriormente se desarrollaron las divisiones de Logística de Productos Energéticos y de vehículos para el cuidado del Medio Ambiente.

Durante nuestra ya larga historia, hemos mantenido una visión a largo plazo, invirtiendo en el desarrollo sostenible de nuestra compañía.

Esta política de inversión constante nos ha permitido diversificarnos y alcanzar una sólida posición en cada uno de los sectores en los que operamos.

Experience and innovation

RIGUAL was established in 1957 and started its life producing agricultural machinery. Over the years, the company has extended its product range into new Divisions that supply vehicles for Environment care and transport of Energy products.

During our history we have always had a long term focus, typical of so many family companies, investing in the sustainable development of our Company.

This policy of constant investment has allowed us to diversify and obtain a solid position in all the sectors where we operate

Misión, Visión y Valores

Somos un elemento clave del éxito de nuestros clientes, proporcionándoles soluciones de transporte y maquinaria eficaces, innovadoras, con alto nivel de calidad y respetuosas con el medioambiente.

Queremos llegar a ser un proveedor de referencia a nivel nacional en los mercados de transporte de carburantes y agrícola, de vehículos municipales y de servicios medioambientales y extender nuestra presencia a nuevos mercados para garantizar la rentabilidad sostenible de la Empresa.

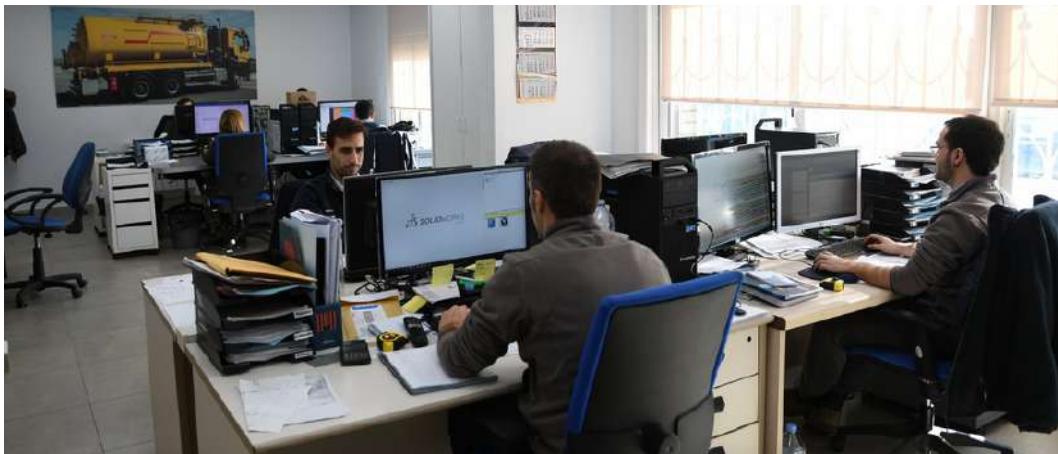
- Servicio a nuestros clientes.
- Rentabilidad sostenible.
- Desarrollo de nuestros empleados.
- Excelencia en nuestros Productos, Servicios y procesos.
- Colaborar al crecimiento y desarrollo de la sociedad en la que trabajamos.
- Cooperación con nuestros proveedores.
- Trabajo en equipo.
- Búsqueda permanente de la innovación.
- Alineamiento ODS de Naciones Unidas

Mission, Vission and Values

We are a key contributor to the success of our customers, to whom we supply high quality transport and machinery solutions that are efficient, innovative, and respectful with the environment.

To become a reference supplier in the market for vehicles for fuel transport, municipal services and environment care, and transport of agricultural products. Extend our presence to global markets to guarantee the long-term sustainability of the company.

- Service to our customers*
- Sustainable profitability*
- Development of our employees*
- Excellence in our Products, Services and processes.*
- Cooperation with the growth and development of the communities where we operate*
- Close cooperation with our suppliers*
- Team work*
- Constant search for innovation*
- Alignment with the United Nation SDG's*





Agricola

Agriculture



Maquinaria agrícola

Nuestra empresa empezó su vida, hace más de 60 años, como proveedor de servicios para maquinaria agrícola y, después fabricando y comercializando estos equipos.

Hemos mantenido siempre esta línea de producto como parte de la historia de nuestra empresa y también como signo de nuestro compromiso con la comunidad en la que trabajamos y los valores a largo plazo de una Empresa Familiar.

Fabricamos cisternas para el transporte y aplicación en el campo de abonos líquidos orgánicos, y una completa gama de remolques para transporte general.

El mercado está evolucionando hacia vehículos cada vez más grandes y hemos desarrollado nuestra capacidad de fabricación para poder suministrar a nuestros clientes la maquinaria que necesitan.

Agricultural Machinery

Our company started its life more than 60 years ago servicing agricultural equipment and, after tant, manufacturing and selling those machines.

We have always kept this product line as part of our company heritage and also as a sign of our commitment to our community, and the long-term values of a Family Company.

We build tanks for the transport and delivery in the field of liquid organic fertilizer, and a full range of trailers for general transport.

The market is evolving towards bigger capacity vehicles and we have developed our manufacturing capacity to supply the machinery our customers need.

Remolques agrícolas

Disponemos de una amplia gama de remolques que se pueden adaptar a cada cliente según su necesidad.

Nuestros remolques están fabricados con acabados de calidad y ajustando cada detalle.

Agricultural trailer

We have a wide range of trailers that can be adapted to each customer according to their needs.

Our trailers are manufactured with quality finishes and adjusting every detail.

Ejes	Volumenes
1 Eje	de 5,4 a 14,6 m3
2 Ejes Tándem Tonelaje Medio	de 12,3 a 20,2m3
2 Ejes Tándem Gran Tonelaje	de 21,8 a 26,9m3
3 Ejes Tridem	de 23,5 a 26,9m3
2 Ejes Galera	de 8 a 28,6 m3
3 Ejes (2+1)	de 23,5 a 26,9m3

Axes	Volum
1 Axle	from 5,4 to 14,6 m3
2 Axles Tandem Medium tonnage	from 12,3 to 20,2m3
2 Axles Tandem Large tonnage	from 21,8 to 26,9m3
3 Axles Tridem	from 23,5 to 26,9m3
2 Axles Galera	from 8 to 28,6 m3
3 Axles (2+1)	from 23,5 to 26,9m3



**Remolques
Agrícolas**

**Agricultural
Trailers**





Bañeras serie L

La SERIE L es una gama de Bañera que se ha diseñado con una caja ligera y con tara inferior a las demás bañeras agrícolas, con el fin de poder cargar más peso.

Su puerta es otro elemento a destacar, ya que puede abrirse de 2 formas: hidráulicamente o manualmente (hacia el lateral).

Ofrecemos un gran abanico de opciones para adaptar la bañera a su necesidad

Ejes	Volumenes
1 Eje y Tándem	de 5,4 a 14,6 m3
2 Ejes Tándem Inox	de 12,3 a 20,2m3
2 Ejes Tándem y Tridem	de 21,8 a 26,9m3
2 Ejes Galera	de 23,5 a 26,9m3
2 Ejes Galera Viña	de 8 a 28,6 m3
3 Ejes (2+1)	de 23,5 a 26,9m3

Dumper trailers L series

The L SERIES range of Dumper trailers has been designed with a light body that results in a lower tare than other similar products in the market. This allows for a higher quantity of transported product.

The rear door is other distinctive feature. As standard, it can be opened hydraulically (upwards) or manually (to the side) providing unparalleled flexibility for different types of use.

Axes	Volum
1 Axle & Tandem	from 5,4 to 14,6 m3
2 Axles Tandem Inox	from 12,3 to 20,2m3
2 Axles Tandem & Tridem	from 21,8 to 26,9m3
2 Axles Galera	from 23,5 to 26,9m3
2 Axles Galera Vineyard	from 8 to 28,6 m3
3 Axles (2+1)	from 23,5 to 26,9m3



BAÑERAS AGRÍCOLAS SERIE L

-
**DUMPER TRAILERS L
SERIES**





Bañeras cilíndricas

La CILINDRICA es una gama de Bañera que se ha diseñado con el fin de tener una bañera muy robusta y fuerte para poder cargar unos volúmenes muy importantes, dando prioridad al producto a granel.

Se recomienda para uso de productos a Granel o de productos específicos como puede ser el Estiercol.

- Vehículos equipados con 1 eje MMA 10.000Kgs.
- Vehículos equipados con 2 ejes MMA 18.000Kgs.
- Vehículos equipados con 3 ejes MMA 24.000Kgs.

Cylindrical dumper trailers

The design goal for the cylindrical dumper trailer was to achieve a very strong body that would allow loading big volumes of bulk products and provide a very easy discharge.

Recommended for all kinds of bulk products and specially for those that will be difficult to unload from traditional square dumpers, such as manure.

- *Vehicles equipped with 1 axle GVW 10,000Kgs.*
- *Vehicles equipped with 2 axles GVW 18,000Kgs.*
- *Vehicles equipped with 3 axles GVW 24,000Kgs.*





BAÑERAS AGRÍCOLAS CILÍNDRICAS

-

CYLINDRICAL DUMPER TRAILERS





Bañeras para viña

Nuestras BAÑERAS INOX, de 1 Eje y Tándem se han diseñado especialmente para el transporte de productos de uso alimenticio.

Destacamos de nuestras bañeras cualidades importantes; como su puerta totalmente hermética, su doble fondo para descarga del caldo y su rompeolas superior.

Además del paso de rueda para optimizar y facilitar la carga de uva y su altura reducida que proporciona agilidad a la hora de maniobrar con ella.

- Vehículos equipados con 1 eje MMA 10.000Kgs
- Vehículos equipados con 2 ejes MMA 18.000Kgs
- Vehículos equipados con 3 ejes MMA 24.000Kgs.

Dumpers for vineyard

Our single axle and tandem STAINLESS STEEL DUMPERS have been specially designed for the transport of food products.

The most important qualities of our dumpers are its completely leakproof door, its double floor to discharge the grape-juice and its upper anti-splash side bend.

The wheel arch reduces the height to facilitate the loading of the grapes and improve stability and maneuverability.

- *Vehicles equipped with 1 axle GVW 10,000Kgs.*
- *Vehicles equipped with 2 axles GVW 18,000Kgs.*
- *Vehicles equipped with 3 axles GVW 24,000Kgs.*



BAÑERAS PARA VIÑA

DUMPERS FOR VINEYARD





Cisternas de purin

Fabricadas en acero, galvanizado e INOX. Cargas mediante aspiración con un compresor-depresor.

Apta para cargas de purines, agua, lodos y residuos líquidos.

De 3.000 a 8.000 puerta trasera de limpieza completa con cáncamos de seguridad.

A partir de 10.000 lts puerta parcial de limpieza de 1.000mm con cáncamos de seguridad.

Una gran variedad de opciones disponible para configurar su cisterna.

Slurry tankers

Made of mild steel, galvanized steel or stainless. Is charged by suction with a compressor-vacuum pump.

Suitable for loads of slurry, water, sludge and liquid waste.

From 3,000 to 8,000 full section rear door for cleaning, complete with safety locks.

From 10,000 liters, rear cleaning door with diameter 1,000mm with safety locks.

Wide variety of options available to configure your tank.





CISTERNAS DE PURIN
-
SLURRY TANKERS





Cisterna para transporte de purín sobre camión con aplicador

Las cisternas para el transporte de purín son equipos especialmente diseñados para la succión, transporte y distribución de purines.

La carrocería consta, principalmente, de una cisterna de un solo compartimento, dotada con rompeolas para evitar movimientos bruscos de la carga.

Bomba de vacío / presión, para la aspiración - impulsión del producto, además de una gran cantidad de elementos opcionales.

Como complemento adicional, se puede montar distintos modelos de aplicadores de purín para una mayor efectividad en el momento de la aplicación del mismo.

Truck tanker for transporting slurry with distributor

The tanks for the transport of slurry are equipment specially designed for the suction, transport and distribution of slurry.

The bodywork mainly consists of a single-compartment tank, equipped with baffles to avoid sudden movements of the load.

Vacuum / pressure pump, for the suction - delivery of the product, as well as a large number of optional elements.

As an additional complement, different models of slurry distributors can be mounted for greater effectiveness at the time of application.





**CISTERNA PARA
TRANSPORTE DE PURÍN
SOBRE CAMIÓN CON
APLICADOR**

**TRUCK TANKER FOR
TRANSPORTING SLURRY
WITH DISTRIBUTOR**





Aplicadores de purín en cisternas arrastradas

La principal ventaja del uso de la aplicación de purín mediante tubos colgantes es que la uniformidad de la distribución no se verá afectada por el viento.

Disminuyen los olores y la volatilización de nitrógeno es menor que con el sistema clásico.

Tiene una anchura de trabajo desde los 9 a los 18 metros.

Aplicación de dosis ajustadas según las necesidades del terreno y el cultivo, aportando uniformidad a la aplicación de los purines en todas las zonas.

Slurry distributors in towed tanks

The main advantage of using the slurry application by dribbling bars is that the uniformity of the distribution will not be affected by the wind.

They reduce smell, and nitrogen volatilization is lower than with the classic system.

Working width from 9 to 18 meters.

Application of adjusted doses according to the needs of the land and the crop, providing uniformity to the application of the slurry in all areas.



Aplicador de purín modelo ECO

Modelo	Anchura mts	Salidas	Ø Salidas	Hidráulica y parachoques extensible mecánico	Electroválvulas
ELEMENTOS DE SERIE					
ECO 220/8	2.20	8	50	Fijo	-
ECO 6/20	6	20	50	Fijo	-
ECO 9/30	9	30	50	4 Pto. Hidráulico y parachoques extensible mecánico	2

Slurry distributor ECO model

Model	Width mts	Outlets	Ø Outlets	Hydraulics and mechanical extendable bumper	Electrovalves
STANDARD ITEMS					
ECO 220/8	2.20	8	50	Fixed	-
ECO 6/20	6	20	50	Fixed	-
ECO 9/30	9	30	50	Hydraulic hitch and mechanical extendable bumper	2



Aplicador de purín modelo PLUS

Modelo	ANCHURA (Mts)	Salidas	Ø Salidas	Hidráulica y parachoques extensible mecánico	Electroválvulas
ELEMENTOS DE SERIE					
Plus 9/30	9	30	40	4º Pto. Hidráulico y parachoques extensible mecánico	2
Plus 9/20	9	20	60	4º Pto Hidráulico y parachoques extensible mecánico	2

Slurry distributor PLUS model

Model	Width mts	Outlets	Ø Outlets	Hydraulics and mechanical extendable bumper	Electrovalves
STANDARD ITEMS					
Plus 9/30	9	30	40	Hydraulic hitch and mechanical extendable bumper	2
Plus 9/20	9	20	60	Hydraulic hitch and mechanical extendable bumper	2



Inyector de purines

Modelo	ANCHURA (Metros)	Salidas	Ø Salidas
ELEMENTOS DE SERIE			
Cultivador 4	2,5	4	80 mm
Cultivador 5	2,5	5	80 mm
Cultivador 6	2,5	6	80 mm

Slurry injector

Model	Width mts	Outlets	Ø Outlets
STANDARD ITEMS			
4 output slurry injector	2,5	4	80 mm
5 output slurry injector	2,5	5	80 mm
6 output slurry injector	2,5	6	80 mm





**APLICADORES DE PURIN EN
CISTERNAS ARRASTRADAS**

**SLURRY DISTRIBUTORS IN
TRACTOR TRAILED TANKS**





Cisternas para abono líquido

Tanks for liquid fertilizer

Cisternas concebidas para el transporte de distintos abonos líquidos, fabricados en poliéster.

Actualmente se trabajan en 3 tipos de carrocerías

- Cisternas sobre camión.
- Cisternas sobre semirremolque.
- Cisternas para camión portacontenedores, equipado con sistema multilift.

Tanks designed for the transport of different liquid fertilizers, made of polyester.

We currently manufacture 3 types of bodies

- *Tanks on truck.*
- *Tanks on semi-trailer.*
- *Tanks for container truck, equipped with multilift system.*





CISTERNAS PARA
ABONO LÍQUIDO

-
TANKS FOR LIQUID
FERTILIZER





Plataformas agrícolas

Esta gama de plataformas están diseñadas buscando la máxima estabilidad, gracias a su baja altura de plataforma, ballestas sobredimensionadas y una máxima anchura de vías de ejes.

Son fáciles de maniobrar gracias a la posición de los ejes y punto de enganche.

Ofrecen un mejor arrastre gracias al peso proporcionado en el enganche del tractor.

El sistema de ejes permite desenganchar el remolque en el campo aun estando cargado sin problemas de atascos.

Agricultural platforms

This range of platforms are designed seeking maximum stability, thanks to its low platform height, oversized leaf springs and a maximum width of axle tracks.

They are easy to maneuver thanks to the position of the axles and hitch point.

They offer better drag thanks to the weight provided on the tractor hitch.

The axle system makes it possible to unhitch the trailer in the field, even when loaded, without jamming problems.

Ejes	Longitud
1 Eje y Tándem	de 4,25 a 9,20 m
3 Ejes Tridem	de 9 a 10,50 m
2 Ejes Galera	de 5 a 8,5 m
3 Ejes (2+1)	de 9 a 10,50 m

Axes	Volum
1 Axle & Tandem	from 4,25 to 9,20 m
3 Axles Tridem	from 9 to 10,5 m
2 Axles Galera	from 5 to 8,5 m
3 Axles (2+1)	from 9 to 10,5 m



PLATAFORMAS
AGRICOLAS

-
AGRICULTURAL
PLATFORMS





Espardidores de Estiércol

Espardidores de estiércol de 1 eje

Máximas prestaciones con el mínimo de mantenimiento, gracias a su sistema de cadenas y engranajes de gran fiabilidad y durabilidad

Gran polivalencia de trabajo, ya que disponen de molinetes aptos para todo tipo de estiércol y lodos. Son fáciles de maniobrar gracias a la posición de sus ejes en la parte trasera.

Espardidores de cadenas piso móvil de 2 ejes y tridem.

Máximas prestaciones con el mínimo de mantenimiento, gracias a su sistema de cadenas y engranajes de gran fiabilidad y durabilidad.

Gran polivalencia de trabajo, ya que disponemos de molinetes aptos para todo tipo de estiércol y lodos.

Fácil de maniobrar gracias a la posición de sus ejes en la parte trasera.

En los modelos con piso móvil mayor polivalencia del equipo, ya que se puede realizar descargas de cereal, palets, paja o cualquier tipo de material de forma rápida y segura.

Manure Spreaders

Single axle manure spreaders

Maximum performance with minimum maintenance, thanks to their highly reliable and durable chain and gear system

Great versatility, since we have suitable horizontal or vertical beaters for all types of manure and sludge.

Easy to manoeuvre thanks to the position of its axles at the rear.

Chain spreaders and walking floor, 2 axle and tridem

Maximum performance with minimum maintenance, thanks to its highly reliable and durable chain and gear system.

Great versatility of work since suitable horizontal and vertical beaters are available for all types of manure and sludge.

Easy to manoeuvre thanks to the position of its axles at the rear.

In models with a walking floor, we have even greater versatility of the equipment, since it is possible to unload cereal, pallets, straw or any type of material quickly and safely.



ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL

-
MANURE SPREADERS







RIGUAL S.A.
Autovía A-2 km 442, 22520
Fraga, Huesca - España
T: +34 974 474 150
www.rigual.es