

**La más larga experiencia en instalaciones ganaderas**  
*Considerable experience in livestock installations*



**Servicio integral  
en equipamientos  
ganaderos**

*Complete livestock  
equipment service*



**INGENIERÍA Y DISEÑO**  
ENGINEERING AND DESIGN



**FABRICACIÓN DE EQUIPOS**  
MANUFACTURING OF EQUIPMENT



**MONTAJE DE INSTALACIONES**  
ASSEMBLY OF INSTALLATIONS



## EQUIPOS PARA GRANJAS

/ COMPLETE LIVESTOCK EQUIPMENT

- Salas de cubrición. · Mating rooms.
- Salas de gestación. · Gestation rooms.
- Salas de parto. · Maternity rooms.
- Salas de destete / transición. · Weaning rooms.
- Cebaderos. · Fattening rooms.
- Sistemas de climatización: · Conditioning systems:  
Calefacción, ventilación, Heating, ventilation,  
refrigeración, ... refrigeration, ...
- Naves prefabricadas. · Prefabricated buildings.



## SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

/ FEED EQUIPMENT - FEEDING SYSTEM

- Arrastre mecánico: · Mechanical dragging:  
Cadena y cable. Chain and cable.
- Espiral flexible. · Spiral conveyor:  
Flexible auger.
- Alimentación líquida: · Liquid feeding: Preparation  
Preparación y distribución and distribution of soups.  
de sopas.
- Distribución mixta: · Mixed distribution:  
Pienso y agua. Feed and water.
- Dosificadores volumétricos. · Volumetric feed dispenser.
- Silos, tolvas, ... · Silos, hoppers, ...

## FABRICAS DE PIENSOS

/ FEED MILLS

- Equipos toma muestras. · Bull sampler.
- Molinos. · Mills.
- Mezcladoras. · Mixers.
- Dosificación. · Dosage.
- Almacenamiento y · Storage and handling  
transporte de materias. of materials.



## TRATAMIENTO DE PURINES

/ MANURE TREATMENT

- Separación · Separation solid / liquid.  
sólido / líquido. Solid compact.
- Compactación sólido. · Composting technologies.
- Compostaje. · Nitrification and denitrifi-  
cation treatment.
- Tratamiento de nitrifica-  
ción y desnitrificación.

## Equipos para granjas

*Diseño, fabricación, comercialización y montaje  
de equipamientos ganaderos.  
Soluciones integrales para explotaciones porcinas.*

### SALAS DE CUBRICIÓN

*Jaulas*



### SALAS DE GESTACIÓN

*Boxes de alimentación*



*Identificación electrónica*



*Boxes de auto captura*



*Boxes abatibles*



## SALAS DE PARTO



## SALAS DE DESTETE Y CEBADEROS



## NAVES PREFABRICADAS



## CLIMATIZACIÓN



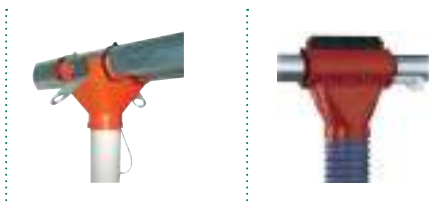
# Sistemas de alimentación

Arrastre mecánico: Cadena y cable.  
 Espiral flexible: Acero y acero inoxidable.  
 Alimentación líquida: Preparación y distribución de sopas.  
 Distribución mixta: Pienso y agua.  
 Dosificadores: volumétricos y gravimétricos.  
 Silos, tolvas y comederos.

## ARRASTRE MECÁNICO



## ESPIRAL FLEXIBLE



## ALIMENTACIÓN LIQUIDA



## ALIMENTACIÓN MIXTA



## TOLVAS / ACCESORIOS



## EQUIPOS DE CONTROL DE CRECIMIENTO



# Tratamiento de purines

Separación de fases: Sólido / líquido.  
 Compactación de la fase sólida.  
 Pre-tratamientos de oxigenación.  
 Procesos de nitrificación y desnitrificación (N-DN).

## EQUIPOS

Separador de sólidos



Bombas de alimentación



Compactador de sólidos



Agitadores



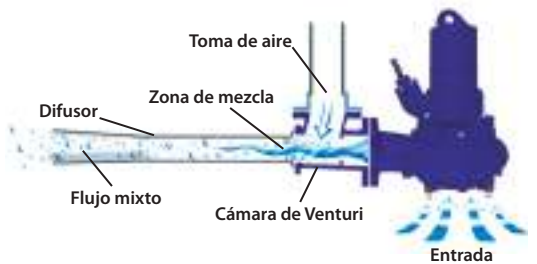
Sistemas de oxigenación y agitación



SISTEMA FRINGS

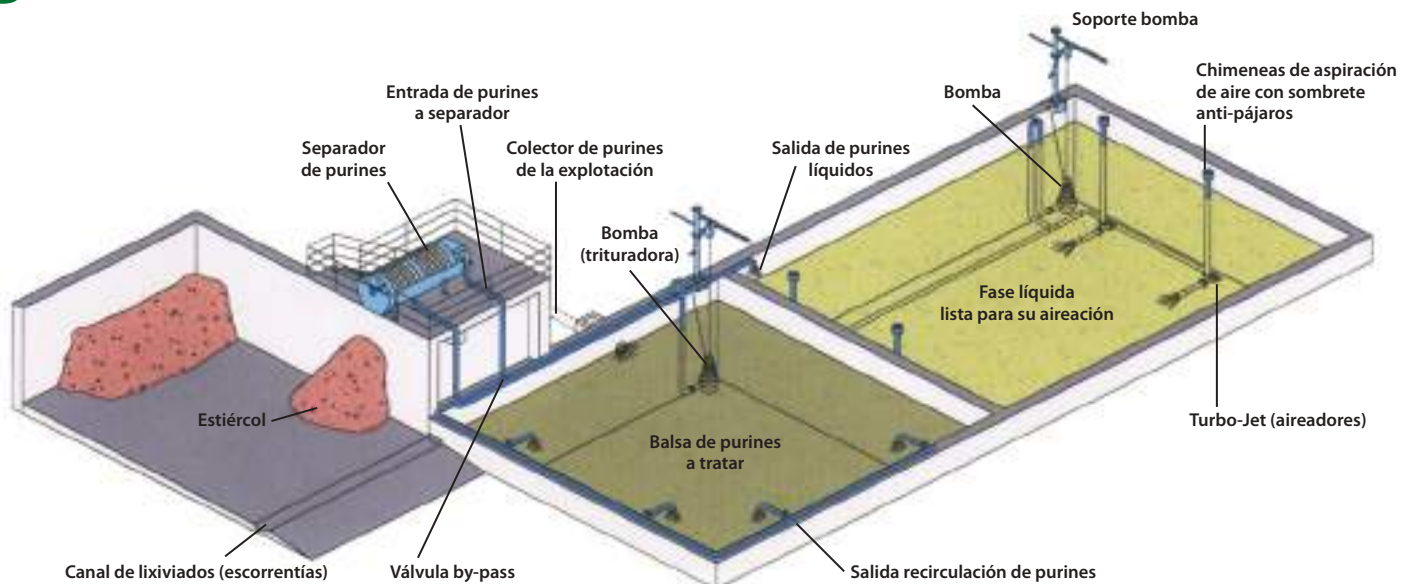


OXI-VENT



VENTURI-JET

## ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO



## INSTALACIONES DE TRATAMIENTO DE PURINES





## Fábrica de piensos

*Diseño y fabricación de equipos para la fabricación de piensos.  
Gestión de materias.  
Molinos y mezcladoras.  
Dosificación de aditivos y micro ingredientes.  
Silos para almacenamiento.  
Equipos de control.*

### EQUIPOS



Molino



Mezcladora



## INSTALACIONES



## EQUIPOS DE CONTROL

