

M101003

RESTRAINER PORCINO R400 (CON ATURDIDOR AUTOMÁTICO)

Descripción:

Máquina restrainer para la conducción, inmovilización y aturdimiento por electronarcosis de cerdos de entre 50 y 300 kg, con una capacidad de producción de entre 80 y 400 cerdos por hora. Está fabricado estructuralmente en acero inoxidable AISI 304, equipa sendas cintas transportadoras con bandas modulares en acetal, y traccionado por dos motores de 1,1 Kw de Bonfigliori.

Incluye guía superior de protección ajustable neumáticamente en altura para evitar el remonte de unos animales a otros.

Este equipo incluye un sistema de aturdimiento automático mediante dos electrodos con detector de presencia y presión neumático conectado a un equipo transportador de aturdimiento con control de tensión, control de imperancia y registro de datos conforme a la normativa europea de bienestar animal. El sistema de aturdimiento automático está situado al final del restrainer, y tiene dos modos de funcionamiento: animales estándar y madres.

El equipo cuenta con bandas modulares de acetal tipo Intralox, y permite un bajo mantenimiento, ya que la lubricación se limita a las UCF de forma semanal.

El diseño de los restrainer de Mecanova permite una fácil limpieza, tanto en exterior como interior. Aunque el equipo estándar mide 4000 mm de largo, se pueden fabricar de otras medidas a petición del cliente.



Datos Técnicos:

- Bastidor de tubo cuadrado de 100x3 de acero inoxidable AISI 304
- Bandas transportadoras fabricadas mediante tubo 40x40x2 y 40x20 e 2 en acero inoxidable, sobre los que se montan sendas chapas laterales cortadas por láser de espesor 5 mm
- Ejes de tracción y reenvío fabricados desde macizo 40x40 inoxidable con piñones de acetal diámetro 250
- Guías laterales y de desgaste en polietileno atornillada a la chapa
- Rodamientos UCF 206 en acero inoxidable con carcasa de acetal
- Tensión mecánica de las bandas sobre las UCF de reenvío
- Motorreductor Bonfigliori de 1,1 Kw con avance de 14 m por minuto
- Sistema de guiado superior ajustable neumáticamente en altura mediante 4 cilindros neumáticos Φ 40
- Aturdidor con voltaje a 650V

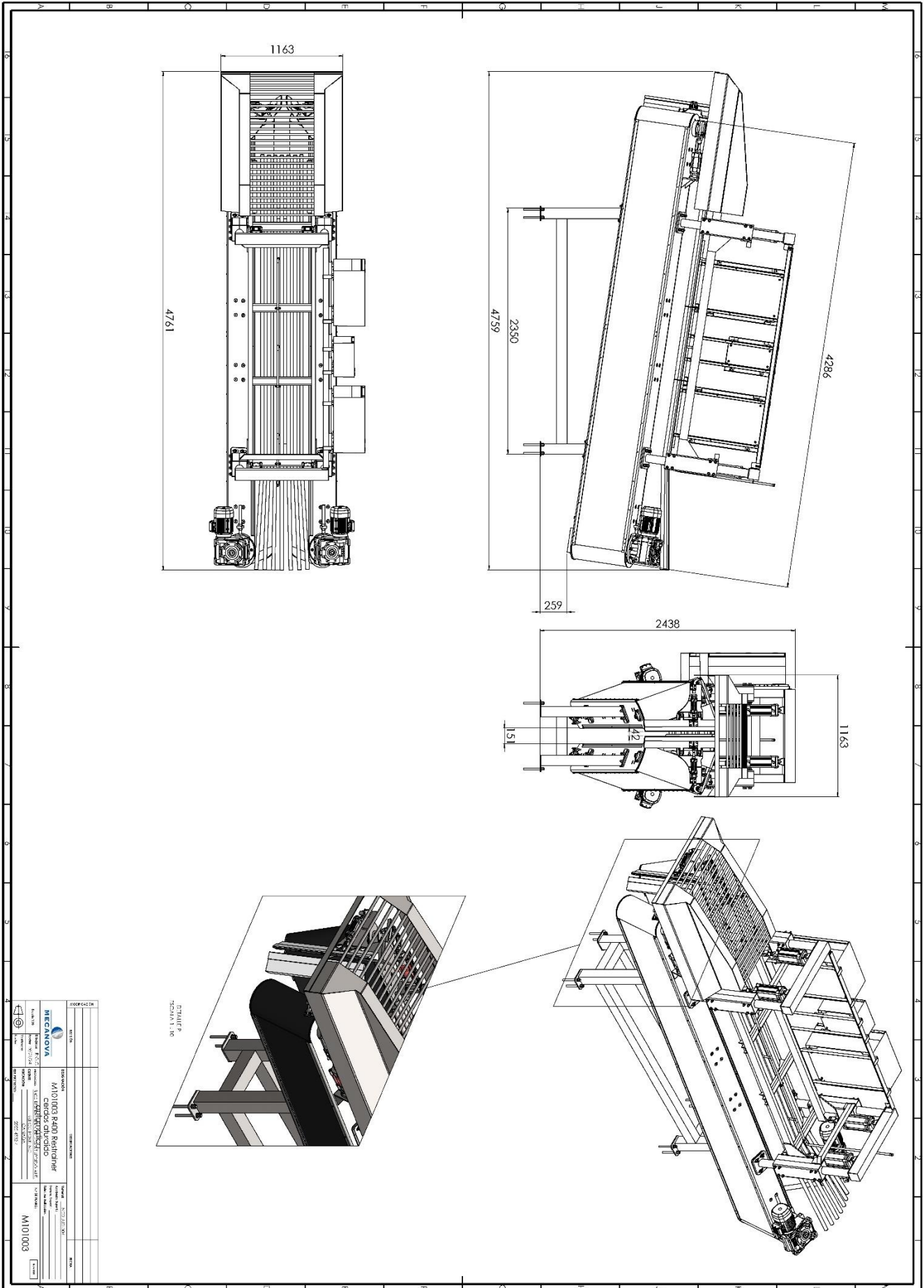
VIDEO DEMOSTRATIVO


Documentación

Junto con la máquina se entregará la siguiente documentación:

- Certificado de garantía CE
- Manual de uso y mantenimiento
- Listado de piezas de repuesto recomendadas
- Planos de partes de la máquina referenciadas para el departamento de mantenimiento
- Esquemas eléctricos y/o hidráulicos





 MECANOVA M101003		DESCRIPCIÓN M101003 R100 Cables divididos	MODELO M101003
REFERENCIA M101003	DESCRIPCIÓN M101003 R100 Cables divididos	MODELO M101003	REFERENCIA M101003



