

ELEVADOR SANGRADO PARA PORCINO

Descripción:

Máquina diseñada para elevar el cerdo hasta el transportador de sangrado para el sangrado vertical. La máquina es apta para vía tubular de pletina o birrail.

Consiste en un transportador de cadena de retorno vertical colocado de forma inclinada para elevar los animales desde una posición inferior hasta una posición superior.

Están colocados a la salida de la mesa del CO₂ y en el Box de aturrido de madres, y una vez colocado el carro por el operario, este último lo introduce.

El elevador lleva instalado una botonera de marcha-paro para que el mismo operario sea el que lo ponga en marcha dependiendo de las necesidades de fabricación.

Datos Técnicos:

- Bastidor: Construcción en acero al carbono con tratamiento superficial galvanizado en caliente. Existe la opción de fabricación íntegramente en acero inoxidable AISI 304.
- La máquina está fabricada un bastidor formado con dos chapas de 10 mm de espesor cortada por láser para el acople de las UCF y el Motorreductor, y una estructura interior de UPN de 80 mm enfrentadas que son la guía de los carros y la cadena.
- Lleva incorporados tres puntos de amarre para lograr la máxima estabilidad, mediante dos tensores laterales en la parte inferior anclados a la estructura de mantenimiento y otro punto de amarre superior por encima del motor para su anclaje y soportación del peso de la máquina y su carga.
- Motorreductor de 2.2 Kw a 3 Kw. De eje hueco, Acoplado en el bastidor y que tracciona a través del eje directamente sobre la corona tractora.
- Eje tractor y de reenvío fabricado en F114 cincado, diseñado para que junto a un solo casquillo centre la corona en la máquina para evitar de esta manera el riesgo de descentrado por fatiga de materiales.
- Cadena instalada: MC-56 paso 100 equipa carros fabricados en acero inoxidable con empujador. Las ruedas marca MECANOVA de poliamida especial de alta resistencia.
- UCF con rodamientos en acero inoxidable y cuerpo de poliamida de color blanco.
- Coronas: tractora y de reenvío de acero macizo endurecido, especial para la cadena MC 56. es de paso 100 y Z - 7
- Longitud aproximada: 6 metros (la medida dependerá de los requerimientos de la instalación)



