



Bernad
equipamiento industria alimentaria

BRAZO HIDRÁULICO DE CARGA PARA MUELLE MF1

Manipulador hidráulico de columna fija para cargar y descargar canales en el muelle

HIDRÁULICO 380 V

INDUSTRIA CÁRNICA

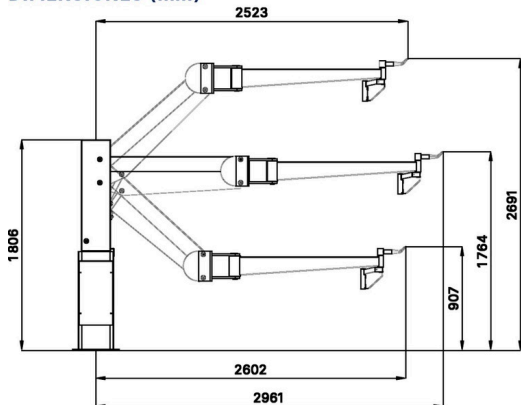
CARGA 300 KG

MARCADO CE

VISTA GENERAL



DIMENSIONES (mm)



DESCRIPCIÓN

Brazo articulado de instalación fija junto a la puerta del muelle de carga. Transfiere medias canales de bovino y porcino, jamones y piezas cárnicas entre el raíl aéreo de la sala y el camión frigorífico sin que el operario tenga que cargar el peso.

La elevación es hidráulica y se acciona desde el mango con pulsadores de acción mantenida; el desplazamiento horizontal se hace a mano, girando el brazo delantero. Alcance de trabajo de unos 2 m y seta de emergencia bajo la articulación central.

Las partes en contacto con la carne son de acero inoxidable AISI 304 de superficie lisa, sin rincones donde se acumulen restos. Se limpia con hidrolimpiadora al final de cada turno; el gancho se guarda con su funda de PVC.

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Columna giratoria sobre rodamientos con central hidráulica integrada (210 bar).
- Brazo primario, secundario y giratorio en paralelogramo con casquillos Permaglide.
- Mango con pulsadores estancos IP67, gancho inox AISI 304 y funda de PVC.
- Placa de anclaje con varillas roscadas M16 y armario eléctrico con interruptor general.

DATOS PRINCIPALES

Carga máxima	300 kg	Peso	310 kg	Alimentación	380 V III
Potencia	2,5 kW	Velocidad gancho	0,3 m/s	Rotación útil	350°

MODELOS Y DIMENSIONES

REF.	CONFIGURACIÓN	ALCANCE · ALTURA DEL GANCHO	APTO PARA
245006060	Columna fija en muelle (380 V)	2602 mm · 907-2691 mm	Medias canales, jamones y piezas hasta 300 kg

Fabricación propia. Rotación brazo frontal 260°, cabeza 320°. Requiere base de hormigón de 1200 × 1200 × 500 mm. Configuración a medida bajo consulta.

APLICACIONES

Mataderos, salas de despiece, mayoristas y distribuidores cárnicos, y almacenes frigoríficos con muelle de expedición y raíl aéreo. Uso interior entre -15 °C y +30 °C.

Documento informativo. Características, dimensiones y acabados pueden modificarse sin previo aviso por mejoras del producto. La imagen es orientativa. Para confirmación de medidas, materiales y plazos de entrega, solicite oferta.