

# SIERRA AUTOMÁTICA IRBC COMPACTA CORTE SIMPLE Y DOBLE

**MAINALI**  
LONG LIFE TECHNOLOGY

## CORTE SIMPLE Y DOBLE

Sistema de corte doble patentado



La Sierra automática compacta IRBC es una sierra de cinta automática versátil y segura, capaz de adaptarse a espacios reducidos.

Es capaz de cortar cualquier producto congelado o fresco, ya sea carne, pescado o verduras.

Tanto el movimiento de la mesa de trabajo como el de las grapas son accionados por un servomotor, proporcionando la máxima precisión desde el primer hasta el último corte.

**El sistema patentado de doble corte permite realizar un corte preciso y aumentar considerablemente la producción.**

El sistema de lectura de la pieza mediante fotocélula facilita la optimización del tiempo de ciclo, en el que el operario

únicamente debe preocuparse de colocar el producto en el cargador y pulsar el botón de inicio.

Está equipada con un sistema de seguridad que se activa automáticamente cuando las compuertas que dan acceso al cargador están abiertas, evitando que el operario resulte herido.

Una vez cortado el producto, sale de la máquina mediante una cinta transportadora.

Su diseño compacto, su fácil instalación y puesta en marcha la convierten en una auténtica *Plug and play*.

Además, el modo de limpieza garantiza la accesibilidad y facilidad para limpiar todos sus componentes.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POTENCIA ELÉCTRICA 10kW (corte simple) 12kW (corte doble)

CONSUMO DE AIRE 2L/ciclo

PESO 815Kg

VOLTAJE 380-490V III+T o 220V III+T

DIMENSIONES MESA ESTÁNDAR 750mmL x400Wmm

DIMENSIONES TOTALES 2096mmLx1105mmWx 1986mmH

Chasis de alta resistencia totalmente en acero Inox. AISI-304

Sistema de seguridad QPS

Software fácil e intuitivo con control de datos

Software con varios niveles de seguridad según operación

Cilindros neumáticos acero inoxidable Clean Design

Electrónica certificada marca Schneider

Banda de salida FDA, ligera y desmontable Easy Click

Banda de salida POM-C con certificado FDA

Motorreductor de cinta IP-69K Clean Design

Motor libre de mantenimiento eje acero inoxidable

Grapas personalizables según necesidad

Todos los materiales utilizados constructivamente son de acero inoxidable AISI-304

Guías con reductores de precisión y servos Schneider

Guías de tracción de carros en acero Inox . AISI-304

Mesa de alta dureza certificado FDA alta capacidad

Puertas con juntas especiales anti agua y polvo

Alta velocidad de corte con enlace de movimientos

Plásticos y racors cumplen la normativa FDA

