

SIERRAS AUTOMÁTICAS IRBC Y RB-1 SMART PESO EXACTO CORTE SIMPLE Y DOBLE

MAINALI
LONG LIFE TECHNOLOGY



Las Sierras **IRBC Smart** y **RB-1 Smart** han sido diseñadas para trabajar de forma automática y precisa. La lectura de las piezas por escaneo permite cortar el producto con el peso exacto o por el grosor programados, de cualquier producto congelado o fresco, ya sea carne, pescado o verduras.

El sistema patentado de doble corte permite obtener un corte preciso y aumentar de manera considerable la producción.

Dispone de múltiples parámetros configurables, por prioridades, los cuales se controlan electrónicamente, tales como, la selección de pesos, los rangos de medidas, la velocidad de corte, la regulación de altura, la presión del aire, así como los movimientos de avance y retroceso.

Para su uso, No se requiere de un operador cualificado en sierras.

Una vez configuradas las recetas, el operador únicamente tiene que cargar el producto y presionar el botón de inicio. Sencillo y eficiente. Las grapas de sujeción se adaptan en función del producto a cortar, lo cual permite minimizar al máximo la merma.

RB-1 SMART

POTENCIA ELÉCTRICA 12kW

CONSUMO DE AIRE 4L/ciclo

PESO 1800Kg

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

DIMENSIONES MESA 1350mmL/800mmW/230mmH

DIMENSIONES TOTALES 3100mmL/ 2056mmW/ 2029mmH

IRBC-1 SMART

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

CONSUMO DE AIRE 2L/ciclo

PESO 1400Kg

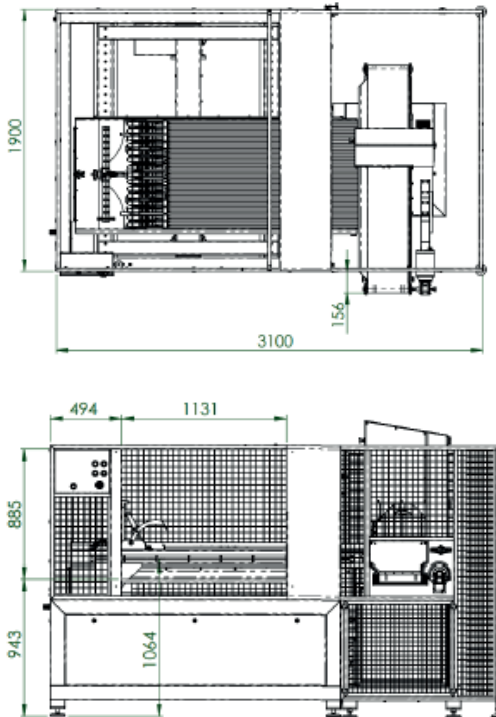
VOLTAJE 220V III+T o 380-490V III+T

DIMENSIONES MESA 1350mmL x 500mmW

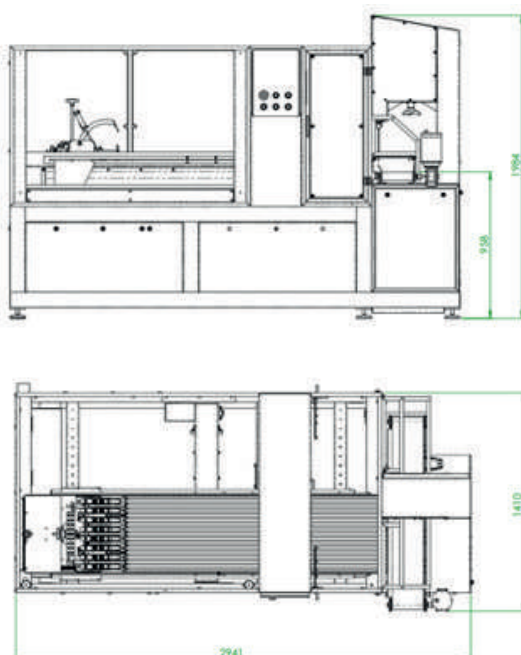
DIMENSIONES TOTALES 2941mmLx1410mmWx1984mmH

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

RB-1 SMART



IRBC-1 SMART



3 cámaras láser 3D integradas con capacidad lectora 360°

Sistema de seguridad certificado QPS

Equipado con sistema 4.0

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 Intralox

Motorreductor de cinta IP-69K Clean Design

Motor libre de mantenimiento eje acero Inoxidable

Grapas personalizables según necesidad

Discriminador por inversión de salida

Guías de apoyo de acero inoxidable THK Premium

Guías de tracción de acero inoxidable con correas de 85mm

Guías con reductores de precisión y servos Schneider

Barreras de seguridad Schneider IP-69K (*)

Chasis con cepillos anti entrada de agua y polvo

Mesa de alta dureza certificado FDA alta capacidad

Puertas con juntas especiales anti agua y polvo

Guías de tracción de carros en acero Inox

Alta velocidad de corte con enlace de movimientos

OPCIONAL

CLASIFICADORA DE PIEZAS POR PESO, HASTA 6 SALIDAS

EXTRACTOR DE SERRÍN (*)

(*) Todos los modelos excepto IRBC SMART CORTE SIMPLE