

# sormac

## Eliminador de astillas SR



### Principio de operación

El eliminador de astillas Sormac se fabrica con una serie de rodillos nervados con distancia ajustable entre ellos. El lecho de rodillos está inclinado formando un ángulo para el óptimo tránsito del producto. El producto se desplaza de manera transversal sobre los rodillos con una velocidad de avance que depende del ángulo del lecho de rodillos y la velocidad de giro de éstos. Los productos que no dan la talla caen entre los rodillos ayudados por las nervaduras externas de éstos, mientras que los productos con un tamaño correcto siguen adelante.

Los desechos que caen entre los rodillos se recogen en una tolva que los dirige a una caja o cinta para desechos situada bajo la máquina. La distancia entre rodillos es ajustable entre 4 y 16 mm colocando espaciadores fijos de un determinado tamaño entre los ejes de los rodillos. La máquina se entrega con 3 juegos de espaciadores de distanciado.

Los eliminadores de astillas se utilizan para retirar pedazos pequeños con forma extraña de tubérculos cortados en paralelepípedos.

La máquina está realizada completamente en acero inoxidable. La velocidad de giro de los rodillos se controla por un transmisión motor en acero inoxidable. El ángulo del lecho de rodillos puede ajustarse para acomodar tipos de producto concretos.

### Capacidad

La capacidad de la máquina depende de la anchura y el número de rodillos, así como de las tolerancias en la especificación del producto. Dependiendo de las especificaciones, es posible conseguir capacidades de hasta 3 toneladas a la hora.

### Suministro

- lecho de rodillos con ángulo de inclinación ajustable
- transmisión motor en acero inoxidable

### Opciones

- 3 juegos de espaciadores de los rodillos
- bastidor con embudo para desechos y patas ajustables



### Especificación de productos

El eliminador de astillas se utiliza para tubérculos cortados en paralelepípedos.

### Especificaciones técnicas

Tipo	SR-60	SR-80
Tensión	230/400 V, 50/60 Hz	230/400 V, 50/60 Hz
Potencia total instalada	0,75 kW	0,75 kW
Dimensiones (LxAnxAI)	1.210 x 1.365 x 1.520 mm	1.210 x 1.565 x 1.520 mm
Anchura del lecho de rodillos (BR)	600 mm	800 mm

