

Modelo de máquina

# SIRIO 315

Sierra manual con descenso vertical

Breve descripción

La sierra de disco con descenso vertical SIRIO 315 es un instrumento de trabajo profesional para el corte de perfiles completos en acero de alta resistencia. SIRIO 315 permite el corte de 0° a 45° a la derecha y de 0° a 60° a la izquierda



Scan the video



Capacidad de corte a 0°	Redondo: 108mm - Cuadrado: 100mm - Rectángulo: 150x90mm
Capacidad de corte a 45° izquierda	Redondo: 1008mm - Cuadrado: 93mm - Rectángulo: 105x80mm
Capacidad de corte a 60° izquierda	Redondo: 93mm - Cuadrado: 80mm - Rectángulo: 75x90mm
Capacidad de corte a 45° derecha	Redondo: 108mm - Cuadrado: 93mm - Rectángulo: 105x80mm
Capacidad de corte a 0° con hoja 300mm	Redondo: 100mm - Cuadrado: 84mm - Rectángulo: 140x80mm
Capacidad de corte a 0° por pieza (C45)	60mm
Dimensión del disco	315mm
Motor de la cuchilla	1.5/1.8KW
Velocidad de la cuchilla	17/33rpm
Velocidad de la hoja duplicada	33/66rpm
Capacidad de desperdicio de refrigerante	40l
Altura de la zona de trabajo	920mm
Peso	327kg
Dimensión	800x900x1700mm

## Características



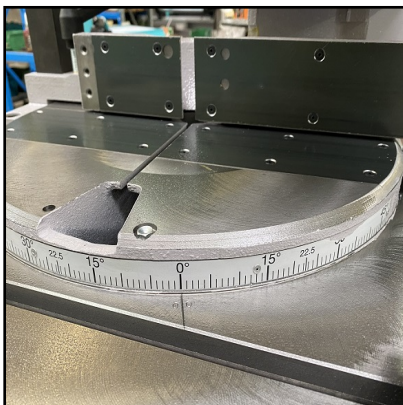
### Corte en descenso vertical

SIRIO 315 es una sierra manual y realiza cortes de descenso vertical con hoja de disco.



### Estabilidad

El modelo SIRIO tiene una elevada estabilidad estructural para reducir vibraciones y movimiento de la sierra durante el corte. La estructura rígida vertical en hierro fundido en cola de milano con una gran superficie de contacto entre el cabezal de la máquina y la estructura para asegurar aún más solidez cuando está en uso.



### Latidos grabables

SIRIO 315 está dotada de un sistema con topes ajustables a 0 ° y 45 °, tope de barra ajustable y escala gradua para otros ángulos y máxima precisión de posicionamiento.



### Sistema de lubricación mínima (Opcional)

OPTIONAL

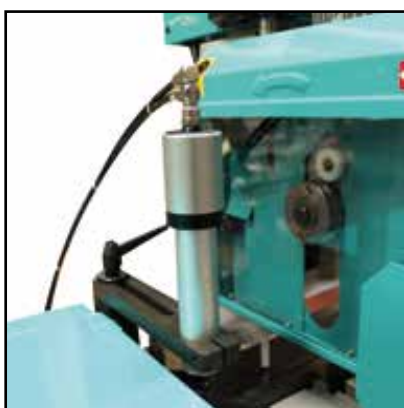
Está disponible bajo pedido para cualquier máquina la lubricación mínima que anula la dispersión del líquido refrigerante típico del uso del aceite emulsionable, la duración de la cuchilla no se ve de ninguna ma perjudicada.



### Mordaza neumática (Opcional)

OPTIONAL

El modelo SIRIO manual está disponible bajo pedido con el tornillo de banco neumático con apertura y cierre o



### Mordaza vertical (Opcional)

OPTIONAL

Disponible solo para SIRIO 315 manual en combinación con el tornillo de banco neumático.



### Mordaza en V (Opcional)

OPTIONAL

La mordaza en V de hierro fundido se suministran en kit de montaje y permiten cortar tubos de diámetro máximo 85mm.



### Hoja de disco (Opcional)

OPTIONAL

SIRIO 315 puede montar hojas de diferentes diámetros siempre que el diámetro del orificio sea de 40 mm. Está d cuchilla de 315x2,5mm o la cuchilla 370x3mm ambas en acero DMO5.



**Sincronizador entre el cabezal de corte y los transportadores de rodillos (Opcional)** OPTIONAL  
Adaptador para sincronización entre transportadores de rodillos RTD, RTP y movimiento del cabezal de corte.



**Elemento de conexión para rodillos (Opcional)** OPTIONAL  
Para conectar SIRIO 315 a la mesa de rodillos. Elemento compatible tanto para el lado de carga como para el la carga.



**Mesa de rodillos carga/descarga- Primer elemento (Opcional)** OPTIONAL  
Primer elemento para transportador de rodillos tanto por lado de descarga como de carga. El elemento tiene una longitud de 2m, capacidad máx.700kg.



**Mesa de rodillos carga/descarga- Elemento sucesivo (Opcional)** OPTIONAL  
Siguiete elemento para transportador de rodillos compatible tanto para lado de carga como de descarga. El ele tiene una longitud de 2m, capacidad máx.600kg.



**Mesa de rodillos de descarga con varilla milimétrica (Opcional) OPTIONAL**

Primer elemento para transportador de rodillos de descarga con varilla milimétrica y tope de medición. El tran longitud de 2m, capacidad máx. 700kg.



**Mesa de rodillos de descarga con varilla milimétrica- Elemento sucesivo OPTIONAL**

Primer elemento para transportador de rodillos de descarga con varilla milimétrica y tope de medición. El tran longitud de 2m, capacidad máx. 700kg.



**Mesa de rodillos de descarga con sistema de medida (Opcional) OPTIONAL**

Transportador de rodillos por lado de descarga con sistema de medición visualizada y posicionamiento manual. D longitud de medida 2m, capacidad 700kg, RTD2LW30; longitud de medida 4m, capacidad 1300kg, RTD4LW30; longitud de medición 6 m, capacidad 1900 kg, RTD6LW30.



**Mesa de rodillos de descarga con tope motorizado (Opcional) OPTIONAL**

Transportador de rodillos con tope de medición motorizado y preselección por teclado de varias longitudes. Dis longitud de medida 3m, 3 pedestales, capacidad 1300kg, RTP3W30; longitud de medida 6m, 5 pedestales, capacidad 1900kg, RTP6W30; longitud de medición 9 m, 7 pedestales, capacidad 2700 kg, RTP9W30.



**Mesa de rodillos de descarga con lectura digital (Opcional) OPTIONAL**

Mesa de rodillos de descarga con tope de medición con lectura digital y movimiento manual. Disponible con: lon 3m con 3 pedestales, capacidad máx. 3000kg, RTL3W30; longitud de medida 6m con 5 pedestales, capacidad máxima 6000 kg, RTL6W30; longitud de medición 9 m con 7 pedestales, máx. 9000, RTL9W30.



**Rodillos en forma de V para paquetes y rondas (Opcional) OPTIONAL**

Par de rodillos en forma de V para haces y rondas; número máximo de pares seleccionables: 6 por cada elemento solo con máquinas ya equipadas con mordazas en forma de V); para utilizar sin cubierta de rodillo, no combinab rodillos de contención verticales.



**Rodillos verticales de contención (Opcional) OPTIONAL**

Par de rodillos de contención de acero verticales. Número máximo seleccionable: 2 pares cada 2 m; usar sin cubierta de rodillo. No combinable con rodillos en forma de V.