



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

Modelo de máquina

BS 350 SHI

Sierra semiautomática para completo y perfiles

Breve descripción

La sierra de hoja semiautomática hidráulica BS 350 SHI es apta para el corte completo o de perfiles en una amplia gama de materiales, incluso de alta resistencia. La máquina realiza cortes de ángulo hasta 45° a la derecha y hasta 60° a la izquierda con apertura de la mordaza hasta 350mm.

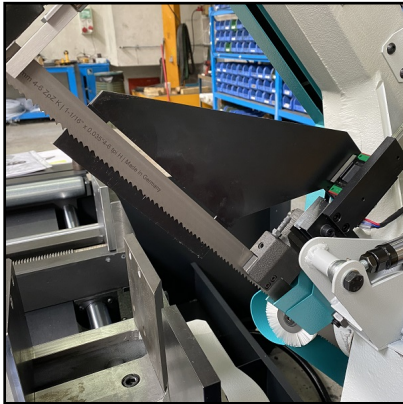


Scan the video



Capacidad de corte a 0°	Redondo: 305mm - Cuadrado: 250mm - Rectángulo: 350x200mm
Capacidad de corte a 45° izquierda	Redondo: 250mm - Cuadrado: 230mm - Rectángulo: 230x200mm
Capacidad de corte a 45° derecha	Redondo: 250mm - Cuadrado: 230mm - Rectángulo: 230x200mm
Capacidad de corte a 60° izquierda	Redondo: 175mm - Cuadrado: 155mm - Rectángulo: 170x100mm
Capacidad de corte a 0° macizo (C45)	Redondo: 200mm
Dispositivo para corte de paquetes	Máx:230x160mm - Mín:90x10mm
Motor de hoja	1.5/1.8 KW
Velocidad de hoja	37/74 m/min (18-100 m/min con ESC)
Dimensión de la hoja	3370x27x0.9mm
Altura de la zona de trabajo	940mm
Peso	649kg
Dimensión	1480x1750x1900mm

Características



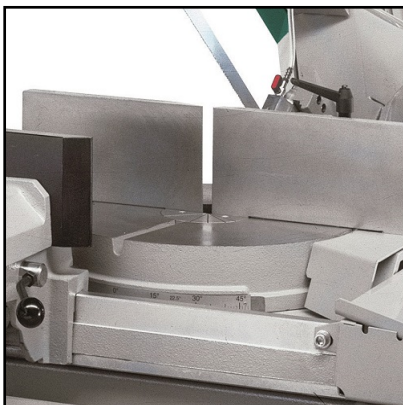
Dispositivo mecánico palpador

BS 350 SHI está equipada de un dispositivo automático de detección del material de corte para optimizar el proceso de corte: el dispositivo facilita la aproximación al material durante el proceso de descenso del arco ajustar también el corte fino y la subida de la hoja.



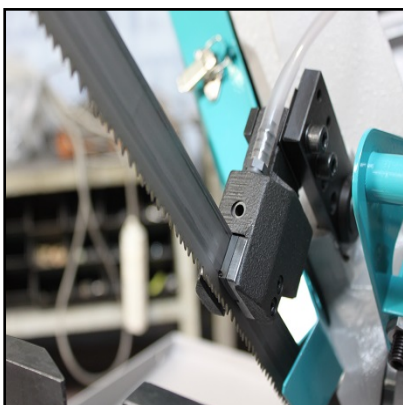
Control eléctrico

Las operaciones de la máquina se gestionan mediante un panel de control eléctrico ajustable, LED de control y amperímetro de absorción del motor.



Zona de trabajo amplia

BS 350 SHI está equipada de una amplia zona de trabajo con mesa giratoria integrada en el arco para evitar inc montada sobre un rodamiento de rodillos de 460 mm con rodamiento de empuje precargado.



Tension de la hoja

La hoja de sierra de cinta bimetálica tiene una alta tensión, 1900 kg / cm², con ajuste frontal y microinterru de control. El motor de la cuchilla tiene una potencia entre 1,5 / 2,2 Kw capaz de aumentar hasta 2,2 KW con e variador de velocidad con inverter.



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

BS 350 SHI



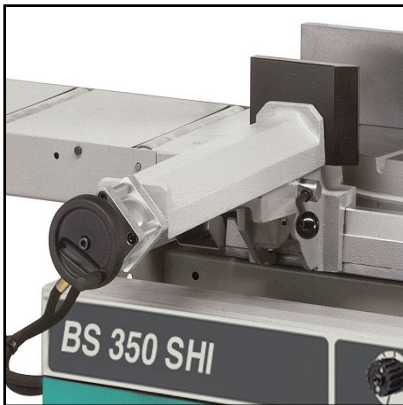
Alineación de la cuchilla

Patín de la guía de la cuchilla con inserciones de metal duro y cojinetes adicionales para obtener la mejor al de la cuchilla antes y durante el corte.



Limpieza de la cuchilla

BS 350 SHI tiene de serie un sistema de limpieza de la cuchilla mediante cepillo motorizado con inserciones de movida por la rotación de la polea motriz.



Mordaza hidráulica

Mordaza hidráulica con guías regulables que se deslizan transversalmente a la superficie de trabajo y de aprox



Sistema de lubricación mínima (Opcional)

OPTIONAL

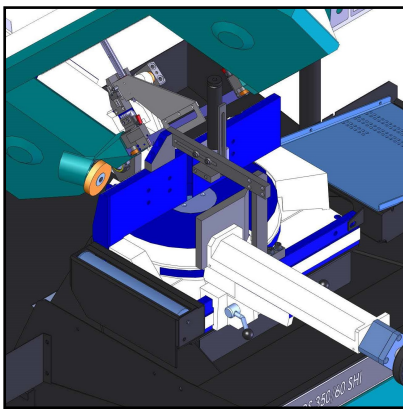
Está disponible bajo pedido para cualquier máquina la lubricación mínima que anula la dispersión del líquido refrigerante típico del uso del aceite emulsionable, la vida útil de la hoja no se ve de ninguna manera perjudicada.



Variador de velocidad (Opcional)

OPTIONAL

Variador de velocidad de la hoja de sierra con inverter para un rango de velocidad de 18-100m/min.



Corte en paquete (Opcional)

OPTIONAL

Dispositivo hidráulico para corte de paquetes. Máx: 230x160mm - Mín: 90x10mm. No compatible con la mordaza vertical hidráulica para lado de descarga.



Mordaza vertical hidráulica (Opcional)

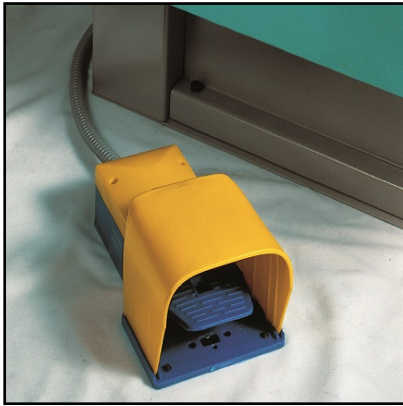
OPTIONAL

Solo por lado de descarga. No es compatible con el dispositivo para corte de vigas.



Láser de seguimiento (Opcional)

OPTIONAL



Control de pedal (Opcional)

OPTIONAL

Pedal de mando con cable y enchufe para conexión al panel.



Conexión para rodillos de descarga (Opcional)

OPTIONAL

Elemento de conexión a la mesa de rodillos por el lado de descarga con soportes y rodillo



Mesa de rodillos carga/descarga (Opcional)

OPTIONAL

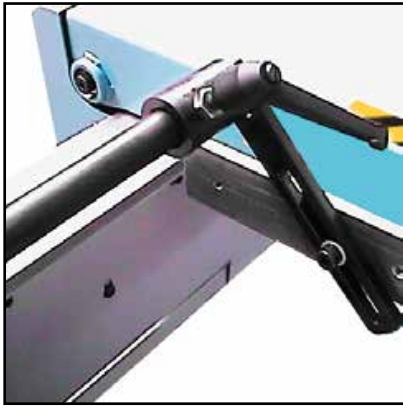
Primer elemento para transportador de rodillos compatible tanto para lado de carga como de descarga de la BS 3



Mesa de rodillos carga/descarga (Opcional)

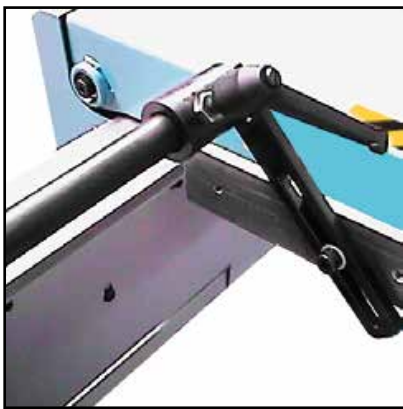
OPTIONAL

Siguiente elemento para transportador de rodillos tanto para lado de carga como de descarga. Longitud 2m, capa máximo 600kg.



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

Primer elemento para transportador de rodillos del lado de descarga de la BS 350 SHI. La mesa de rodillos está medición y varilla milimétrica; longitud 2m, capacidad 700kg.



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

Siguiente elemento para el transportador de rodillos del lado de descarga de BS 350 SHI. La mesa de rodillos e medición y varilla milimétrica; longitud 2m, capacidad 600kg.



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

Transportador de rodillos de descarga con un sistema de medida visualizada y posicionamiento manual. Disponibil - longitud de medición 2 m, capacidad de carga 700 kg; - longitud de medición 4 m, capacidad 1300 kg; - longitud de medición 6 m, capacidad 1900 kg;



Mesa de rodillos por lado de descarga con tope motorizado (Opcional) OPTIONAL

Transportador de rodillos para el lado de descarga con tope de medida motorizado y preselección mediante tecla Disponibilidad: -longitud de medición 3 m capacidad 1300 kg; -longitud de medición 6 m capacidad 1900 kg; Longitud de 9 m de capacidad 2700 kg



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

BS 350 SHI



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

Mesa de rodillos de descarga con lectura digital y movimiento manual.
Disponibilidad: -RTL3W50 longitud de medición 3 m, 3 pedestales, capacidad máxima 3000 kg -RTL6W50 longitud de medición 6 m, 5 pedestales, capacidad máxima 6000 kg -RTL9W50 longitud de medición 9 m, 5 pedestales, capacidad máxima 9000 kg



Pareja de rodillos verticales (Opcional) OPTIONAL

Par de rodillos de contención de acero verticales para mesa de rodillos locos RTS.