máquinas para carpintería

línea **minimax**

gama **classic** y **lab**

scm
woodworking technology

Todo “made in SCM Italy”

Desde la fundición hasta el producto acabado.

Ven a visitar nuestros centros de producción para conocer de primera mano la calidad de las máquinas SCM; tendremos el placer de tenerte como invitado.

scm
woodworking technology

minimax
la pasión que merece productos profesionales.

minimax es la línea de máquinas profesionales dedicadas al hobbista y al taller de carpintería, punto de referencia desde más de 40 años a nivel mundial.
El objetivo de SCM es asegurar al cliente tecnologías de calidad que contestan a sus exigencias, llegando a ser el socio de referencia para cada necesidad.

classic *y* lab
Esencialidad y practicidad de uso.

combinadas universales

cu 410c
pág. 6

cu 300c
pág. 7

lab 300p
pág. 24

combinadas

st 3c
pág. 8

fs 41c
pág. 9

fs 30c
pág. 9

sierras circulares

sc 3c
pág. 10

sc 2c
pág. 11

tupís

tw 45c
pág. 12

t 45c
pág. 13

App Thundercut

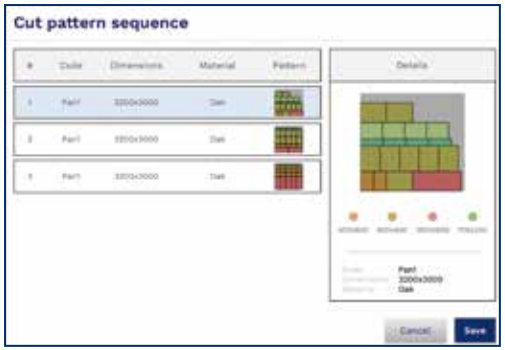
Tecnología al alcance de mano

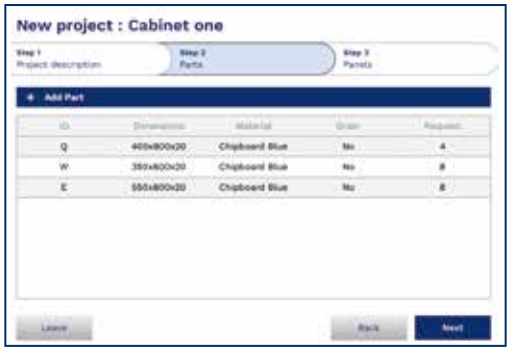
SCM Thundercut es la App Optimizador/Secuenciador de SCM para dispositivos móviles, que permite optimizar la superficie del tablero y guía al operario en la secuencia de cortes a realizar.

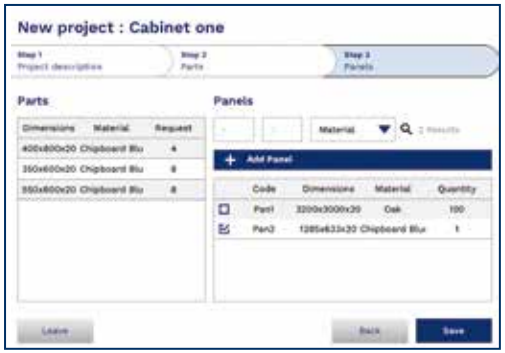
¡Rapidez en la ejecución de los cortes, menos desperdicio de material y ninguna posibilidad de error incluso para operadores menos expertos!

Descárgala ahora desde AppStore y Google Play:

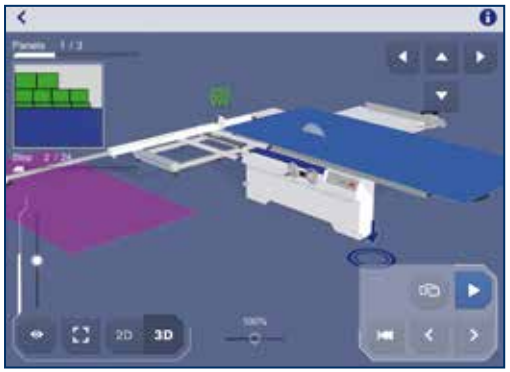
SCM Thundercut Available on the App Store GET IT ON Google Play







Es posible gestionar el parque máquinas de sierras circulares, el almacén de materiales y los diferentes proyectos en los que está trabajando.



El secuenciador 3D, gracias a la gráfica sencilla e intuitiva, sugiere los ajustes de la máquina para cada corte a realizar.

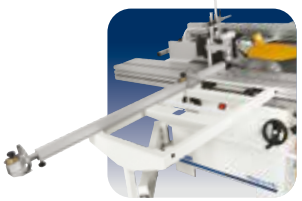
La App puede ser utilizada con sierras circulares, sierras circulares con grupo disco móvil, sierras-tupís y combinadas universales (en cada nueva máquina será presente el código QR para activar la aplicación).

scm
woodworking technology

classic
combinadas universales
cu 410c
cu 300c

		cu 410c	cu 300c
Ancho útil de trabajo cepillo	mm	410	300
Longitud total de las mesas cepillo	mm	1800	1510
Diámetro máx. disco sierra **con incisor instalado**	mm	315	315
Capacidad a escuadrar	mm	1660 ÷ 2660	1660 ÷ 2660
Longitud útil eje tupí	mm	100	100
Potencia motores trifásicos a partir de	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)

Tabla completa de datos técnicos a pág. 18



Bastidor y Regla
performances de serie

Grupo Sierra
prestaciones sin límites

Apertura Mesas Cepillo
máxima accesibilidad

Potencia 5 kW
dotación estándar

Thundercut

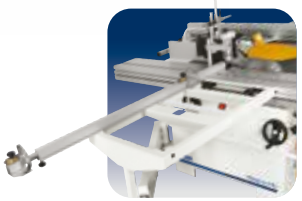
SCM Thundercut
App Optimizador/
Secuenciador

La mejor relación precio/prestaciones con la esencialidad y la practicidad de uso requerida por hobbistas exigentes y talleres artesanales.

classic
combinadas
st 3c sierra-tupí
fs 41c cepillo-regrueso
fs 30c

		st 3c	fs 41c	fs 30c
Diámetro máx. disco sierra **con incisor instalado**	mm	315	-	-
Capacidad a escuadrar	mm	1660 ÷ 2660	-	-
Longitud útil eje tupí	mm	100	-	-
Ancho útil de trabajo cepillo	mm	-	410	300
Diámetro eje cepillo / número cuchillas estándares	mm/n.	-	72 / 3	72 / 3
Longitud total de las mesas cepillo	mm	-	1800	1510
Altura mín. ÷ máx. de trabajo regrueso	mm	-	3 ÷ 230	3 ÷ 230
Potencia motores trifásicos a partir de	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	4 (4,8) / 50 (60)	4 (4,8) / 50 (60)

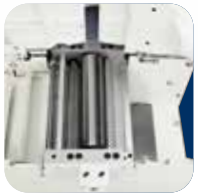
Tabla completa de datos técnicos a pág. 18



Bastidor y Regla
performances de serie

Grupo Sierra
prestaciones sin límites

SCM Thundercut
App Optimizador/ Secuenciador



Grupo Cepillo
óptimo resultado

Guía Cepillo
absoluta rigidez

Soluciones compactas, de alta precisión y baja inversión.

classic
sierras circulares
sc 3c
sc 2c

		sc 3c	sc 2c
Diámetro máx. disco sierra **con incisor instalado**	mm	315	315
Saliente máx. disco sierra respecto a la mesa a 90°/45°	mm	100 / 79	100 / 79
Ancho de corte en la guía paralela	mm	900 ÷ 1270	900 ÷ 1270
Capacidad a escuadrar	mm	2310 ÷ 2660	1660
Potencia motores trifásicos a partir de	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	4 (4,8) / 50 (60)

Tabla completa de datos técnicos a pág. 18

Grupo Sierra
prestaciones sin límites

Visualizador
accesorios high-tech

Carro Deslizable
exclusividad

SCM Thundercut
App Optimizador/
Secuenciador

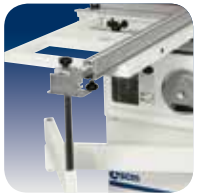
Soluciones compactas con prestaciones sin límites para hobbistas exigentes y talleres artesanales.

classic
tupís
tw 45c con eje fijo o inclinable
t 45c con eje fijo

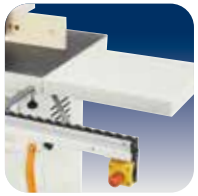
		tw 45c	t 45c
Longitud útil eje tupí	mm	100	100
Diámetro máx. de la herramienta para perfilar	mm	210	210
Diámetro máx. de la herramienta entrante bajo la mesa a 90°	mm	180	180
Diámetro máx. de la herramienta para espigar	mm	275	-
Potencia motores trifásicos a partir de	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)

Tabla completa de datos técnicos a pág. 18

Eje Tupí
cualquier trabajo



Bastidor de Soporte
óptimo soporte



Extensiones de la Mesa
óptimo soporte

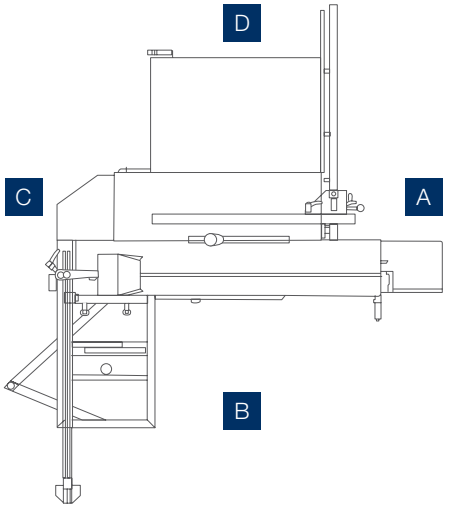
Versatilidad y facilidad de utilizo de las tupís ideales para hobbistas exigentes y talleres artesanales.

classic grupos operadores

El nuevo **grupo incisor** se entrega sobre pedido y **puede ajustarse cómodamente desde el exterior de la máquina.**

prestaciones sin límites

Grupo Sierra.
Un corte sorprendente, tanto en madera maciza de elevado espesor, como en tableros de madera noble gracias al nuevo grupo sierra con **disco de 315 mm de diámetro máximo** que garantiza un **altura de corte de 100 mm con incisor instalado.**



Un ambiente máquina limpio fácilita el mantenimiento de la misma, con el fin de evitar daños mecánicos de los grupos, y aumenta la precisión y la fiabilidad de la máquina en el tiempo. La campana de aspiración del nuevo grupo sierra es extremadamente eficiente: las pruebas de laboratorio mostraron un nivel de emisiones de polvo inferior al 90% respecto al **nivel máximo permitido de la normativa europea!**

Trabajo	Valor máximo permitido CE	Ubicación A	Ubicación B	Ubicación C	Ubicación D
Corte de listones	2 mg/m³	0.08 mg/m³	0.10 mg/m³	0.04 mg/m³	0.16 mg/m³

exclusividad

Carro Deslizable.
Cortes más precisos y cómodos gracias a un apoyo perfectamente estable, incluso para piezas de gran tamaño, garantizado por el **carro deslizable de ancho excelente** y el **bastidor para escuadrar provisto en dotación estándar. Excelente precisión, deslizamiento suave y silencioso, resistencia al polvo gracias a un sistema de autolimpieza, fiabilidad duradera sin regulaciones.** El carro deslizable es en extrusión de aluminio anodizado con una estructura retícular cerrada y cuenta un exclusivo sistema de deslizamiento sobre guías de acero templado y calibrado F550 SX.

performaces de serie

Bastidor y Regla de Escuadrado.
El bastidor de la **sc 2c** (A) es completo de regla telescópica con un tope excluible. El bastidor de las otras máquinas **Classic** (B) de **gran tamaño (960 x 600 mm)** es completo de:

- **regla telescópica** con **2 topes reversibles**
- prensor excéntrico
- soporte telescópico a bandera

cu 300c y **cu 410c** están equipadas con una guía multifunción sierra-cepillo estudiada para poder desplazarse y volver a posicionarse con facilidad y permitir así un **rápido pasaje entre los trabajos.** Precisión absoluta y posicionamiento rápido de la guía paralela sobre **barra de deslizamiento redonda**, en acero rectificado y completa de soporte "alta rigidez" en fundición, estándar sobre todas las otras máquinas Classic. (véase la ilustración)

classic
grupos operadores

óptimo resultado

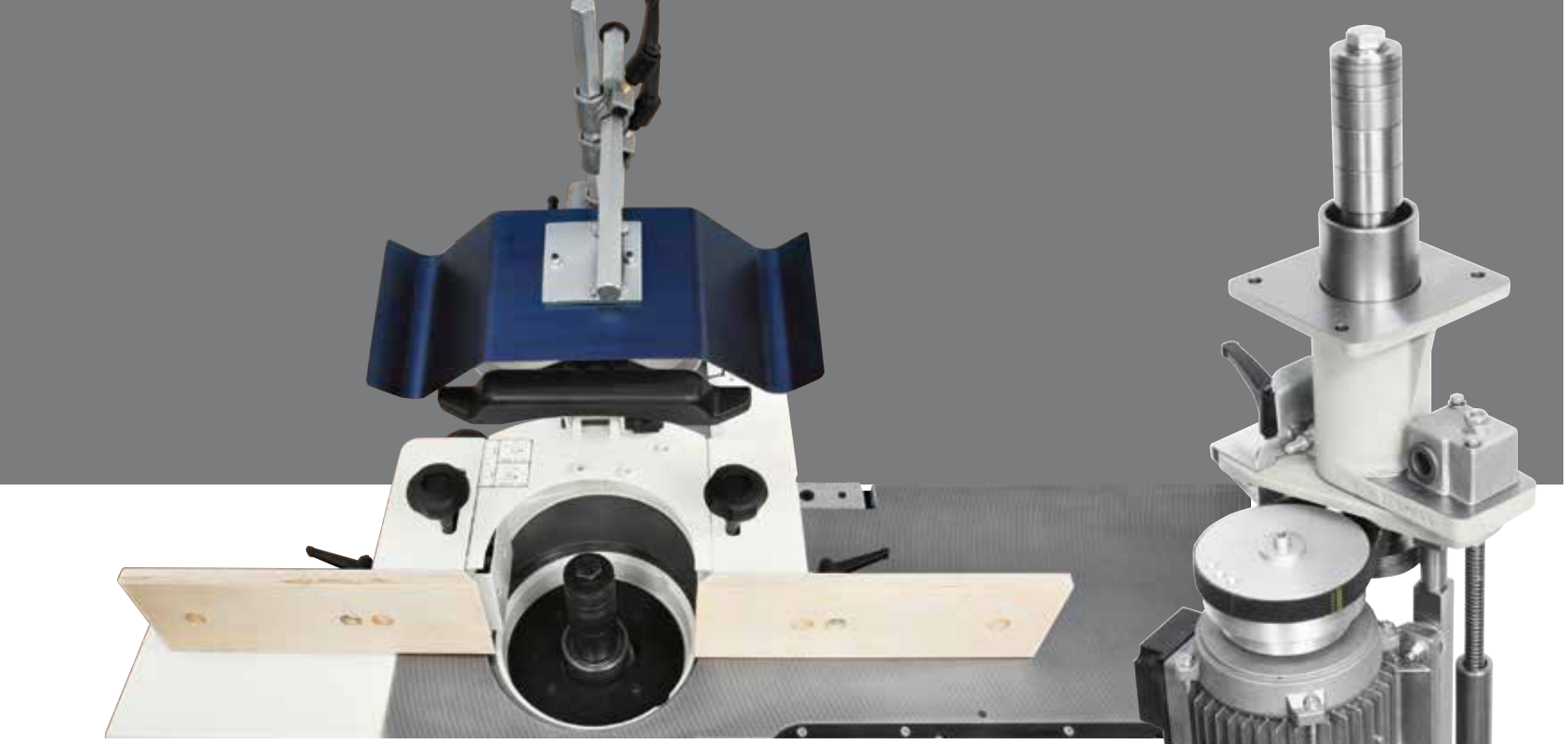
Grupo Cepillo.
Un óptimo cepillado, con un eje de 72 mm de diámetro con 3 cuchillas HSS en la versión estándar y, sobre pedido, el eje cepillo "Tersa" con cuchillas de fijación rápida y ajuste automático. Para un acabado impecable, la presión de los rodillos de arrastre en el regrueso puede regularse en función del tipo de madera que se trabaje. El rodillo de arrastre en entrada (A) con **dentado helicoidal** garantiza un avance decidido y constante de la pieza mientras aquello en salida en acero arenado (B) mantiene perfecto el acabado después del trabajo.

absoluta rigidez

Guía Cepillo.
Absoluta rigidez de las guías cepillo de las **fs 30c y fs 41c** con láminas de aluminio largos 1300 y 1670 mm respectivamente.

máxima accesibilidad

Apertura Mesas Cepillo.
Trabajo a la máquina más fácil: en las combinadas universales durante el paso del trabajo de cepillo al de regrueso **las mesas cepillo se abren hacia el interior de la máquina con un ángulo de 90° y de modo simultáneo.** Se puede pasar al regruesado piezas con una altura máxima de 230 mm. El nuevo diseño del convoya-virutas, que protege el eje cepillo, ha sido expresamente estudiado para aumentar aún más la seguridad y **la eficiencia del propio sistema.**



Sobre pedido, es disponible el eje tupí inclinable de 45° hacia el interior de la máquina (sólo para **st 3c** y **tw 45c**).

profesional y de alta robustez

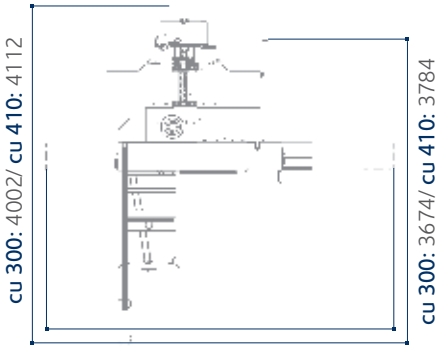
Grupo Tupí.
El grupo tiene una columna de gran tamaño realizada completamente en fundición y está equipado de una taza, también en fundición, que **protege los componentes mecánicos** alojados en la máquina de las virutas y polvo. **Trabajos de precisión y en total seguridad** con la guía tupí regulable con regulación micrométrica, completa de prensores verticales y horizontales.

personalizabiles para todas las exigencias de utilizo

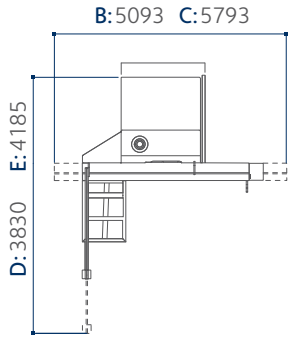
Extensiones de la Mesa y Bastidor de Soporte.
En la **t 45c** las extensiones de la mesa en entrada y salida y el soporte frontal telescópico con rodillos (opcionales) facilitan el trabajo de piezas de gran tamaño.

El carro deslizable de 270 mm de ancho de la **tw 45c** ofrece un apoyo útil también en el espigado; mayor comodidad en el trabajo de piezas más grandes gracias al bastidor para escuadrar (opcional) con regla telescópica.

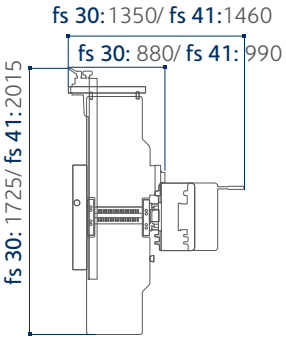
classic
dimensiones y tablas técnicas



cu 410c
cu 300c



st 3c

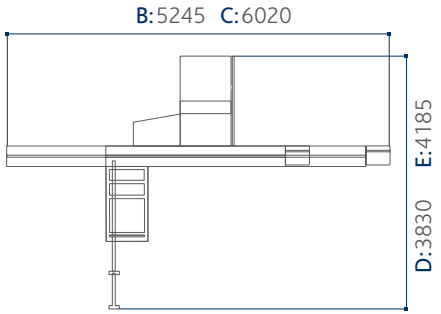


fs 41c
fs 30c

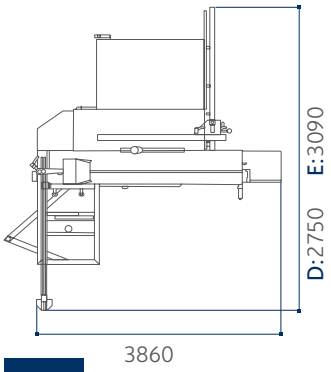
A con carro 1600 mm
B con carro 2250 mm
C con carro 2600 mm
D con ancho de corte 900 mm*
E con ancho de corte 1270 mm*
**en la guía paralela*

		cu 410c	cu 300c
cepilladora-regruesadora			
Ancho útil de trabajo	mm	410	300
Diámetro eje cepillo / número cuchillas estándares	mm/n.	72 / 3	72 / 3
Dimensiones cuchillas estándares	mm	410 x 30 x 3	300 x 30 x 3
Desbaste máx. cepillo	mm	4	4
Longitud total de las mesas cepillo	mm	1800	1510
Dimensiones mesa regrueso	mm	410 x 605	300 x 585
Velocidad de avance regrueso	m/min	7	7
Altura mín. ÷ máx. de trabajo regrueso	mm	3 ÷ 230	3 ÷ 230
sierra circular			
Dimensiones mesa sierra-tupí en fundición	mm	1115 x 335	1115 x 335
Inclinación discos		90° ÷ 45°	90° ÷ 45°
Diámetro máx. disco sierra **con incisor instalado**	mm	315	315
Saliente máx. disco sierra respecto a la mesa a 90°/45°	mm	100 / 79	100 / 79
Capacidad a escuadrar	mm	1660 ÷ 2660	1660 ÷ 2660
Ancho de corte en la guía paralela	mm	900	820
tupí			
Longitud útil eje tupí	mm	100	100
Velocidad de rotación eje tupí (a 50 Hz)	rpm	3500 / 7000 / 10.000	3500 / 7000 / 10.000
Diámetro máx. de la herramienta para perfilar	mm	210	210
Diámetro máx. de la herramienta entrante bajo la mesa a 90°	mm	180	180
Diámetro máx. de la herramienta para espigar	mm	275	275
otras características técnicas			
Motores trifásicos 4 kW (5,5 hp) 50 Hz - 4,8 kW (6,5 hp) 60 Hz		-	-
Motores trifásicos 5 kW (6,6 hp) 50 Hz - 6 kW (8 hp) 60 Hz		S	S
Motores monofásicos 2,2 kW (3 hp) 50 Hz		O	O
Motores monofásicos S1 3,6 kW (4,8 hp) 60 Hz		O	O
Diámetro campanas de aspiración	mm	120	120

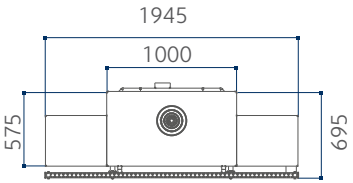
S Estándar
O Opcional



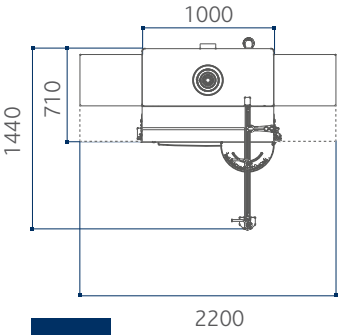
sc 3c



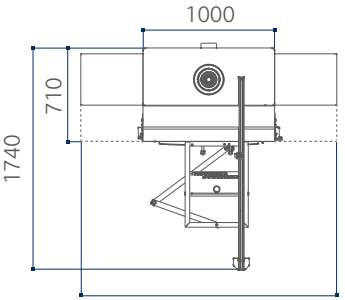
sc 2c



t 45c



tw 45c



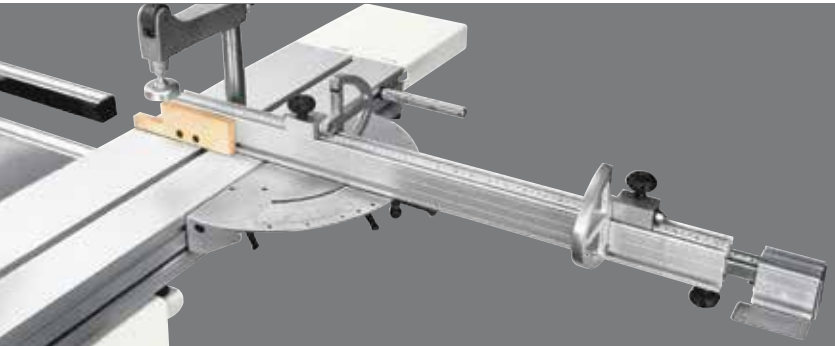
tw 45c

st 3c	fs 41c	fs 30c	sc 3c	sc 2c	tw 45c	t 45c
-	410	300	-	-	-	-
-	72 / 3	72 / 3	-	-	-	-
-	410 x 30 x 3	300 x 30 x 3	-	-	-	-
-	4	4	-	-	-	-
-	1800	1510	-	-	-	-
-	410 x 605	300 x 585	-	-	-	-
-	7	7	-	-	-	-
-	3 ÷ 230	3 ÷ 230	-	-	-	-
1115 x 430	-	-	840 x 560	1020 x 325	-	-
90° ÷ 45°	-	-	90° ÷ 45°	90° ÷ 45°	-	-
315	-	-	315	315	-	-
100 / 79	-	-	100 / 79	100 / 79	-	-
1660 ÷ 2660	-	-	2310 ÷ 2660	1660	-	-
900 ÷ 1270	-	-	900 ÷ 1270	900 ÷ 1270	-	-
100	-	-	-	-	100	100
3500 / 7000 / 10.000	-	-	-	-	3500 / 7000 / 10.000	3500 / 7000 / 10.000
210	-	-	-	-	210	210
180	-	-	-	-	180	180
275	-	-	-	-	275	-
-	S	S	-	S	-	-
S	O	O	S	O	S	S
O	O	O	O	O	O	O
O	O	O	O	O	O	O
120	120	120	120	120	120	120

classic principales dispositivos opcionales

soporte para tablet sobre carro deslizable

Compatible con tablet desde 8″ hasta 11″.



dispositivo para cortes angulares con topes reversibles

Para obtener rápidamente cortes angulares sin desplazar la guía de escuadrado. Indicado para el corte angular de piezas pequeñas.

protección disco suspendida

Para trabajar a la sierra en total seguridad.

visualizador digital para la lectura de la cota sobre guía paralela

Permite posicionamientos precisos gracias al sensor de banda magnética.

grupo guías profesionales

Para la sierra y el cepillo. Estudiadas para poder extraerse con facilidad y permitir así un rápido pasaje entre los trabajos.

escopleadora en fundición

Las ranuras, mortajas y ensambladuras se ejecutan fácilmente. La escopleadora es completa de campana de aspiración de 120 mm de diámetro y portabrocas de 16 mm.

eje cepillo "Xylent" con cuchillas dispuestos en espiral

Las 3 espirales de cuchillas garantizan un excelente acabado. Permite trabajar a la máquina en modo extremadamente silencioso. Mejora la aspiración mediante la producción de virutas de dimensiones reducidas. Aumenta la duración de las cuchillas, con la posibilidad de aprovechar los cuatros lados cortantes.

portabroca autocentrante 0-16 mm "Wescott"

Las brocas de la escopleadora se sustituyen rápidamente y no requieren ninguna regulación.

maleta de mantenimiento para eje "Xylent"

Incluye:

- 1 frasco de líquido detergente desengrasante para la limpieza de las resinas
- 1 llave dinamométrica calibrada
- 2 bit Torx
- 10 insertos
- 5 tornillos
- 1 cepillo con cerdas en latón para limpiar el eje con insertos instalados
- 1 cepillo con cerdas en acero para limpiar los alojamientos insertos

volante gravitacional

Volante con indicador numérico gravitacional para el posicionamiento mesa regrueso.

eje cepillo "Tersa"

El blocaje automático de las cuchillas, realizado por la fuerza centrífuga, otorga seguridad y precisión en el trabajo. El sistema sin tornillos de fijación hace que la sustitución de las cuchillas resulte extremadamente rápida.

guía tupí regulable a tres desplazamientos

Utiliza un sistema de regulación de las guías mediante cremallera y dispone de un lector digital mecánico. Gracias al sistema de memorias la campana puede desplazarse y volver a posicionarse sin perder la posición de trabajo. La capacidad máxima de la herramienta que puede utilizarse para el perfilado es de 210 mm de diámetro.

A

B

eje tupí intercambiable (A)

Permite una sustitución rápida del eje tupí.
Disponible, entre los ejes de recambio, el eje tupí con portabroca porta-pinzas. (B)

mesa y campana de protección para espigar

Para los trabajos de espigado a la tupí. Compuesta de:
- mesa
- campana de protección para herramientas de 275 mm de diámetro máximo
- campana de aspiración de 120 mm de diámetro

carrito porta-accesorios "minimax ease"

Diseñado para almacenar diferentes accesorios como: guía cepillo, regla de escuadrado, guía tupí, ejes tupís, etc.
Compuesto de:
- mesa superior con superficie en baquelita que se puede también utilizar como soporte de la pieza durante el trabajo
- dos mesas con superficie en goma
- ruedas giratorias con bloqueo

predisposición eléctrica y soporte excluible para arrastre

Permite una total exclusión del dispositivo y evita interferencias con otras partes de la máquina.

mesa suplementaria sobre el carro deslizable

Para el soporte de tableros de gran tamaño.

classic
principales dispositivos opcionales

S Standard
O Opzionale

	cu 410c	cu 300c	st 3c	fs 41c	fs 30c	sc 3c	sc 2c	tw 45c	t 45c
App Optimizador/Secuenciador "SCM Thundercut"	S	S	S	-	-	S	S	-	-
Soporte para tablet sobre carro deslizable	O	O	O	-	-	O	O	-	-
Dispositivo para cortes angulares con topes reversibles	O	O	O	-	-	O	O	-	-
Visualizador digital para la lectura de la cota sobre guía paralela	-	-	O	-	-	O	O	-	-
Mesa suplementaria sobre el carro deslizable	O	O	O	-	-	O	O	-	-
Protección disco suspendida	-	-	O	-	-	O	O	-	-
Grupo guías profesionales	O	O	-	-	-	-	-	-	-
Eje cepillo "Tersa"	O	O	-	O	O	-	-	-	-
Eje cepillo "Xylent" con cuchillas dispuestos en espiral	O	O	-	O	O	-	-	-	-
Maleta de mantenimiento para eje "Xylent"	O	O	-	O	O	-	-	-	-
Escopleadora en fundición	O	O	-	O	O	-	-	-	-
Portabroca autocentrante 0-16 mm "Wescott"	O	O	-	O	O	-	-	-	-
Guía tupí regulable a tres desplazamientos	-	-	-	-	-	-	-	O	O
Mesa y campana de protección para espigar	O	O	O	-	-	-	-	O	-
Predisposición eléctrica y soporte excluible para arrastre	O	O	O	-	-	-	-	-	-
Eje tupí intercambiable	O	O	O	-	-	-	-	O	O
Ruedas para el desplazamiento de la máquina	O	O	O	O	O	-	-	-	-
Dado set	O	O	-	-	-	O	-	-	-
Volante gravitacional	O	O	-	O	O	-	-	-	-

combinada universal lab 300p

		lab 300p
Ancho útil de trabajo cepillo	mm	300
Longitud total de las mesas cepillo	mm	1300
Diámetro máx. disco sierra **con incisor instalado**	mm	315
Capacidad a escuadrar	mm	1660
Longitud útil eje tupí	mm	100
Potencia motores trifásicos	kW/Hz	4 (4,8) / 50 (60)

Tabla completa de datos técnicos a pág. 28

Grupo Sierra
corte sorprendente

Grupo Tupí
prestaciones superiores

Elevación de la Mesa
mayor eficiencia

Thundercut

SCM Thundercut
App Optimizador/
Secuenciador

Tiempos atrás existía la combinada,
ahora Minimax he definido los estándares
tecnológicos más avanzados por precisión,
fiabilidad y seguridad.

lab300p
grupos operadores

corte sorprendente

Grupo Sierra.
Nuevo grupo sierra con **disco de diámetro máximo 315 mm con incisor instalado.**
El nuevo **grupo incisor** se entrega sobre pedido y puede **ajustarse cómodamente desde el exterior de la máquina.**

Cortes más precisos y cómodos gracias a un apoyo perfectamente estable, incluso para piezas de gran tamaño, garantizado por el **carro deslizable de 270 mm de ancho.**

óptimo resultado

Grupo Cepillo.
Un óptimo cepillado, con un eje de 72 mm de diámetro con 3 cuchillas HSS en la versión estándar y, sobre pedido, el eje cepillo "Tersa" con cuchillas de fijación rápida y ajuste automático. Para un acabado impecable, la presión de los rodillos de arrastre en el regrueso puede regularse en función del tipo de madera que se trabaje. El rodillo de arrastre en entrada (A) con **dentado helicoidal** garantiza un avance decidido y constante de la pieza mientras aquello en salida en acero arenado (B) mantiene perfecto el acabado después del trabajo.

prestaciones superiores

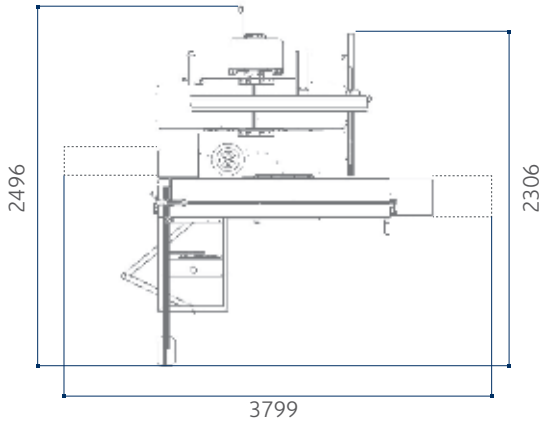
Grupo Tupí.
El grupo tupí (A) monta un eje con longitud útil de 100 mm. Bajo la mesa de trabajo se puede hacer regresar una herramienta con diámetro máximo de 180 mm. Para la máxima seguridad y una mayor flexibilidad de la máquina se suministra, en dotación estándar, una especial **campana tupí de protección dedicada para trabajos de perfilado. (B)**

Escopleadora en fundición.
Las ranuras, mortajas y ensambladuras se ejecutan fácilmente. La escopleadora es completa de campana de aspiración de 120 mm de diámetro y portabrocas de 16 mm.
(opcional)

mayor seguridad y eficiencia

Elevación de las Mesas.
Durante el paso del trabajo de cepillo al de regrueso **las mesas cepillo se abren hacia el interior de la máquina con un ángulo de 90°**: de este modo el trabajo de regrueso es más fácil. Se puede pasar al regruesado piezas con una altura máxima de 220 mm. **El nuevo diseño del convoya-virutas**, que protege el eje cepillo, ha sido expresamente estudiado **para aumentar aún más la seguridad y la eficiencia del propio sistema.**

lab 300p
dimensiones y tablas técnicas



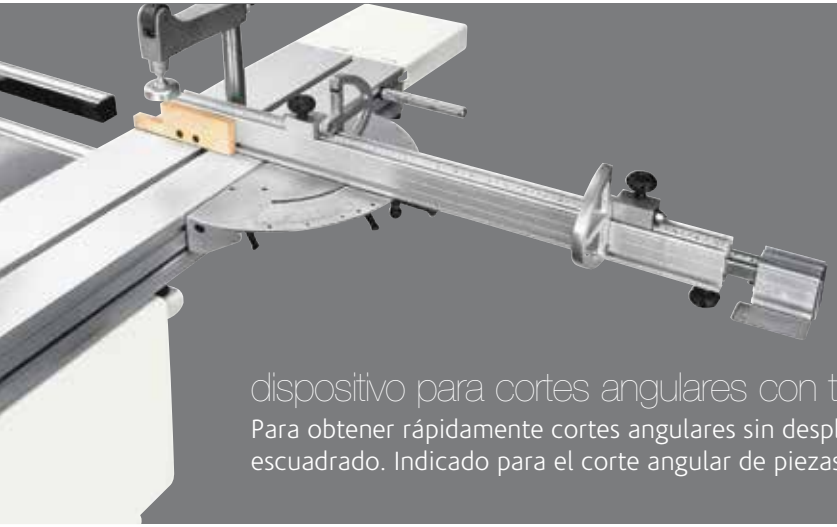
S Estándar
O Opcional

		lab 300p
cepilladora-regruesadora		
Ancho útil de trabajo	mm	300
Diámetro eje cepillo / número cuchillas estándares	mm/n.	72 / 3
Dimensiones cuchillas estándares	mm	300 x 30 x 3
Desbaste máx. cepillo	mm	3
Longitud total de las mesas cepillo	mm	1300
Dimensiones mesa regrueso	mm	300 x 450
Velocidad de avance regrueso	m/min	7
Altura mín. ÷ máx. de trabajo regrueso	mm	3 ÷ 220
sierra circular		
Dimensiones mesa sierra-tupí en fundición	mm	1020 x 325
Inclinación discos		90° ÷ 45°
Diámetro máx. disco sierra con incisor instalado	mm	315
Saliente máx. disco sierra respecto a la mesa a 90°/45°	mm	100 / 79
Capacidad a escuadrar	mm	1660
Ancho de corte en la guía paralela	mm	800
tupí		
Longitud útil eje tupí	mm	100
Velocidad de rotación eje tupí (a 50 Hz)	rpm	3500 / 7000 / 10.000
Diámetro máx. de la herramienta para perfilar	mm	210
Diámetro máx. de la herramienta entrante bajo la mesa a 90°	mm	180
Diámetro máx. de la herramienta para espigar	mm	275
otras características técnicas		
Motores trifásicos 4 kW (5,5 hp) 50 Hz - 4,8 kW (6,5 hp) 60 Hz		S
Motores monofásicos 2,2 kW (3 hp) 50 Hz		O
Motores monofásicos S1 3,6 kW (4,8 hp) 60 Hz		O
App Optimizador/Secuenciador "SCM Thundercut"		S
Diámetro campanas de aspiración	mm	120

lab 300p
principales dispositivos opcionales

mesa y campana de protección para espigar

Para los trabajos de espigado a la tupí. Compuesta de:
- mesa
- campana de protección para herramientas de 275 mm de diámetro máximo
- campana de aspiración de 120 mm de diámetro



dispositivo para cortes angulares con topes reversibles

Para obtener rápidamente cortes angulares sin desplazar la guía de escuadrado. Indicado para el corte angular de piezas pequeñas.

predisposición eléctrica y soporte excluible para arrastre

Permite una total exclusión del dispositivo y evita interferencias con otras partes de la máquina.

mesa suplementaria sobre el carro deslizable

Para el soporte de tableros de gran tamaño.

grupo guías profesionales

Para la sierra y el cepillo. Estudiadas para poder extraerse con facilidad y permitir así un rápido pasaje entre los trabajos.

eje cepillo "Tersa"

El blocaje automático de las cuchillas, realizado por la fuerza centrífuga, otorga seguridad y precisión en el trabajo. El sistema sin tornillos de fijación hace que la sustitución de las cuchillas resulte extremadamente rápida.

portabroca autocentrante 0-16 mm "Wescott"

Las brocas de la escopleadora se sustituyen rápidamente y no requieren ninguna regulación.

soporte para tablet sobre carro deslizable

Compatible con tablet desde 8" hasta 11".

eje cepillo "Xylent" con cuchillas dispuestos en espiral

Las 3 espirales de cuchillas garantizan un excelente acabado. Permite trabajar a la máquina en modo extremadamente silencioso. Mejora la aspiración mediante la producción de virutas de dimensiones reducidas. Aumenta la duración de las cuchillas, con la posibilidad de aprovechar los cuatros lados cortantes.

volante gravitacional

Volante con indicador numérico gravitacional para el posicionamiento mesa regrueso.

maleta de mantenimiento para eje "Xylent"

Incluye:

- 1 frasco de líquido detergente desengrasante para la limpieza de las resinas
- 1 llave dinamométrica calibrada
- 2 bit Torx
- 10 insertos
- 5 tornillos
- 1 cepillo con cerdas en latón para limpiar el eje con insertos instalados
- 1 cepillo con cerdas en acero para limpiar los alojamientos insertos

carrito porta-accesorios "minimax ease"

Diseñado para almacenar diferentes accesorios como: guía cepillo, regla de escuadrado, guía tupí, ejes tupís, etc.

Compuesto de:

- mesa superior con superficie en baquelita que se puede también utilizar como soporte de la pieza durante el trabajo
- dos mesas con superficie en goma
- ruedas giratorias con bloqueo

UNA RED DE 1.000 TÉCNICOS, 36.000 CÓDIGOS PARA UNA ASISTENCIA SIEMPRE LISTA Y CUALIFICADA.

TÉCNICOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS, UNA GESTIÓN EFICIENTE Y 6 SEDES DE SUMINISTRO DE REPUESTOS EN TODO EL MUNDO, UN APOYO CERCANO, SEGURO Y EFICAZ.

SERVICIO

El servicio de SCM Group va más allá de la compra, garantizándole el rendimiento a largo plazo de su sistema de producción tecnológica y una total tranquilidad para su negocio.

UNA OFERTA INTEGRAL DE SERVICIOS POSTVENTA

- instalación y puesta en marcha de máquinas, celdas, líneas y sistemas
- programas de capacitación a medida
- soporte telefónico para reducir tiempos y costes cuando las máquinas no están en funcionamiento
- programas de mantenimiento preventivo para garantizar el rendimiento a largo plazo
- renovación completa de máquinas y plantas para actualizar el valor añadido de las inversiones
- actualizaciones personalizadas para modernizar las máquinas y las instalaciones y cumplir con los nuevos requisitos de producción

scmservice

SERVICIO DE RECAMBIO

SCM Group cuenta con 140 profesionales de recambios en todo el mundo para poder responder a cualquier solicitud con envíos en tiempo real.

36,000 PIEZAS DE REPUESTO

Nuestro inventario de recambios tiene un valor de 12 millones de euros y cubre todas nuestras máquinas.

RECAMBIOS GARANTIZADOS

También garantizamos la disponibilidad de las piezas más difíciles de encontrar, con 3,5 millones de euros invertidos en recambios “críticos”.

DISPONIBILIDAD INMEDIATA

Más del 90 % de los pedidos recibidos se realizan en el mismo día gracias a nuestro abundante inventario.

6 SUCURSALES EN TODO EL MUNDO

El servicio de repuestos cuenta con soporte mundial (Rímini, Singapur, Shenzhen, Moscú, Atlanta, São Bento do Sul).

500 ENVÍOS AL DIA

scmspareparts

scm
woodworking technology

LAS MÁS SÓLIDAS TECNOLOGÍAS PARA LA MADERA ESTÁN EN NUESTRO ADN

SCM. EN UNA SOLA MARCA, UN RICO PATRIMONIO DE CONOCIMIENTOS

Con más de sesenta y cinco años batiendo récords, SCM es el principal protagonista de la tecnología de la carpintería, fruto de la integración de los mejores conocimientos sobre máquinas e instalaciones para trabajar la madera, y está presente en todo el mundo gracias a la mayor red de distribución del sector.

65+ años
3 principales polos de producción en Italia
300.000 metros cuadrados de centros y fábricas en el mundo
20.000 máquinas producidas anualmente
90% de exportaciones
20 filiales extranjeras
400 agentes y distribuidores
500 técnicos de asistencia
500 patentes registradas

En nuestro ADN también la fuerza de un gran Grupo.
SCM forma parte de Scm Group, líder mundial en máquinas y componentes industriales para el trabajo de una amplia gama de materiales.materiali.

SCM GROUP, UN EQUIPO DE EXCELENCIA CON LOS MEJORES CONOCIMIENTOS SOBRE MÁQUINAS Y COMPONENTES INDUSTRIALES

MAQUINARIA INDUSTRIAL

Máquinas estándar, instalaciones integradas y servicios dedicados al proceso de trabajos de una amplia gama de materiales.

- scm — TECNOLOGÍAS PARA TRABAJAR LA MADERA
- Cms — TECNOLOGÍAS PARA MATERIALES COMPUESTOS, ALUMINIO, PLÁSTICO, VIDRIO, PIEDRA Y METAL

COMPONENTES INDUSTRIALES

Componentes tecnológicos para las máquinas y las instalaciones del grupo, de terceros y para la industria mecánica.

- HITECO — CABEZAL FRESADOR Y COMPONENTES TECNOLÓGICOS
- es — CUADROS ELÉCTRICOS
- steelmec — CARPINTERÍA METÁLICA
- scmfonderie — FUNDICIONES DE HIERRO

scm woodworking technology | *is more*

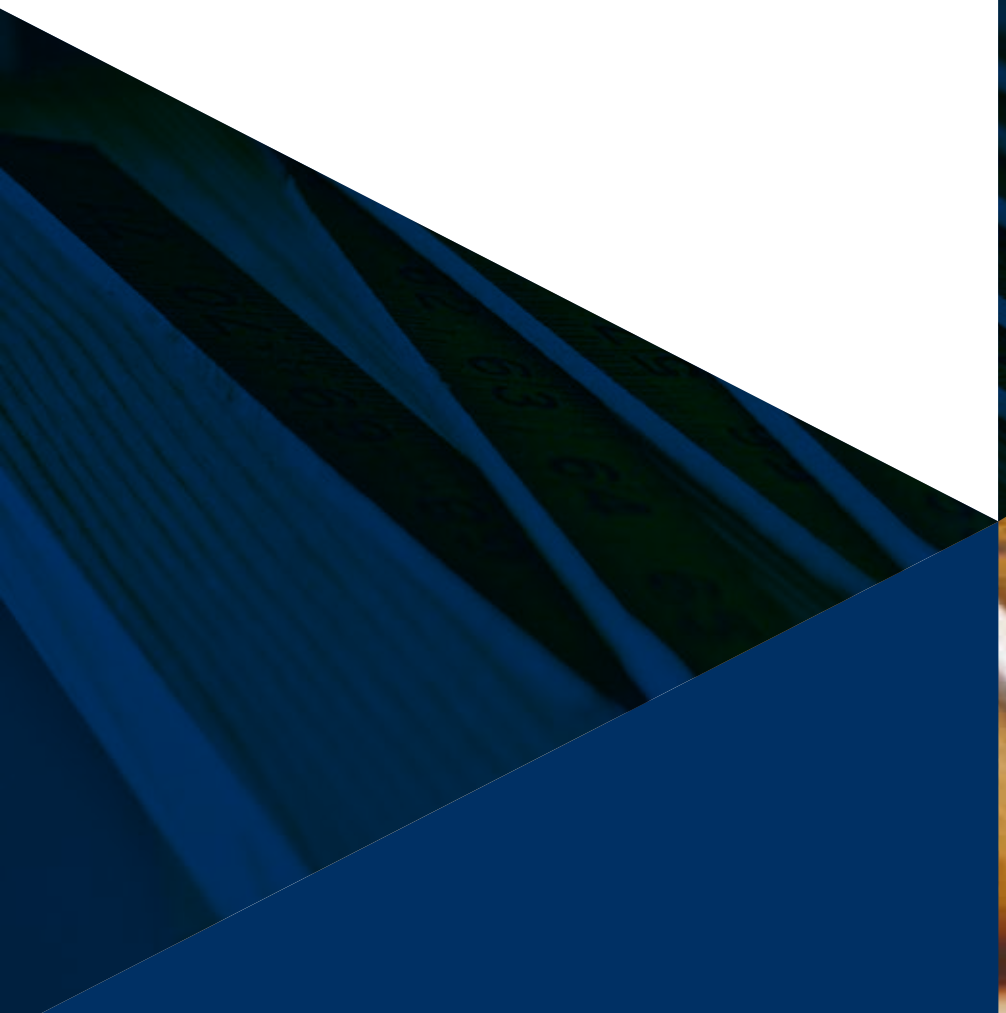
Sociedad de Scm Group
sede legal:
via Emilia, 77
47921 Rimini, Italia
T. +39 0541 700111
F. +39 0541 700232
sede comercial:
via Casale, 450
47826 Villa Verucchio, Rimini, Italia
T. +39 0541 674111
F. +39 0541 674274
scm@scmgroup.com
www.scmwood.com

Scm Industria Spa
Professional Workshop Machinery
via Valdicella, 7
47892 Gualdicciolo,
Repubblica di San Marino
scm@scmgroup.com
departamento comercial Italia:
T. +378 0549 876911
F. +378 0549 999604
departamento comercial Extranjero:
T. +39 0541 674111
F. +39 0541 674274
www.scmwood.com

Las potencias de los motores en este catálogo se entienden expresas en S6-40%, excepto dónde de otra manera precisado. Por exigencias de ilustración las fotos de este catálogo reproducen máquinas en configuración CE y están equipadas con opcionales. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. Las modificaciones no afectan a la seguridad prevista por las normas CE.

rev.01
03/2021

Mic Studio



REV. N. 01 - 03.2021 - MIC STUDIO

SCM GROUP SPA
via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274
scm@scmgroup.com
www.scmwood.com

00L0593181B