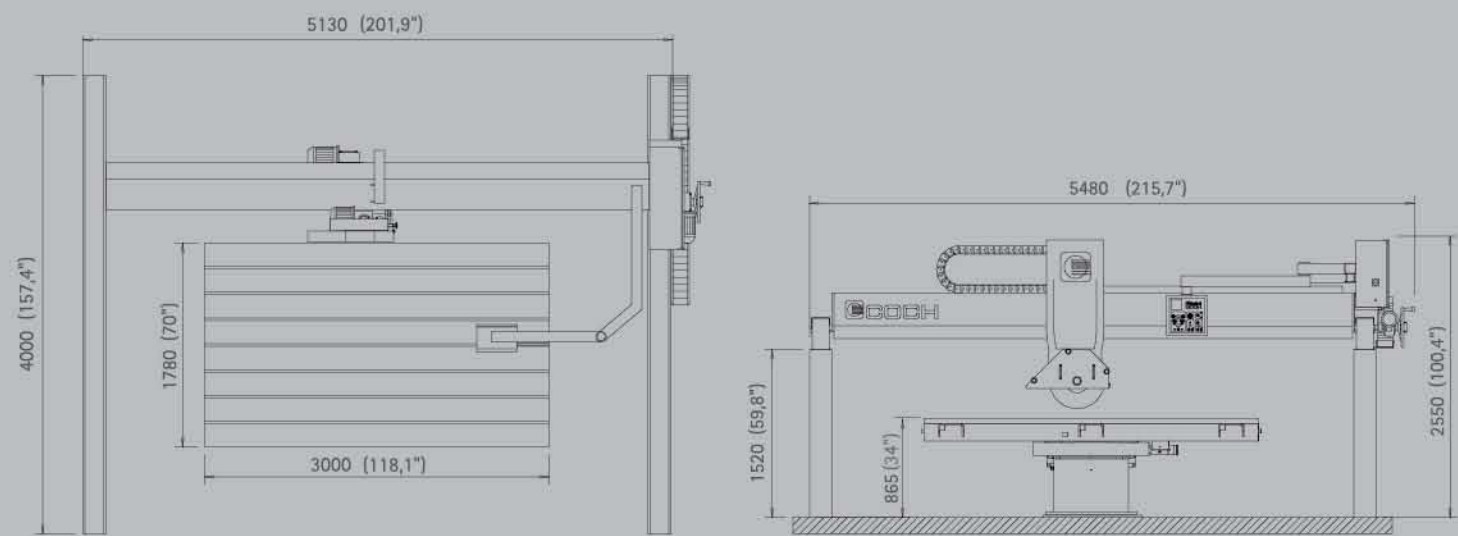


Características técnicas / Datos técnicos / Technical features



Desplazamiento horizontal (X)	3,500 mm	137.79"
Deslocamento horizontal (X)	3,500 mm	137.79"
Horizontal displacement (X)	3,500 mm	137.79"

Desplazamiento transversal (Z)	3,100 mm	122.04"
Deslocamento transversal (Z)	3,100 mm	122.04"
Transversal displacement (Z)	3,100 mm	122.04"

Desplazamiento vertical (Y)	370 mm	14.50"
Deslocamento vertical (Y)	370 mm	14.50"
Vertical displacement (Y)	370 mm	14.50"

Peso máximo sobre la mesa inclinable	1,000 kg	2,200 lb"
Peso máximo sobre a mesa inclinavel	1,000 kg	2,200 lb"
Max weight on the tilting table	1,000 kg	2,200 lb"

Potencia motor del disco	15.30 Kw (S6)	20.00 HP (S6)
Potência motor do disco	15.30 Kw (S6)	20.00 HP (S6)
Blade motor power	15.30 Kw (S6)	20.00 HP (S6)

Velocidad de desplazamiento del disco	0 – 18 m/min	0 – 57 ft/min
Velocidade de deslocamento do disco	0 – 18 m/min	0 – 57 ft/min
Blade speed displacement	0 – 18 m/min	0 – 57 ft/min

Dimensiones, descripciones, fotos y datos técnicos son indicativos y susceptibles de alteraciones sin previo aviso.
Dimensoes, descrições, fotos e dados técnicos sao indicativos e podem ser trocados sem aviso previo.
Dimensions, descriptions, photographs and technical data are indicative and may be subject to further changes without previous notice.

Requerimiento de agua	25 lts/min	7 gal/min
Requerimento de agua	25 lts/min	7 gal/min
Water requirement	25 lts/min	7 gal/min

Dimensiones del banco	3,000 mm x 1,800 mm	118" x 70"
Dimensoes do banco	3,000 mm x 1,800 mm	118" x 70"
Bench dimensions	3,000 mm x 1,800 mm	118" x 70"

Diámetro del disco	350 mm – 500 mm	14" – 20"
Diâmetro do disco	350 mm – 500 mm	14" – 20"
Blade diameter	350 mm – 500 mm	14" – 20"

Potencia total instalada	19.50 Kw	25.50 HP
Potência total instalada	19.50 Kw	25.50 HP
Total installed power	19.50 Kw	25.50 HP

Dimensiones	5,480 mm x 4,000 mm x 2,250 mm	216"x158"x101"
Dimensões	5,480 mm x 4,000 mm x 2,250 mm	216"x158"x101"
Dimensions	5,480 mm x 4,000 mm x 2,250 mm	216"x158"x101"

Peso neto	3,330 kg	7,300 lb
Peso líquido	3,330 kg	7,300 lb
Net weight	3,330 kg	7,300 lb



La mejor solución para su marmolería.
A melhor solução para sua Marmoraria.
The best solution for your fabrication job.



COCH S.A.
Ruta Panamericana km. 31,700
B1618FBN – El Talar – Buenos Aires – Argentina
Tel. (5411) 4726-7878 - Fax (5411) 4726-9491
www.coch.com.ar – coch@coch.com.ar

C34MAX

Cortadora a puente

Serra a ponte

Bridge saw



C34MAX

Cortadora a puente | Serra a ponte | Bridge saw

Virtudes de la cortadora a puente para mármol y granito C34MAX

La óptima precisión en cortes: La C34MAX automatiza su trabajo.

Avanzada tecnología en el sistema de cabezal.
Alineación de corte por proyector láser.
Cabezal montado sobre rodamientos lineales.
Programación de medidas en milímetros o pulgadas.
Movimiento vertical controlado por temporizador.
Desplazamiento horizontal controlado por PLC.
Medida con precisión de décima de milímetro.
Cálculo automático incluyendo espesor de disco.
Componentes eléctricos marca SIEMENS.

Capacidad productiva: La C34MAX aumenta su productividad.

Inclinación de cabezal de 0° hasta 46°.
20HP aseguran gran potencia y velocidad.
Mesa giratoria con sencillo accionamiento manual.

Traba de mesa cada 45 grados.
Freno de mesa en cualquier ángulo.
Carga vertical del material con inclinación de mesa.
Sistema con tres opciones de programación.
Programación de 10 medidas y 99 repeticiones.

Facilidad de operación: La C34MAX reduce el trabajo de su personal.

Panel de control con brazo articulado.
Modos de trabajo manual, automático y semi-automático.
Modos de programación simples e intuitivos.
Electro válvula automática para salida de agua.
Trabas de mesa de accionamiento neumático.
Accionamientos mecánicos, hidráulicos y neumáticos de gran versatilidad.

Robustez Estructural: La C34MAX asegura en el tiempo su inversión.

Alta durabilidad y resistencia de materiales.

Estructura sobre-dimensionada en acero soldado por sistema robotizado.
Diseño preparado para las rigurosas condiciones de trabajo.
Piezas en acero inoxidable.
Piezas recubiertas con pinturas especiales altamente resistentes.

Seguridad y mantenimiento: La C34MAX reduce sus preocupaciones.

Diseñada según normas internacionales de operación y seguridad.
Panel de operación con comandos en baja tensión.
Mantenimiento sencillo y de bajo costo.
Puntos de engrase identificados y de fácil acceso.
Amplio stock de repuestos y asistencia técnica.
Completo manual de operación y mantenimiento.



Virtudes da serra a ponte para mármore e granito C34MAX

A ótima precisão em cortes: A C34MAX automatiza seu trabalho.

Avançada tecnologia no sistema de cabeçote.
Alinhamento de corte por projetor laser.
Cabeçote montado sobre rolamentos lineares.
Programação de medidas em milímetros ou polegadas.
Movimento vertical controlado por temporizador.
Deslocamento horizontal controlado por CLP.
Medida com precisão de décima de milímetro.
Cálculo automático incluindo espessura do disco.
Componentes elétricos da marca SIEMENS.

Capacidade produtiva: A C34MAX aumenta sua produtividade.

Inclinação do cabeçote de 0° até 46°.
20HP assegura grande potência e velocidade.
Banco giratório com simples acionamento manual.

Trava do banco a cada 45 graus.
Freio do banco em qualquer ângulo.
Carga vertical do material com inclinação do banco.
Sistema com três opções de programação.
Programação de 10 medidas e 99 repetições.

Facilidade de operação: A C34MAX reduz o trabalho do seu pessoal.

Painel de controle com braço articulado.
Modos de trabalho manual, automático e semi-automático.
Modos de programação simples e intuitivos.
Eletrô válvula automática para saída da água.
Travas de banco de acionamento pneumático.
Accionamentos mecânicos, hidráulicos e pneumáticos de grande versatilidade.

Robustez Estrutural: A C34MAX assegura seu investimento no tempo.

Alta durabilidade e resistência de materiais.
Estrutura sobre dimensionada em aço soldado

por sistema robótico.
Projeto preparado para as rigorosas condições de trabalho.
Peças em aço inox.
Peças cobertas com pinturas especiais altamente resistentes.

Segurança e manutenção: A C34MAX reduz suas preocupações.

Projetada seguindo normas internacionais de operação e segurança.
Painel de operação com comandos em baixa tensão.
Manutenção simples e de baixo custo.
Pontos de lubrificação identificados e de fácil acesso.
Ampla estoque de peças de reposição e assistência técnica.
Completo manual de operação e manutenção.

The strengths of the C34MAX bridge cutting machine for marble and granite.

High precision cuts: The C34MAX automates your job.

Newest technology on the cross-head.
Laser light for fast blade positioning.
Cross-head mounted on linear ball bearings.
Measurements in inches or millimeter.
Timer controlled vertical movement.
Horizontal movements controlled by PLC.
Precise to one-tenth of millimeter.
Automatic blade thickness adjustment.
SIEMENS electrical technology.

Production Capacity: The C34MAX raises your output.

0-46 degree miter cut.
20HP powerful motor.
Heavy-duty ball-bearing manual turntable, 360-degree rotation.
Turntable with 45° preset stop locations.
Turntable can stop at any angle.
Turntable with hydraulic powered tilt, reduces breakage and increases safety while

loading slabs.
Three programmable single-cut widths with user-defined distances.
10 programmable cut widths up to 99 times.

Easy Operation: The C34MAX reduces your worker's labor.

Control panel with articulated arm for ease of use.
Manual, semiautomatic or automatic operation.
Intuitive and simple programmable machine.
Automatic water shut-off valve.
Turntable with pneumatic brake.
Versatile mechanic, hydraulic and pneumatic parts.

Heavy Duty Structure: The C34MAX ensures a long term investment.

Highly resistant and long-lasting materials.
Over-sized structure of steel welded by robotic system.

Machine designed for heavy-duty working conditions.
Stainless steel parts.
Parts coated with special highly resistant paints.

Safety and maintenance: The C34MAX reduces your worries.

Designed according to international safety and operation standards.
Low voltage control panel.
Inexpensive and easy maintenance.
Easy to find lubrication fittings points.
Large spare parts stock and technical assistance available.
English, Portuguese and Spanish-language operation and maintenance manuals.

