



FICHA TÉCNICA

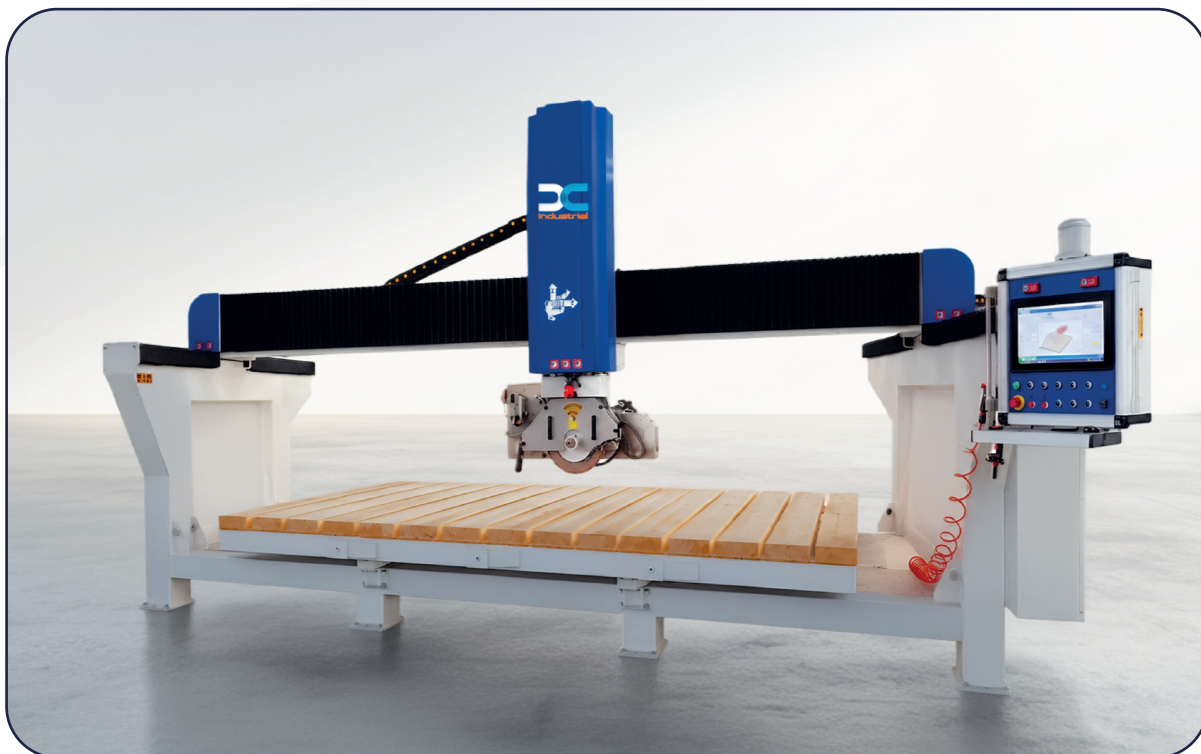
CNC SAW

KRONOS

LA CORTADORA CNC DE 5 EJES QUE TU TALLER ESTABA ESPERANDO.

Sabemos que cada minuto cuenta. Te presentamos la KRONOS: una máquina verdaderamente "Heavy Duty" con Productividad Dual. Corta, perfora, fresa y graba en una sola estación. Diseñada con rigor para el granitero que exige resultados, es la tecnología definitiva para acelerar tu producción sin complicaciones y desde el primer día.

CARACTERÍSTICAS GENERALES



- **Estructura Monobloque:** Con construcción "Heavy Duty" . Sus 11,000 libras de puro hierro fundido garantizan un corte firme y alargan la vida útil del equipo "desde el primer día". Además, su diseño Plug & Play facilita una instalación rápida.
- **Rotación e inclinación del cabezal:** Flexibilidad absoluta para no dejar ir ningún proyecto. Rotación automática de 360° (Eje C) e inclinación de 0° a 90° (Eje A) impulsados por servomotores de alta eficiencia.
- **Motor principal y secundario (Sistema Dual):** El doble de producción. Tendrás un disco impulsado por un motor de 20 HP para cortar, y un cabezal secundario de 10 HP (hasta 18,000 RPM) dedicado solo a perforar, fresar y grabar.
- **Sistema de control (pantalla táctil):** Pantalla táctil de 15 pulgadas con interfaz súper intuitiva y mando inalámbrico, para operar en automático o manual sin complicaciones.

- **Software / compatibilidad DXF:** Carga tus archivos de diseño (DXF) en automático. No necesitas ser ingeniero para usarla; incluye un menú rápido con las formas más comunes (óvalos, círculos) para programar cortes en segundos.
- **Componentes de clase mundial:** Equipada con motores de alta calidad, guías lineales y reductores planetarios de grado industrial, garantizando movimientos fluidos y exactos.
- **Módulo de control numérico:** Sistema CNC de 5 ejes interpolados, que asegura precisión milimétrica en cortes a inglete, curvos y perfiles complejos.
- **Materiales compatibles:** Diseñada para devorar granito, cuarzo, mármol, cerámica y piedras naturales de alta dureza.
- **Láser de alineación:** Potente guía láser verde montada en el cabezal para un posicionamiento rápido y cortes exactos al primer intento, evitando errores costosos.
- **Operación multilingüe:** Sistema 100% en español e inglés, con ajuste de medidas en pulgadas o milímetros según la preferencia de tu operario.
- **Pantalla táctil / conectividad Wi-Fi:** Tu taller conectado. Incluye módulo Wi-Fi para enlazarse a la red de tu empresa.
- **Cámara de posicionamiento y monitoreo:** Incorpora una cámara en vivo para que el operario controle el área de trabajo y facilite la asistencia técnica.
- **Teleasistencia / soporte remoto:** Cero tiempos muertos. Si tienes alguna duda de configuración, nuestro equipo técnico se conecta a la máquina desde el PC, teléfono o tablet para hacer el diagnóstico, realizar ajustes o capacitación en tiempo real.
- **Mesa hidráulica de carga:** Mesa basculante de gran formato (138" x 83") que se inclina hasta 85°. Cuida la espalda de tus operarios y evita que se rompan las losas al cargarlas.
- **Garantía y soporte:** Garantía de 2 años y soporte técnico online gratuito de por vida.

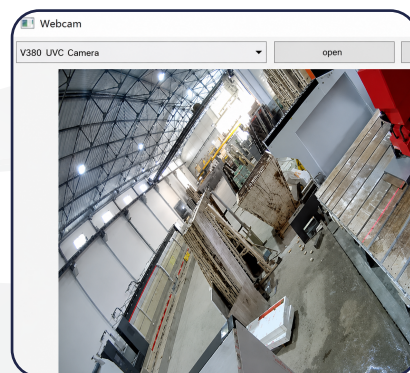
CARACTERÍSTICAS GENERALES



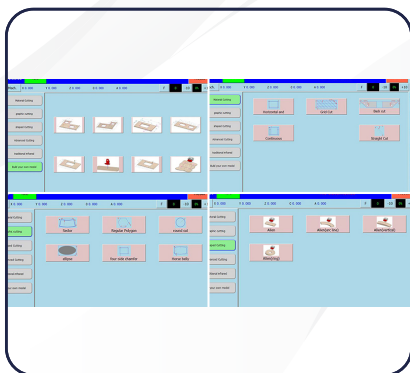
Panel de control principal.



Pantalla táctil.



Cámara para monitoreo remoto.



Biblioteca de formas predefinidas.



Monitoreo en tiempo real.

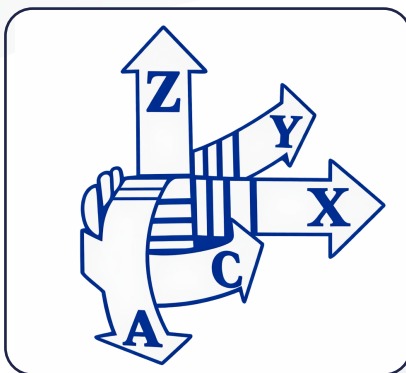


Motor principal de 20HP.

CARACTERÍSTICAS GENERALES



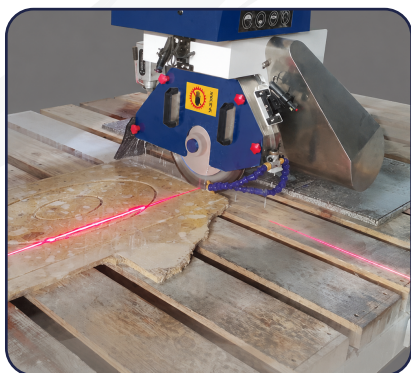
E-Tool lateral (10 HP).



5 Ejes de trabajo.



Mesa inclinable
(0° - 85°).



Láseres de alineación.



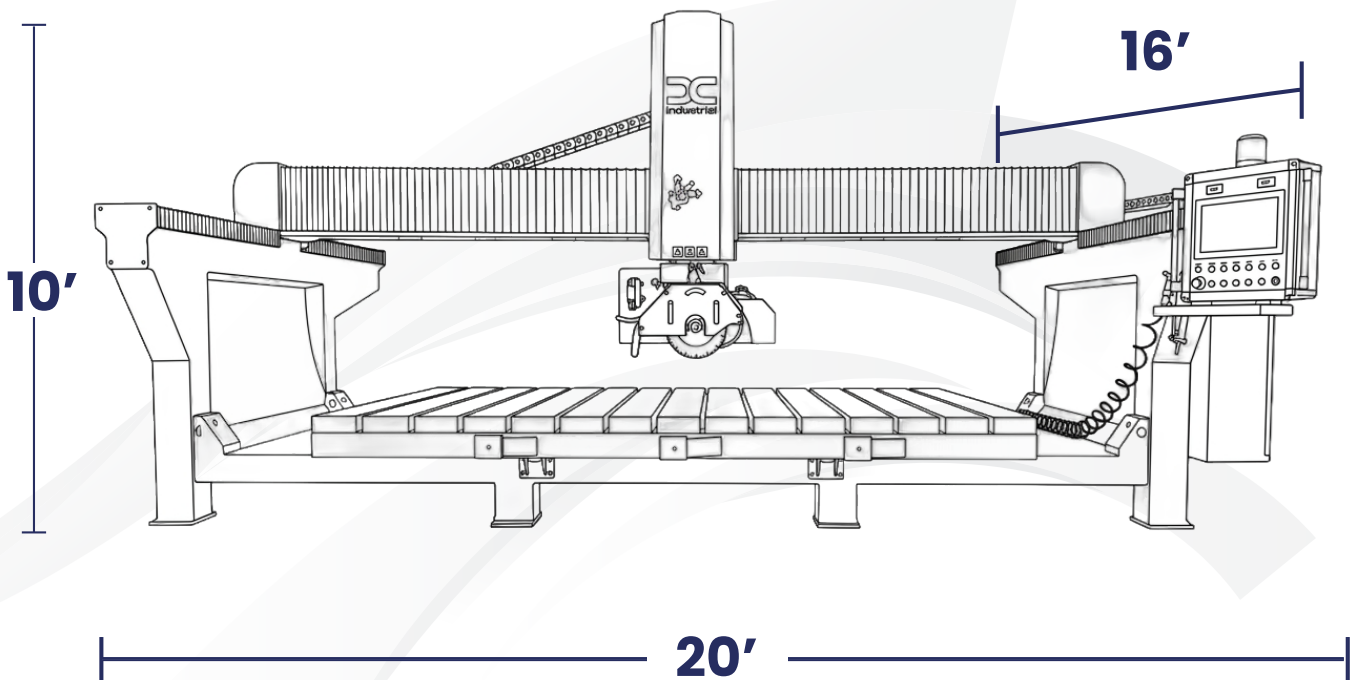
Control remoto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Dimensiones de la máquina	20' × 16' × 10'
Peso	11,000 lbs
Alimentación eléctrica	220V / 60Hz / 80A (Trifásico)
Motor principal	20 HP
Velocidad del motor principal	0 a 3000 RPM
Motor lateral E-Tool	10 HP
Velocidad del motor lateral	0 a 18000 RPM
Conexión de herramientas	1/2" Gas reverse
Diámetro del disco	14" - 18" (Diamante turbo)
Dimensiones de corte sobre la mesa	138" × 83"
Dimensiones del corte Miter	138" × 83"

LAYOUT KRONOS

CNC SAW



Contáctanos, hablamos tu idioma. Estamos para ayudarte a crecer.

☎ +1 (239) 245 1039

📍 11225 NW 131st St, Medley, FL 33178