

Sistemas Integrados para Corte Térmico y Marcado

DIMENSIONES EN PULGADAS / (MILÍMETROS)						
MODELOS	2500	3100	3700	5000	6300	7500
Ancho efectivo de corte(A)	96"(2438)	120"(3048)	144"(3658)	192"(4877)	240"(6096)	288"(7315)
Ancho entre aisladores de calor(B)	175"(4445)	199"(5055)	223"(5664)	271"(6883)	319"(8102)	367"(9321)
Distacia entren rieles(C)	189"(4801)	213"(5410)	237"(6020)	285"(7390)	333"(8458)	381"(9677)
Ancho total(D)	235"(5969)	254"(6579)	283"(7188)	331"(8407)	379"(9627)	427"(10845)
Largo efectivo de corte (Extendible)	160"(4064)	160"(4064)	160"(4064)	160"(4064)	160"(4064)	160"(4064)
Velocidad máxima	20320mm/min	20320mm/min	20320mm/min	20320mm/min	20320mm/min	20320mm/min
Velocidad circular	10160mm/min	10160mm/min	10160mm/min	10160mm/min	10160mm/min	10160mm/min
Núm. herramientas hasta	8	8	8	8	8	8

Vendida por:



MODELOS

2500

3100

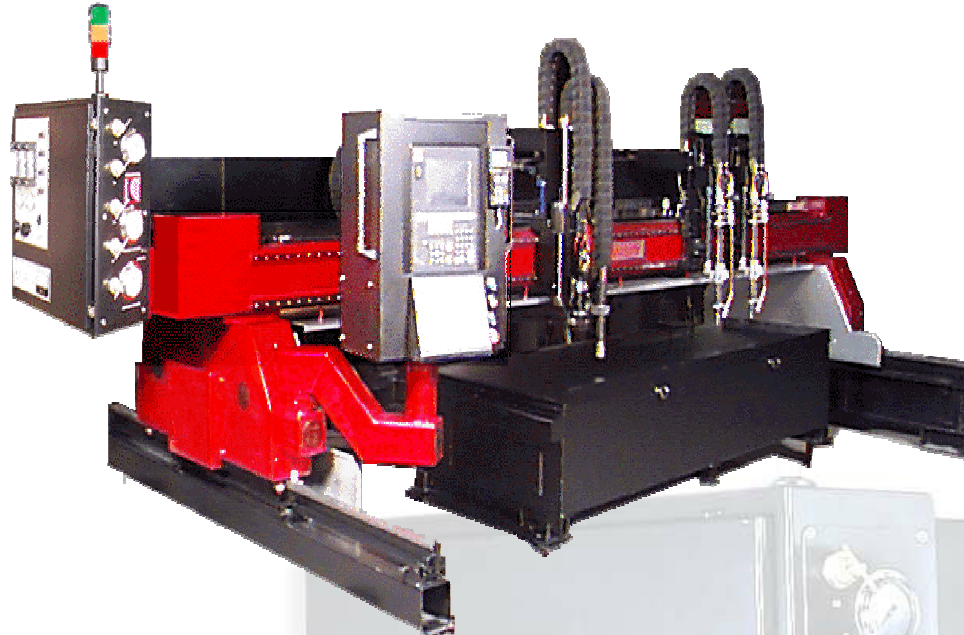
3700

5000

6300

7000

Sistemas Integrados para Corte Térmico



El Poder Necesario para Hoy y La Flexibilidad para el Mañana

Koike Aronson a creado el nuevo concepto mundial en máquinas de corte. La Serie Millennium utiliza la última tecnología para agregar precisión, versatilidad, velocidad y durabilidad en las máquinas de corte térmico. Diseñadas para satisfacer las mas elevadas demandas mundiales de nuestros clientes, la Serie Millennium otorga el poder necesario para hoy y la flexibilidad para el mañana. Centros de servicio de corte, Astilleros y Fabricantes de equipo pesado, son algunos de nuestros clientes potenciales para las máquinas de la serie Millennium.

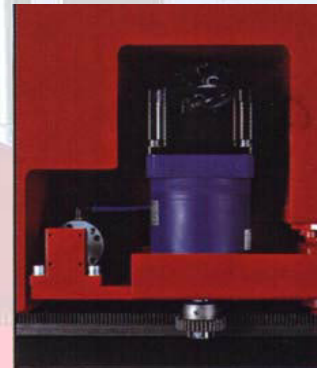
Las técnicas de construcción Koike Aronson, probadas largamente, han sido unidas a nuevas tecnologías dentro de las cuales se incluye: Motores AC sin escobillas, Cajas de engranajes tipo planetario, y teclado de operación tipo Touch Screen. La Versagraph Millennium esta equipada para realizar cualquier trabajo y entregarle flexibilidad para procesos futuros. El futuro del corte térmico está hoy aquí, y Koike Aronson está preparado para mostrárselo.



Panel de operación

Estación de Control

Controlador CNC
Interfase operativa Touch Screen
Abatible en 180°
Rotación 355°
Protección contra ambientes severos



Motores AC sin escobillas
Y cajas reductoras tipo planetario

Motor AC sin escobillas y caja Reductora tipo planetario

Cilindro neumático para ajuste del piñón a la cremallera
Precisión en aceleración y desaceleración
Sellado, no requiere de mantención
Sistema larga duración

Carro Maestro

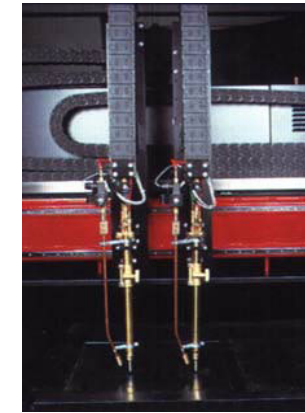
Construcción sólida
Tracción piñón cremallera
Estera porta cables sellada
Capacidad múltiples herramientas



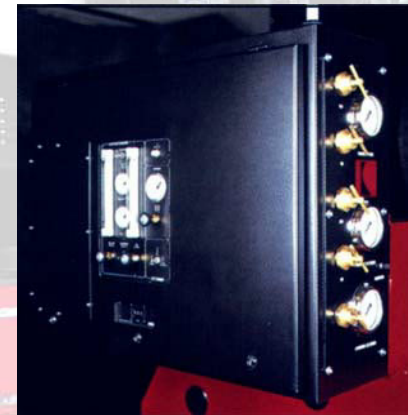
Carro maestro

Carro Esclavo

Construcción sólida
Tracción banda acero inox.
Estera porta cables sellada
Switch protector de proximidad



Carros esclavos



Plasma y control Servo Gas

Controles Oxigas y Plasma

Ubicación conveniente
Protección contra ambientes severos.

Koike Aronson ha diseñado y desarrollado un Sistema Integral de Corte Térmico con el tipo de características que el mundo estaba esperando. La Serie Versagraph Millennium está disponible para mejorar la eficiencia, calidad y confiabilidad. Para mayor información sobre la familia de máquinas de corte con CNC, llame a los expertos de Koike Aronson

El Nuevo Standard Mundial en Corte Térmico

Destacados Millennium

Presición $\pm 0.12\text{mm}$ (.005")

Viga transversal doble

Sistema de Riel de triple mecanizado, 22kg.

Motores AC sin escobillas

Cajas reductoras tipo Planetario

Pistas de rodado intercambiables en eje transversal.

Interfase operativa tipo Touch Screen.

Control lógico (PLC) de fácil mantención.

Diagnóstico remoto telefónico

Opción verdadera Plug and Play.

Equipamiento Opcional

Diferentes tipos de CNC

Anchos efectivos de corte hasta 7100mm.

Largo de corte flexible.

Distanciamiento automático de las estaciones de corte

Control de gases Servogas

Sensor de altura Capacitivo para oxigás.

Rociadores de agua.

Encendido automático de sopletes.

Múltiples sistemas de corte por plasma con sensor de altura.

Biselado en linea recta.

Múltiples sistemas de marcado de planchas.

Estación taladradora.

Software de corte

