

MASTERGRAPH-II

Series Millennium



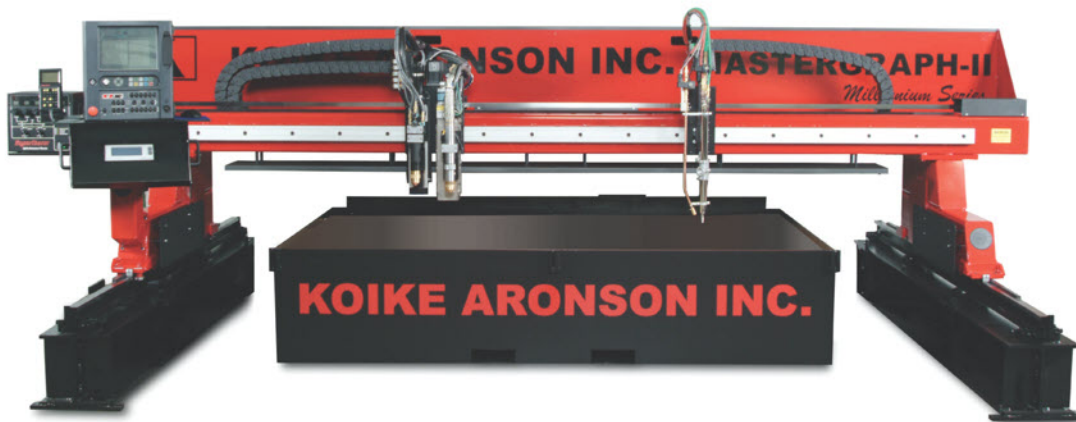
Sistemas Integrados Para Corte & Marcado

MODELOS

1500

2500

3100



*Un Nuevo Estándar De Corte
Construida Para El Siglo 21*



KOIKE ARONSON, INC.



MASTERGRAPH-II
Series Millennium

Sistemas Integrados Para Corte & Marcado



Controlador KAR CNC X

Estación De Control

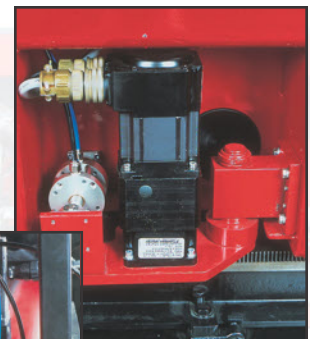
- Controlador CNC
- Panel De Control Tipo Touch Screen
- Rotación 180°

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-II 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 Mastergraph Millennium esta equipada para satisfacer sus demandas y entregarle flexibilidad en procesos futuros. ¡El futuro del corte térmico está hoy aquí, y Koike Aronson quiere mostrárselo!



Servo Motor AC y
Reductores Tipo Planetario

Motores AC Sin Escobillas Y Cajas Reductoras Tipo Planetario

- Sistema Cilindro Aire para ajuste Presión Piñón a Cremallera
- Aceleración y Desaceleración de Alta Precisión
- Sellado No Require Mantenimiento
- Sistema Diseñado Para Años De Servicio

Carro Maestro

- Construcción Sólida De Acero
- Tracción Piñón Cremallera
- Pistas de Deslizamiento, Tipo Barra Redonda
- Estera Porta Cables Cerrada
- Puede Llevar Hasta Dos Herramientas



Carro Maestro

Carro Esclavo

- Construcción Sólida De Acero
- Banda Acero Inoxidable
- Se Desliza En Pistas de Rodado, Tipo Barra Redonda
- Estera Porta Cables Cerrada



Carro Esclavo



Control Hi-Low

Controles Oxigás

- Ubicados Para el Confort del Operador
- 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 Mastergraph 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-II

- Precisión Posicionamiento $\pm 0.17\text{mm}$
- Riel de 22kg/mt con Triple Mecanizado tipo Grúa
- Motores AC Sin Escobillas
- Cajas Reductororas Tipo Planetario
- Pistas de Rodado Intercambiables en eje Transversal
- Controlador KAR CNC X
- Cubiertas Traseras

Equipamiento Opcional

- Anchos Efectivos de Corte hasta 3.7mt
- Largo de Corte Flexible
- Sensor de Altura para Oxicorte
- Encendido Automático para Oxicorte
- Control para Plasma y Sensores de Altura
- Corte Recto Biselado
- Sistema de Marcado de Planchas



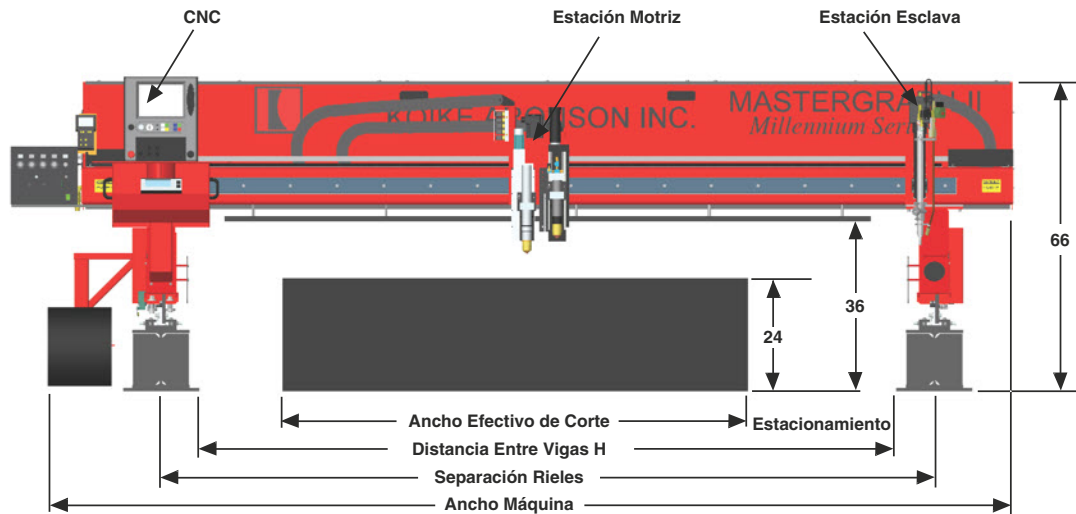
Cubiertas Traseras





MASTERGRAPH-II

Series Millennium



ESPECIFICACIONES MASTERAGRAPH MILLENNIUM

Modelos Mastergraph-II	MGM-II 1500	MGM-II 2500	MGM-II 3100
Ancho Efectivo de Corte (5-est. esclavas)	1.524mm	2.438mm	3.048mm
Ancho Efectivo de Corte (2-est, esclavas)	2.134mm	3.048mm	3.658mm
Distancia Entre Vigas H	2.794mm	3.704mm	4.318mm
Separación Rieles	3.219mm	4.139mm	4.743mm
Ancho Total	4.318mm	5.232mm	5.842mm
Largo Efectivo (Extensible)	4.267mm	4.267mm	4.267mm
Viga H Soporte Rieles	W12-72#	W12-72#	W12-72#
Velocidad Traslación	17.780mm/min	17.780mm/min	17.780mm/min
Velocidad Círculos (Máximo)	10.160mm/min	10.160mm/min	10.160mm/min
Controlador CNC	KAR CNC X	KAR CNC X	KAR CNC X
Sistema Tracción	1 kw AC-Servo	1 kw AC-Servo	1 kw AC-Servo
Máximo Numero De Herramientas	6	6	6
Máximo Numero Estaciones Esclavas	5	5	5
Máximo Estaciones Plasma o Marcado	2	2	2
Máximo Estaciones Oxicorte	4	4	4
Control Sistema Oxigás	Hi-Lo	Hi-Lo	Hi-Lo
Conexión	115/1/60 @ 20Amp	115/1/60 @ 20Amp	115/1/60 @ 20Amp

Vendida Por:



KOIKE ARONSON, INC.

Oficina Principal:
 635 W. Main St., P.O. Box 307
 Arcade, NY 14009
 Teléfono (585) 492-2400 or (800) 252-5232
 Fax (585) 457-3517

Visitenos en www.koike.com

