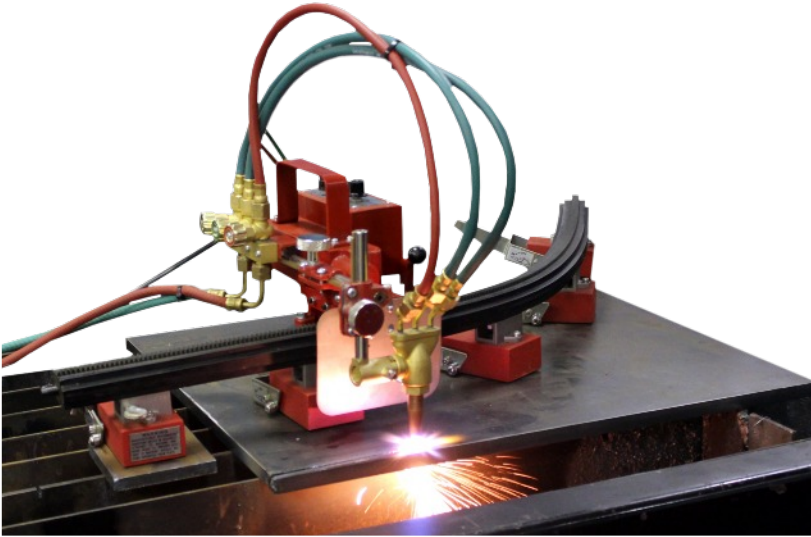


IK-72T

Cortador Oxigás Toda Posición



Máquina Portátil, Automática Para Toda Posición, Corta desde Plano Hasta Superficies Multi-Plano

El IK-72T Koike corta varias formas de acero incluyendo canales, planchas curvas y anguladas. Fabricado en aleación de aluminio, el IK-72T es liviano y fácil de utilizar. Posee un collar graduado para biselar. Simplemente ajuste la escala para el ángulo preciso de biselado.

Ventajas & Beneficios

- **Oxicorte en toda posición**
Cortes escuadra o biselados interiores o exteriores en toda posición, utilizando riel 1, 2 o 3D.
- **Riel imanes permanentes**
Permite ubicar el riel en forma vertical.
- **Riel extensible 1D 1,500mm (60in)**
Riel aluminio; realiza cortes rectos alta precisión; riel extensible para cortes mas largos.
- **Riel extensible flexible 2D 1,000mm (40in)**
Realiza cortes rectos o en planos curvos; riel extensible para cortes mas largos.
- **Riel extensible flexible 3D 1,000mm (40in)**
Realiza cortes rectos o en planos torcidos; riel extensible para cortes mas largos.
- **Palanca Clutch**
Libera los rodillos laterales permitiendo un rápido posicionamiento de la máquina.
- **Uso de Materiales Innovadores Para Lograr Cortes Precisos**
Compuesto de goma dura utilizado en los rieles permitiendo curvas en 2 o 3 planos; Tubo de acero interior flexible a lo largo del riel asegurando un corte sin desniveles.
- **Boquillas de alta calidad**
Las boquillas de diseño superior Koike Series 100 están incluidas para asegurar un corte rápido y limpio.
- **Válvula opcional cierre rápido**
Un-toque on/off válvulas de gas



KOIKE ARONSON, INC. / RANSOME

ESPECIFICACIONES	
Curva Mínima Longitud	2000mm radio (60in) riel 3D 2500mm radio (98in) riel 2D
Espesor Corte	5-50mm (1/5- 2in)
Velocidad Corte	150-700 mm/min (6- 28in/min)
Control Velocidad	Triac resistor variable
Sistema tracción	Piñón Cremallera
Angulo Biselado	0-45°
Conexión	AC 120V/220V
Peso	4.0 kg (8.8 lbs)
Boq. Corte - 102 para Acetileno, 106 para LPG	serie Koike 100



Corte curvo utilizando un riel doble plano (2D)



Cortando un radio utilizando un riel triple plano (3D)



Corte recto utilizando riel de aluminio plano simple (1D)

MODELS DESCRIPCIÓN	
(1) Unidad IK-72T con 3 Boq. corte (modelo boqs.102 o 106)	TBJA21002
Sección Rieles	(Seleccionar abajo)

OPCIÓN RIELES Y VÁLVULA SNAP		
1D Reil (plano recto) 1,500mm (60 in)	Posibilidad corte vertical	TBPI64025
Reil 2D (plano doble) 1,000mm (40 in)	1D(arriba) + 1D(abajo)	ZS31680
Reil 3D (plano triple) 1,000mm (40 in)	1D(arriba) + 1D(abajo) + 1D(desviar)	TBPI64026
Válvula Snap		SNAPVALVEI



SOPLETE GARANTIZADO DE POR VIDA

Las boquillas Koike serie 100 son recomendadas para el mejor rendimiento. Soplete garantizado de por vida contra flashback al utilizar boquillas genuinas Koike. (La boquilla y el soplete dañado deben ser devueltos a Koike)



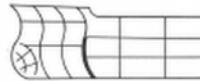
Corte biselado

Precisión en Corte

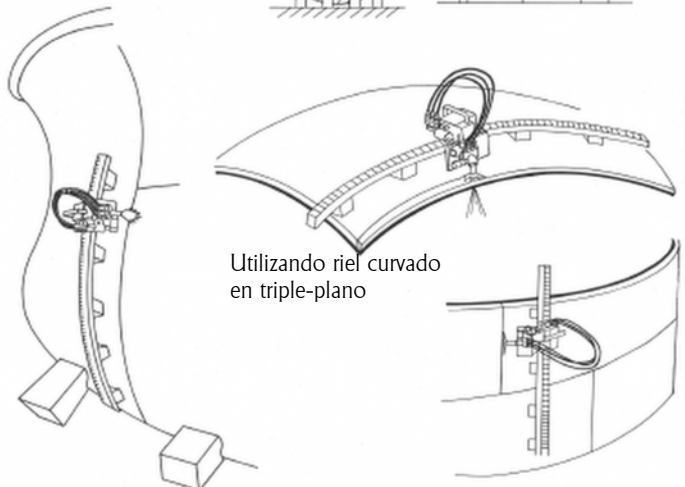
La unidad IK-72T de Koike es ideal para barcos, calderas y construcción o reparación de estanques. La selección apropiada del riel asegura la más alta precisión. Los rieles de doble y triple plano son la selección para la mayoría de los cortes, sin embargo no son lo mejor para cortes rectos. El riel recto es ideal para ello. Al utilizar el riel triple plano en aplicaciones de doble plano, puede disminuir la precisión lineal. Para lograr una máxima adherencia de los imanes y evitar que estos se muevan, asegúrese de limpiar la superficie de la plancha antes de cortar. No corte planchas con muchas capas de pintura, y no utilice los rieles con los imanes sucios. Evite operar el equipo en ambientes con mucha vibración. Cortar planchas menores de 6mm (1/4in) no es recomendado. Asegúrese que los imanes están bien adheridos a la plancha.

APLICACIONES

Curva triple plano cortando un casco de barco con riel triple plano



Cortando material de un tanque, aplicación riel doble plano



Utilizando riel curvado en un doble-plano

Utilizando riel curvado en triple-plano

Utilizando el riel recto



Centro Técnico de Productos Koike

Koike Aronson Inc.
P.O. Box 307, Arcade, Nueva York 14009
Tel (585) 492-2400 Fax (585) 457-3517
www.koike.com

ISO 9001:2008
BUREAU VERITAS
Certification



IK-72T 08/15 KSP