

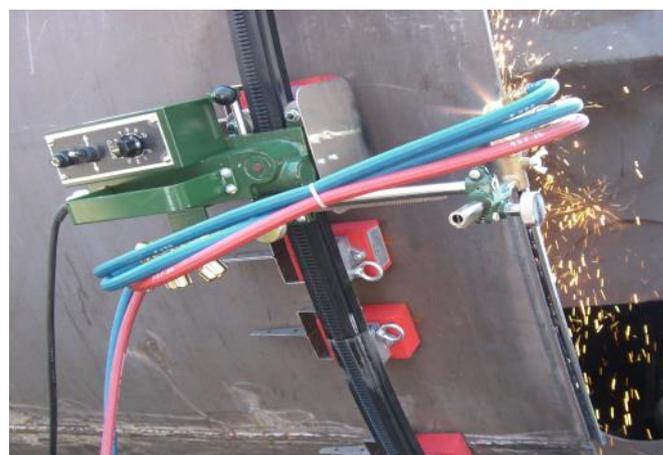
IK-72T

Máquina de Corte por Oxicorte Todas las Posiciones

Características y Beneficios

- **Todas posiciones de oxicorte**
Cortes planos, o curvados en placas de acero en todas posiciones y direcciones
- **Raíl de imán permanente**
Asegura el raíl en la placa; permite que el raíl pueda usarse verticalmente
- **Configuración de raíl seleccionable**
Hay 3 modelos de Raíl único; todos los raíles pueden ser conectados entre si por el uso del kit de conectores
- **Palanca de embrague**
Permite un rápido posicionamiento de máquina en el raíl
- **Increíblemente ligera**
Sólo 4.5 kg y compacta; la máquina se puede llevar fácilmente a cualquier lugar.

La **IK-72T** corta diversos tipos de acero, incluyendo el canal, placa curva y elementos de acero en ángulo. Fabricada en aleación de aluminio. La IK-72T es ligera y fácil de usar. Se proporciona un cuello cónico graduado para el biselado. Simplemente ajustando la escala de ángulos para una inclinación precisa.



Corte alta calidad todas posiciones

Flexibilidad y versatilidad

La **IK-72T** es ideal para industrias que requieran fuera de la posición de corte, tales como partes de un buque y fabricantes de tanques y reparaciones.

Hay tres modelos diferentes de raíl disponible.

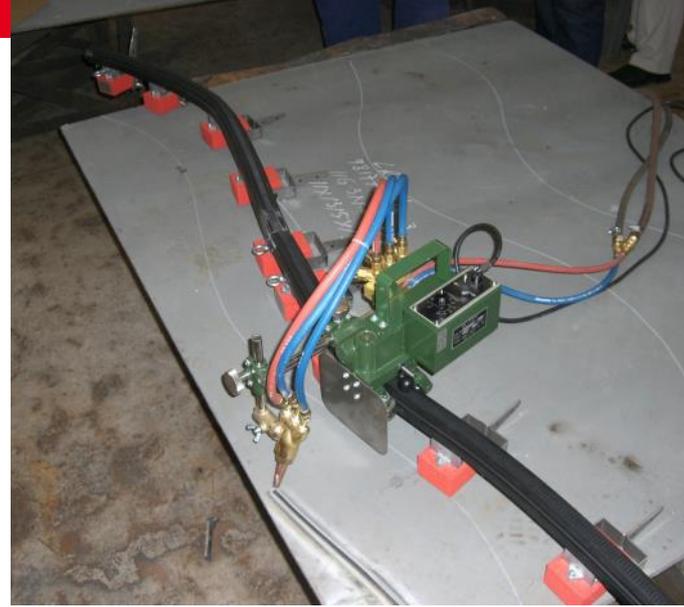
- El **straight 1D rail** fabricado en aluminio robusto, permitiendo un corte recto en la placa plana en una posición fuera de esta misma.
- El **double-plane 2D rail** tiene un fleje de acero flexible en el interior, lo que hace que el raíl no doble en los lados. Ideal para aplicaciones que requieran una línea de corte recto en la superficie de la placa curvada como la fabricación de tanques.
- **Triple plane 3D rail** es flexible en todas las direcciones y adecuado para aplicaciones que requieran la máxima flexibilidad.

Todos los raíles se entregan con soporte magnético, permitiendo los cortes en vertical y horizontal. Para una máxima eficiencia del imán y la reducción del movimiento del raíl, asegurarse de limpiar la placa oxidada antes de cortar.

Portabilidad

La **IK-72T** está diseñada para maximizar la portabilidad. Cuerpo de aleación en aluminio junto con el sistema de engranajes robusto, hace que la máquina sea extremadamente ligera y duradera en un entorno de trabajos pesados.

- **Peso ligero: 4.5 kg**
- **Sistema de cremallera y piñón**
- **Sistema simple efecto embrague mecánico**
Permite un posicionamiento rápido de la máquina a lo largo del raíl.



Corte línea curva sobre placa plana usando 3D rail



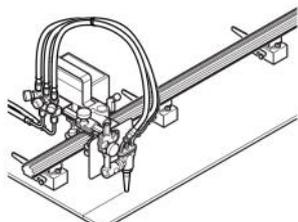
Preparación soldadura realizada con 2D rail



Accesorios

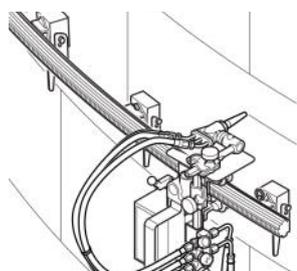
Tramos de raíl

Accesorios	Stock #
IK-72T 1D-RAIL 1500MM	TBPJ64025
IK-72T 2D-RAIL 1000MM	90154
IK-72T 3D-RAIL 1000MM	TBPJ64026



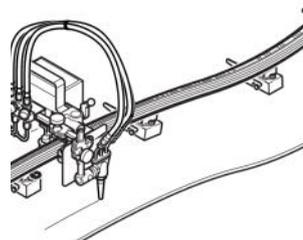
1D Rail 1500mm

- Placas planas
- Raíl rectilíneo fabricado en aluminio
- Ideal para cortes y soldaduras rectas
- 4 imanes permanentes



2D Rail 1000mm

- Planos curvos
- Raíl extensible de caucho flexible con revestimiento de chapa de acero; radio máximo curvatura 2500mm
- 5 imanes permanentes



3D Rail 1000mm

- Para planos curvos y retorcidos
- Raíl extensible de goma flexible; dobla en cualquier dirección
- Radio máximo curvatura 2000 mm
- 5 imanes permanentes



Accesorios opcionales

Accesorios	Stock #	Descripción
Conector para raíles	33107	Piezas rail para conectar 1D rail to 2D / 3D
Barra vertical más larga 350L	31697	Prolonga posicionamiento antorcha a 350 mm
Transformador AC230V - 42V	222.002.207	Para modelos 42V
Transformador AC230V - 110V	90100	Para modelos 110V



Transformador



Conector para raíles



Modelo y Especificaciones

Especificaciones

	IK-72T
Espesor de corte	5 - 50 mm
Velocidad de corte	150 - 700 mm
Tipo de accionamiento	PWM control
Ángulo bisel	0 ~ 45°
Sistema tracción	Piñón y cremallera
Potencia de entrada	AC 110V / AC 42V
Radio máximo curvatura raíl	2D raíl: 2500mm 3D raíl: 2000mm
Dimensiones	L250 x W300 x H190 mm
Peso	4.5 kg

Modelos

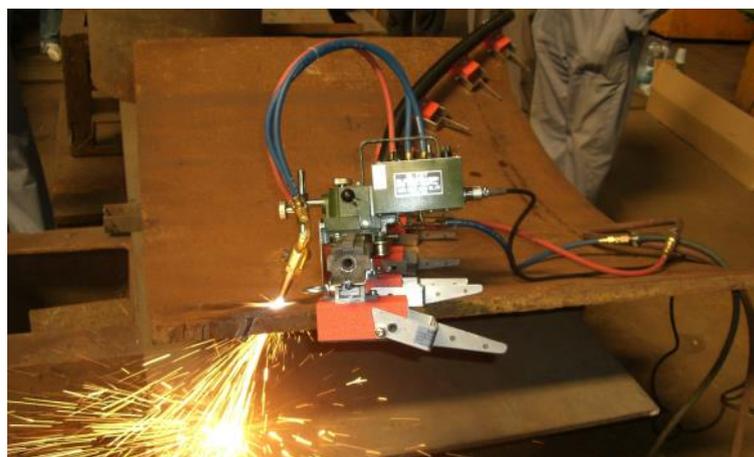
Model	Stock #
IK-72T Machine body 42V	90152
IK-72T Machine body 110V	90151

Material incluido

Material incluido
Cuerpo máquina con conjunto antorcha
Boquillas corte (102HC or 106HC, size #0, 1, 2)
Cable de alimentación
Conjunto de herramientas estándar
Manual instrucciones



Sobrecarga de corte hace posible con imanes fuertes permanentes





KOIKE Portable Machines and Gas Equipment v.1.04 © 2016 Koike Europe B.V. Technical changes as well as errors and printing mistakes are reserved. 11/2016

Headquarter:

Koike Europe B.V.

Grote Tocht 19
1507 CG Zaandam
The Netherlands

Tel +31-(0)75 - 612 - 7227
Fax +31-(0)75 - 670 - 2271
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Europe B.V.

Germany Branch Office

Im Löchel 2
35423 Lich-Eberstadt
Deutschland

Tel +49-(0)6004 - 91 - 6930
Fax +49-(0)6004 - 91 - 6931- 01
info.germany@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike France S.a.r.l.

Espace Mercure
Z.A.E. Les Dix Muids
59770 Marly
France

Tel +33-32730-4343
Fax +33-32730-1250
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Italia Srl

Via Papa Giovanni XXIII, n 45
20090 - RODANO (MILANO)
Italy

Tel +39-02953 - 28 - 717
Fax +39-02739 - 60 - 447
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Middle East FZE

SAIF Zone Sharjah-UAE
P.O. Box 122978
United Arab Emirates

Mobile +971561177615 /
+971566453803
Fax +9716-5312805
b.pandey@koike-europe.com
www.koike-europe.com