

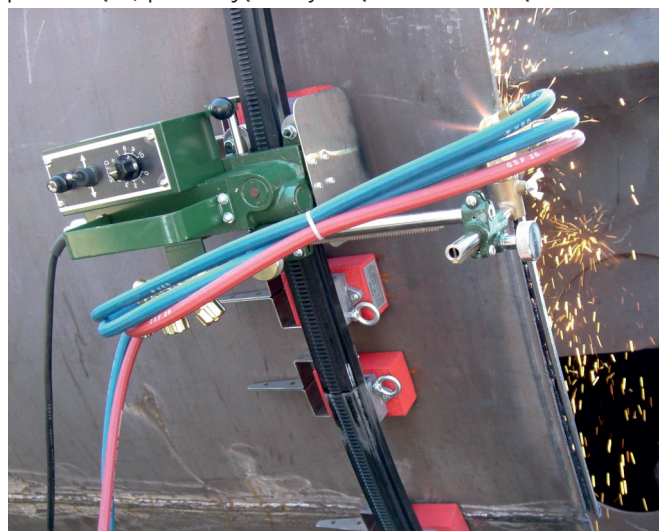
IK-72T

Cięcie tlenowo-paliwowe w każdej pozycji

Cechy i zalety

- **Cięcie w dowolnym położeniu**
Cięcie płaskiej, giętej lub poskręcanej blachy stalowej we wszystkich pozycjach i kierunkach.
- **Trwałe szyny magnetyczne**
Mocowanie szyny do płyty; pozwala na użycie szyny w pionie.
- **Konfiguracja wybranej szyny**
Istnieją 3 unikalne typy szyn; wszystkie szyny mogą być połączone ze sobą za pomocą złączek.
- **Dźwignia sprzęgła**
Umożliwia szybkie ustawienie maszyny na szynie.
- **Niesamowita lekkość**
Jest kompaktowa i waży tylko 4,5kg; łatwo ją przenieść w dowolne miejsce.

IK-72 jest przenośną automatyczną przecinarką do cięcia we wszystkich pozycjach (trójwymiarowo). Istnieją trzy różne rodzaje szyn. Szyna 1D wykonana z aluminium umożliwia cięcie powierzchniach płaskich. System tnący 2D/3D wykonany z twardej gumy z elastycznych rurkami stalowymi w środku pozwala na cięcia w drugim i trzecim wymiarze. Wszystkie szyny cechuje magnetyczny uchwyt, który umożliwia cięcia w pozycji pionowej i poziomej. Mała waga (4,5 kg) oraz doskonała mechanika (zębata / przekładnia i boczne wałki prowadzące) pozwalają na wysoką dokładność cięcia.



Wysokiej jakości cięcie w dowolnym położeniu

Wszechstronność i elastyczność

IK-72T jest idealny dla środowisk, w których wymogiem jest obróbka w różnych pozycjach np. cięcie okrętów w stoczniach, budowa i naprawa zbiorników.

Dostępne są trzy różne typy szyn:

- **Prosta szyna 1D** wykonana z wytrzymałego aluminium, pozwalająca na proste cięcie na płaskiej płycie w każdej pozycji.
- **Dwustronna szyna 2D** posiadająca w środku elastyczną stalową taśmę, która podtrzymuje ją przed wyginaniem się na boki. Idealna do zastosowań, które wymagają prostego cięcia linii na wygiętej powierzchni płyty, takiej jak produkcja zbiorników.
- **Trójstronna szyna 3D** dostosowuje się do pracy w każdym kierunku-nadaje się do zastosowań wymagających maksymalnej elastyczności.

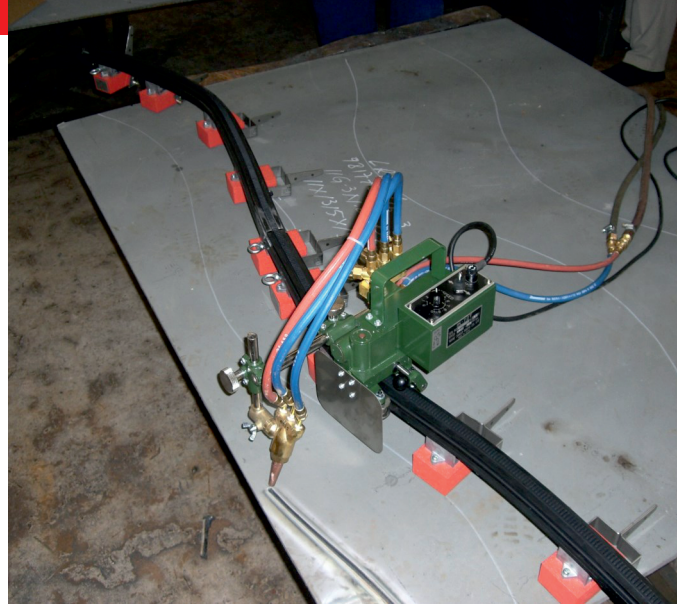
Wszystkie szyny dostarczane są z uchwytem magnetycznym, umożliwiającym cięcie w pionie i w poziomie. Aby uzyskać maksymalną wydajność magnesu i zredukować przesuw szyny, przed rozpoczęciem cięcia należy oczyścić zardzewiałą lub zabrudzoną płytę.

Mobilność

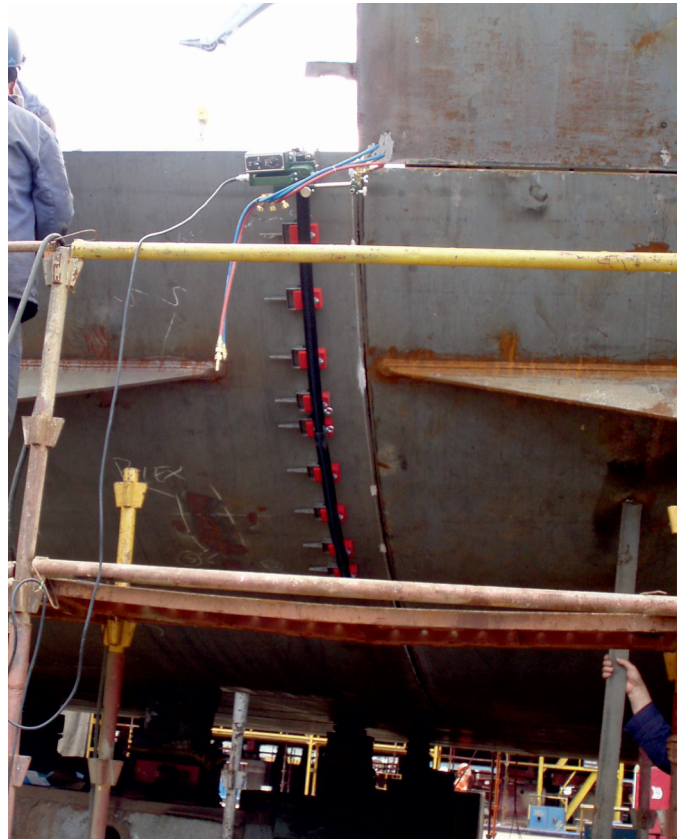
IK-72T jest zaprojektowana, dla zwiększenia mobilności.

Aluminiowy stop korpusu wraz z solidnym systemem przekładni sprawia, że maszyna jest zarówno lekka, ale i wytrzymała nawet w trudnych warunkach środowiska pracy.

- **Lekka waga: 4,5 kg**
- **System napędowy zębatek**
- **Jedno-działaniowe mechaniczne sprzęgło** umożliwia szybkie ustawienie przecinarki wzdłuż szyny.



Curved line cutting on a flat plate using 3D rail



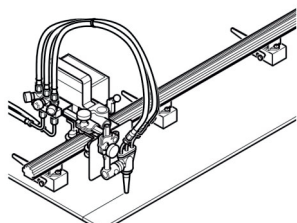
Welding preparation performed with 2D rail



Akcesoria

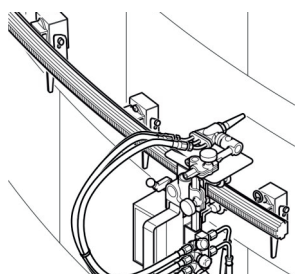
Wybór szyn

Akcesoria	Nr kat.
IK-72T 1D-RAIL 1500MM	TBPJ64025
IK-72T 2D-RAIL 1000MM	90154
IK-72T 3D-RAIL 1000MM	TBPJ64026



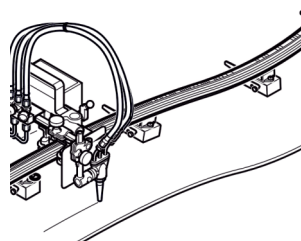
Szyna 1D 1500mm

- Dla płaskich płyt
- Wysuwana aluminiowa szyna prosta
- Idealna do prostego cięcia i spawania aplikacji
- 4 trwałe magnesy



Szyna 2D 1000 mm

- Na giętą płaszczyznę
- Rozbudowana elastyczna gumowa szyna ze stalową blachą; Promień maksymalnego zgięcia 2500 mm
- 5 trwałych magnesów



Szyna 3D 1000mm

- Do pogiętych i poskręconych płaszczyzn
- Rozbudowana giętka szyna gumowa; zgina się w dowolnych kierunkach.
- Promień maksymalnego zgięcia 2000 mm
- 5 trwałych magnesów



Dodatkowe akcesoria

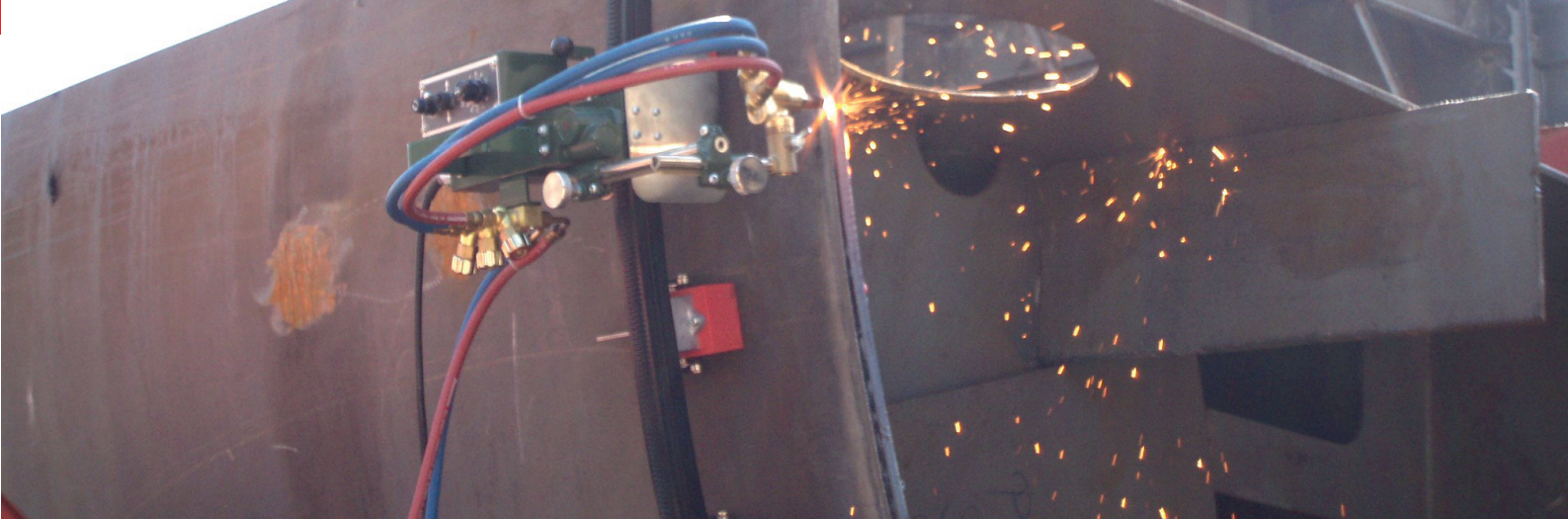
Akcesoria	Nr kat.	Opis
Łącznik szyn	33107	Część do złączenia szyny 1D z szynami 2D/3D
Dłuższy pręt pionowy 350L	31697	Wydłuża zasięg palnika o 350mm
Transformer AC230V - 42V	222.002.207	Dla modeli 42V
Transformer AC230V - 110V	90100	Dla modeli 110V



Transformer



Łącznik szyn



Specyfikacja techniczna

Specyfikacja

	IK-72T
Grubość cięcia	5 - 50 mm
Prędkość cięcia	150 - 700 mm
Rodzaj napędu	Kontrola PWM
Kąt cięcia w ukosie	0 ~ 45°
Metoda przesuwu	Zębatki
Moc wejściowa	AC 110V / AC 42V
Maksymalny promień gięcia	Szyna 2D: 2500mm Szyna 3D: 2000mm
Wymiar	L250 x W300 x H190 mm
Waga	4.5 kg

Typy

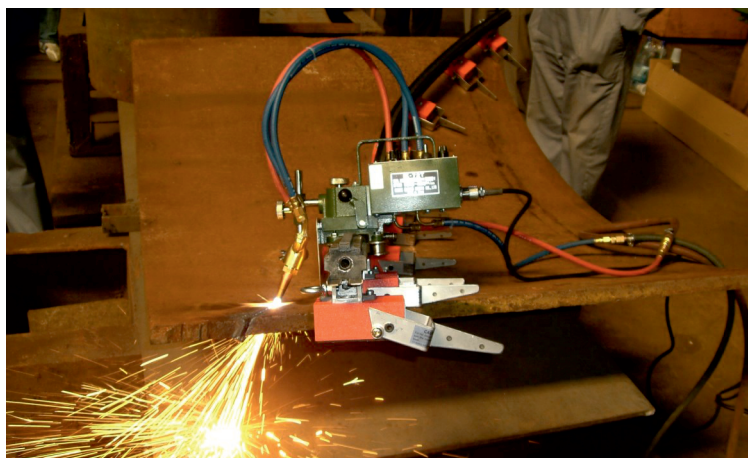
Model	Nr kat.
IK-72T Przecinarka 42V	90152
IK-72T Przecinarka 110V	90151

Zakres dostawy

Zakres dostawy
Korpus maszyny z zestawem palników
Dysze tnące (102HC lub 106 HC, rozmiar # 0, 1,2)
Przewód zasilający
Standardowy zestaw narzędzi
Instrukcja obsługi



Overhead cutting made possible with strong permanent magnets





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