

IK-72T

Macchina da ossitaglio per tutte le posizioni

Caratteristiche e vantaggi

■ Ossitaglio per tutte le posizioni

Taglia lamiere di acciaio piane, piegate, o ritorte in tutte le posizioni e le direzioni.

■ Binari a magneti permanenti

Assicurano il binario alla lamiera; consentono l'utilizzo verticale del binario.

■ Configurazione binari selezionabile

Ci sono 3 tipologie di binari; i binari 2D e 3D possono essere collegati tra loro ricorrendo a kit connettori, quelli 1D senza.

■ Leva frizione

Consente un rapido posizionamento della macchina sul binario.

■ Opzione flange lunghe

Per il taglio di flange lunghe, fino a 700 mm di diametro.

■ Sorprendentemente leggera

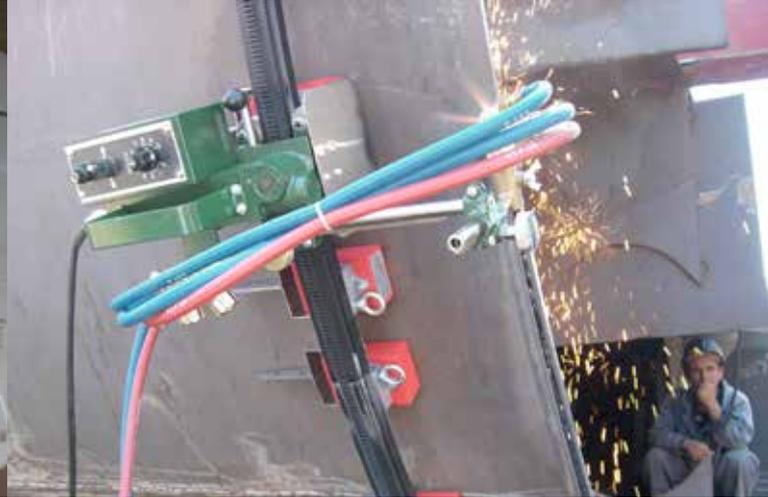
Solo 4,5 kg e compatta; la macchina può essere trasportata facilmente ovunque.

Taglio di alta qualità in tutte le posizioni

Flessibilità e versatilità

La IK-72T è ideale per i settori che necessitano di tagli fuori posizione come la cantieristica, la realizzazione e riparazione di serbatoi. Tre sono i diversi tipi di binari disponibili.

- Il binario lineare 1D è realizzata in robusto alluminio consentendo un taglio rettilineo della lamiera piana fuori posizione.
- Il binario 2D a due dimensioni ha una striscia di acciaio flessibile all'interno, che permette al binario di non piegarsi lateralmente. Ideale per applicazioni che richiedono una linea di taglio rettilinea sulla superficie della lamiera piegata come nella fabbricazione di serbatoi.
- Il binario 3D a tre dimensioni è flessibile in ogni direzione e adatto per applicazioni che richiedono la massima flessibilità.
- Tutti i binari sono muniti di supporto magnetico, che permette tagli in posizione verticale e orizzontale. Per la massima efficienza del magnete e la riduzione del movimento del binario, assicurarsi di pulire la lamiera arrugginita prima del taglio.



La IK-72T taglia vari tipi di acciaio fra cui elementi profilati, angolari e in lamiera bombata. Realizzata in lega di alluminio, la IK-72T è leggera e facile da usare. È fornito un collare graduato per gli smussi. È sufficiente regolare la scala graduata per ottenere l'angolo di smusso desiderato.

Portabilità

La IK-72T è concepita per massimizzare la portabilità. Il corpo in lega di alluminio con una robusta trasmissione rende la macchina estremamente leggera, ma resistente in ambienti di lavoro gravosi.

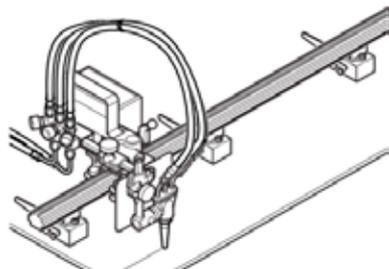
- Peso leggero: 4,5 kg.
- Sistema di comando a cremagliera.
- Il sistema di frizione meccanica ad azione semplice consente un rapido posizionamento della macchina lungo il binario.



Accessori

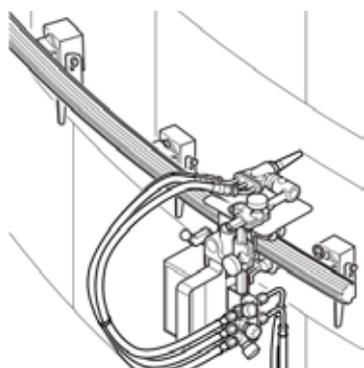
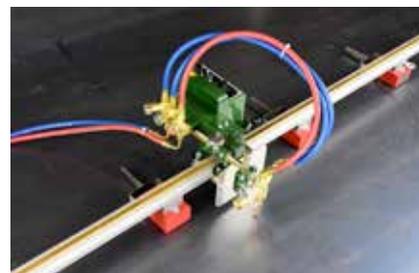
Selezione binari

| Accessorio | Articolo # |
|------------------------|------------|
| IK-72T 1D-RAIL 1500 MM | TBPJ64025 |
| IK-72T 2D-RAIL 1000 MM | 90154 |
| IK-72T 3D-RAIL 1000 MM | TBPJ64026 |



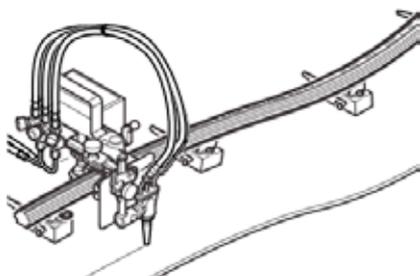
Binario 1D 1500mm

- Per lamiera piana.
- Binario rettilineo in alluminio.
- Ideale per applicazioni di taglio e saldatura lineari.
- 4 magneti permanenti.



Binario 2D 1000mm

- Per lamiera curva.
- In gomma flessibile con rivestimento interno in lamiera d'acciaio.
- Massimo raggio di curvatura 2500 mm.
- 5 magneti permanenti.



Binario 3D 1000mm

- Per lamiere curve e ritorte
- Gomma flessibile; si piega in qualsiasi direzione.
- Massimo raggio di curvatura 2000 mm.
- 5 magneti permanenti.



Accessori opzionali

| Accessorio | Articolo # | Descrizione |
|------------------------------|-------------|--|
| Connettore binari | 33017 | Elementi per collegare binari 1D a 2D/3D. |
| Barra verticale lunga 350L | 31697 | Allunga il posizionamento cannello di 350 mm |
| Trasformatore AC 230V - 42V | 222.002.207 | Per modelli a 42V |
| Trasformatore AC 230V - 110V | 90100 | Per modelli a 110V |



Trasformatore

Connettore binario
 Differenti tipologie di binario possono essere collegate e combinate con il connettore





Taglio sopratesta reso possibile con robusti magneti permanenti

| Specifiche | IK-72T |
|-------------------------------------|--|
| Spessore di taglio | 5 - 50 mm |
| Velocità di taglio | 150 - 700 mm |
| Avanzamento | Comando PWM |
| Angolo di smusso | 0 ~ 45° |
| Metodo di azionamento | Pignone e cremagliera |
| Alimentazione | AC 110V / AC 42V |
| Massimo raggio di curvatura binario | Binario 2D : 2500 mm Binario 3D : 2000 mm |
| Dimensioni | L250 x P300 x H190 mm |
| Peso | 4.5 kg |

| Tipologie | |
|--------------------------|------------|
| Modello | Articolo # |
| IK-72T Machine body 42V | 90152 |
| IK-72T Machine body 110V | 90151 |

| Dettaglio fornitura | |
|---|--|
| Corpo macchina con cannello | |
| Ugelli da taglio (102HC o 106HC, misure #0, 1, 2) | |
| Cavo alimentazione | |
| Corredo utensili standard | |
| Manuale operativo | |

Macchine da taglio CNC



KOIKE è il produttore leader a livello mondiale della più ampia gamma di prodotti per il taglio ad ossitaglio, plasma e macchine per il taglio laser.

Richiedi il tuo catalogo a:
info@koike-europe.com



Uffici vendita e service EMEA

FRANCIA

KOIKE France S.A.R.L.
ZAC de la Vallee de L'aunelle
RN Cellules C1 à C4
59144 Wargnies-Le-Grand
Office: +33 327304343

GERMANIA

KOIKE EUROPE B.V. Germany Branch Office
Im Löchel 2
35423 Lich-Eberstadt
Office: +49 6004916930

ITALIA

KOIKE ITALIA Srl
Via Papa Giovanni XXIII, n 45
20053 - Rodano (Milano)
Office: +39 0295328717

EAU

KOIKE MIDDLE EAST FZE
SAIF Zone Sharjah - UAE
P.O. Box 122978
Office: +971 561177615

PAESI BASSI

KOIKE EUROPE B.V.
Grote Tocht 19
1507 CG Zaandam

T +31 (0)75 612 72 27

F +31 (0)75 612 34 61

info@koike-europe.com
www.koike-europe.com