

IK-82 Series

Przecinarka do cięcia kształtów

Cechy i zalety:

- **Paliwowo-tlenowe wycinanie wzorów**
Zwiększ wydajność powtarzalnego cięcia kształtu za pomocą szablonów
- **Zwarta i lekka**
Zaprojektowana, aby zajmować minimalną przestrzeń. Maszyna jest pomocna przy wykonywaniu otworów na belkach typu H, obróbki otworów usztywniających żarówki na długim pasku i wiele innych
- **Magnetyczna głowica trakcyjna**
Magnez jest zintegrowany z głowicą trakcyjną; czyste ostre cięcia są realizowane przez dokładne odwzorowanie szablonu
- **Trwały elektromagnes**
Elektromagnes w podstawie zabezpiecza maszynę w trakcie obróbki materiału przed szybkimi i dokładnymi cięciami

IK-82 jest nowym modelem o dużej wydajności, tnącym powtarzalne serie elementów na podstawie szablonu. Prosty projekt i wymienna konstrukcja znacznie zmniejszyły wagę maszyny i dały możliwość usystematyzowania dla łatwego jej użycia.

Model jest dostępny w trzech rodzajach - S, M i L, sklasyfikowanych według rzeczywistej szerokości cięcia. Rodzaje S i M mają wymienne ramiona i stoją na przedmiocie obrabianym, podczas gdy typ L posiada szynę prowadzącą na wózku prowadzącym i długość szyny może być zmieniona w zależności od wielkości materiału do cięcia.

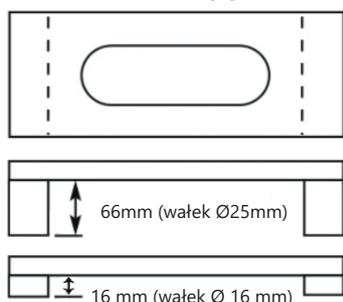


Cięcie otworów i dziur w wąskich przestrzeniach

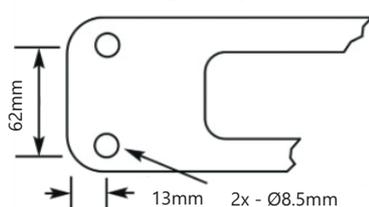
Zwiększenie wydajności cięcia powtarzalnych kształtów

Seria IK-82 jest idealnym urządzeniem zwiększającym wydajność i jakość wycinania powtarzanego kształtu. Dzięki zastosowaniu szablonów, dziur, muszli i wycięć otworów, dowolny z tych kształtów można łatwo wykonać na stalowych i wzmocnionych płytach stosowanych w przemyśle okrętowym.

Szablon na płycie



Szablony maszynowe



Jego minimalistyczna, kompaktowa konstrukcja pozwala na użycie maszyny w niewielkich, ciasnych przestrzeniach takich jak szpary między belkami typu H. Magnetyczny szablon wraz z prostą, wytrzymałą stalą nierdzewną zapewnia ostre cięcie.

Produkcja szablonu

Szablon do maszyn IK-82 produkowany jest przez klienta.

- Grubość stalowej płyty 6-12mm
- Szablon-na-płycie ułatwia wymianę szablonów
- Szablony maszynowe, wygodne do masowej produkcji podobnych kształtów produktów



IK-82 M300 jest używany do cięcia profilowanego



Zwiększa wydajność powtarzalnych cięć



Przykład zastosowania w stoczni

Akcesoria

Dodatkowe akcesoria

Akcesoria	Nr kat.	Opis
Transformer AC230V - 110V	90100	Dla modeli 110V

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja

		IK-82 S200	IK-82 M300
Max. zdolność cięcia	Koło	Ø 200 mm	Ø 300 mm
	Owal	420 x 160 mm	600 x 200 mm
Prędkość cięcia		100 - 900 mm/min	100 - 600 mm/min
Średnica rolki magnetycznej		Ø 25 mm	Ø 16 mm
Grubość cięcia		5 - 50 mm	
Zabezpieczenie maszyny		Magnes 50 kg z dźwignią odłączającą	
Kąt cięcia w ukosie		Nie nadaje się do cięcia ukosowego	
Kontrola prędkości		Przez tranzystor, regulacja prędkości obrotów	
Dysza tnąca	Acetylen	Typ KOIKE 402ST	
	Propan	Typ KOIKE 406NT	
Moc wejściowa		AC 110 V	
Waga		7.5 kg	9.5 kg

Typy

Model	Nr kat.
IK-82 S200 110V	90060
IK-82 M300 110V	90063

Zakres dostawy

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



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