

IK-82 Series

Portable sjabloon snijmachine

Kenmerken en voordelen

- **Autogeen sjabloon snijden**
Simpel en eenvoudig kopiëren van bestaande producten.
- **Compact en lichtgewicht**
Ontworpen om te werken in kleine ruimtes of op kleine stukken plaat, lichtgewicht en makkelijk te positioneren.
- **Soepel volgsysteem**
Het sjabloon volgsysteem werkt soepel en is zeer nauwkeurig: perfecte snijkwaliteit.
- **50 kg permanent magneetsysteem**
In de machine behuizing zit een permanent werkende magneet zodat de machine altijd op de juiste plek is gefixeerd en het volgsysteem goed werkt.

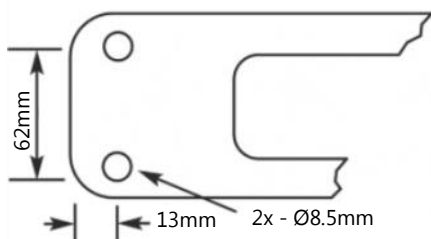
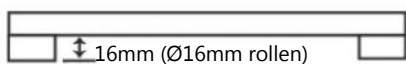
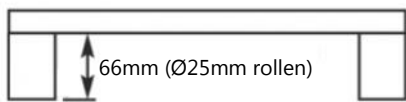
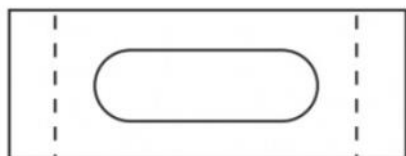
De **IK-82 Series** is een krachtige, concentrische sjabloon snijmachine die gebruik maakt van een mal. Het eenvoudige ontwerp en de uitwisselbare constructie hebben het machinegewicht aanzienlijk verlaagd en het gebruik vereenvoudigd.



Snijden en kopiëren met precisie

Meer dan snijden alleen

De **IK-82** is een ideale machine om de productiviteit en de kwaliteit te waarborgen van producten die regelmatig terugkomen. De **IK-82** is bij uitstek te gebruiken in scheepsreparatie, scheepsbouw, constructies en machinebouw.



Door zijn compacte design kan de machine worden geplaatst in kleine ruimtes, zoals tussen flenzen of op een H-balk. De magnetische sjabloonvolger zorgt samen met de eenvoudige, robuuste RVS behuizing voor een scherpe snede.

Sjabloonproductie

Een sjabloon voor de IK-82 machine wordt door de klant zelf gemaakt.

Materiaaldikte staal 6-12 mm.

On-the-plate sjablonen voor eenvoudige uitwisseling van een sjabloon.

Vast machinesjabloon, geschikt voor massaproductie van soortgelijke vormen.



IK-82 M300: profielsnijden



Verhoogde productie bij repeterende producten



Voorbeeld van toepassing in de scheepsbouw

Type en specificatie

Specificatie

| | | IK-82 S200 | IK-82 M300 |
|----------------------|-----------|-----------------------------------|------------------|
| Max. snijcapaciteit | Cirkel | Ø 200 mm | Ø 300 mm |
| | Ellips | 420 x 160 mm | 600 x 200 mm |
| Snij snelheid | | 100 - 900 mm/min | 100 - 600 mm/min |
| Ø Magnetische rollen | | Ø 25 mm | Ø 16 mm |
| Snijdikte | | 5 - 50 mm | |
| Machinebeveiliging | | 50 kg magneet met hefboom | |
| Bevelhoek | | Niet geschikt voor bevels | |
| Snelheidsinstelling | | Transistor, draaiknop verstelling | |
| Snijnozzles | Acetyleen | Type Koike 402ST | |
| | Propaan | Type Koike 406NT | |
| Voeding | | AC 110 V | |
| Gewicht | | 7.5 kg | 9.5 kg |

Types

| Model | Artikelnr. |
|-----------------|------------|
| IK-82 S200 110V | 90060 |
| IK-82 M300 110V | 90063 |

Leveringsomvang

| Levering |
|---|
| Machinebehuizing met toorts en toortshouder |
| Set snijnozzles (102HC of 106HC, type #0, 1, 2) |
| Voedingskabel |
| Handleiding |
| Standaard set gereedschap |

EMEA Verkoop- en Servicekantoren

FRANKRIJK

KOIKE France S.A.R.L.
ZAC de la Vallee de L'aunelle
RN Cellules C1 à C4
59144 Wagnies-Le-Grand
T: +33 327304343

ITALIË

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

DUITSLAND

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

VERENIGDE ARABISCHE EMIRATEN

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

NEDERLAND

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