

Série IK-82

Machine de coupe de forme portable

Caractéristiques et avantages

- **Coupe au modèle oxy-combustible**
Accroître l'efficacité et la productivité de la coupe de forme réputée à l'aide de modèles
- **Compacte et légère**
Conçue pour occuper un espace minimal. Cette machine est utile pour percer des trous sur des âmes de poutre en H.
- **Tête de traçage magnétique**
L'aimant est intégré à la tête de traçage ; des coupes nettes et vives sont réalisées à l'aide d'un traçage de modèle précis
- **Base à aimant permanent**
L'aimant permanent de la base de la machine fixe la machine sur la pièce pour effectuer des coupes lisses et précises

La **série IK-82** représente le coupeur à gaz de type traçage magnétique le plus avancé disponible sur le marché. La conception innovante et la structure modulaire unique ont été créées pour réduire le poids et la masse de l'équipement et de permettre une configuration système qui contribue à faciliter son utilisation. La IK-82 vient en deux types en fonction de la longueur de coupe effective.

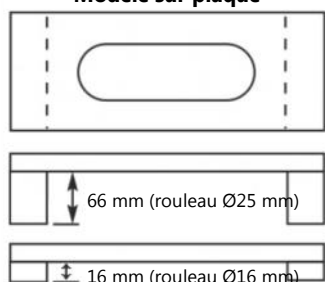


Perçage de trou et coupe de fente dans des espaces étroits

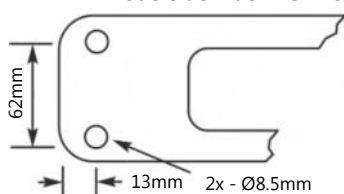
Accroître la productivité de la coupe de forme répétitive

La **Série IK-82** est une machine idéale qui permet d'améliorer la productivité et la qualité de la coupe de forme répétitive. Grâce à l'utilisation de modèle, la coupe de fente, coquille et trou est facile sur des profilés et raidisseurs en acier utilisés dans la construction navale.

Modèle sur plaque



Modèle de machine fixe



Sa conception minimale et compacte permet à la machine d'être placée dans des espaces étroits, comme entre les brides sur une poutre en H. Le suiveur de modèle magnétique associé à l'acier inoxydable simple et robuste permet d'assurer une coupe nette.

Production de modèle

Le modèle de machines IK-82 est produit par le client.

- Épaisseur de 6 - 12 mm de la plaque en acier
- Modèle sur plaque pour échange facile du modèle
- Modèle de machine fixe, convenable pour la production de masse des formes similaires.



IK-82 M300 utilisée pour la coupe de profilé



Augmente la productivité des coupes répétitives



Exemple d'application sur le chantier naval

Accessoires

Accessoires en option

| Accessoire | N° de stock | Description |
|---------------------------------|-------------|-----------------------|
| Transformateur CA 230 V - 110 V | 90100 | Pour les modèles 110V |

Type et spécifications

Spécifications

| | | IK-82 S200 | IK-82 M300 |
|------------------------------|-----------|---|------------------|
| Capacité de coupe max. | Cercle | Ø 200 mm | Ø 300 mm |
| | Ellipse | 420 x 160 mm | 600 x 200 mm |
| Vitesse de coupe | | 100 - 900 mm/min | 100 - 600 mm/min |
| Diamètre du rouleau à aimant | | Ø 25 mm | Ø 16 mm |
| Épaisseur de coupe | | 5 - 50 mm | |
| Fixation de la machine | | Aiment de 50 kg avec levier détachant | |
| Angle de chanfrein | | Pas approprié pour le chanfrein | |
| Régulation de vitesse | | Par transistor, réglages de la vitesse à l'aide de cadran | |
| Buse de coupe | Acétylène | Type 402ST Koike | |
| | Propane | Type 406NT Koike | |
| Alimentation d'entrée | | CA 110 V | |
| Poids | | 7.5 kg | 9.5 kg |

Types

| Modèle | N° de stock |
|-----------------|-------------|
| IK-82 S200 110V | 90060 |
| IK-82 M300 110V | 90063 |

Contenu de la livraison

| Contenu de la livraison |
|---|
| Corps de la machine avec bras et unité de chalumeau |
| Buses de coupe (102HC ou 106HC, taille n°0, 1, 2) |
| Câble d'alimentation |
| Ensemble d'outils standard |
| Manuel d'utilisation |

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