

FastMig X Pipe



AVANTAGES

- Compatibilité avec WeldEye: précision et facilité de production, gestion de la qualité
- 5 fois plus rapide que le procédé TIG
- Augmentez votre capacité de soudage de plus de 80 % par jour et économisez jusqu'à 50 % en main-d'œuvre et matériau d'apport avec WiseRoot+ (voir les calculs)
- La pénétration et la forme de la soudure sont optimisées dans toutes les positions
- Pas de projections, moins de travail de finition
- Procédé stable et facile à utiliser, dépendant moins de la qualification du soudeur
- Modification des paramètres pendant le soudage plus rapide avec MatchLog : plus de vitesse et de productivité
- Option de double dévidoir pour plus de productivité avec moins d'équipements
- Le matériau est moins déformé, ce qui réduit le besoin de travaux de redressement et entraîne un gain de temps.
- Facilité de maintenir les paramètres de soudage dans la plage définie par les DMOS, avec une mesure précise de la tension de l'arc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FastMig X 450 Power source

Code du produit	6103450
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	400 V, (-15 à +20 %)
Fusible à retard	35A
Puissance minimum générateur	35 kVA
Courant de sortie à facteur de charge 60 %	450 A
Courant de sortie à facteur de charge 100 %	350 A
Tension à vide en MMA	U ₀ = 70 à 98 V U _{av} = 50 V
Tension à vide en MIG/MAG	U ₀ = 80 à 98 V
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C
Dimensions externes L x P x H	590 x 230 x 430 mm
Indice de protection	IP23S
Normes	CEI 60974-1, CEI 60974-5, CEI 60974-10

WFX 300 P Fe Wire feeder

Code du produit	6103531
Courant de sortie à facteur de charge 60 %	520 A
Courant de sortie à facteur de charge 100 %	440 A
Dévidoir	GT04

WFX 300 P Fe Wire feeder

Connecteur de torches	Euro
Tailles de fil d'apport (Ss)	0,6 à 2,0 mm
Tailles de fil d'apport (Al)	0,8 à 2,4 mm
Tailles de fil d'apport (Fe)	0,6 à 2,0 mm
Tailles de fil d'apport (fil fourré)	0,8 à 2,4 mm
Vitesse de dévidage	0,5 à 25 m/min
Logiciel	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25 pièces)
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C
Dimensions externes L x P x H	590 x 240 x 445 mm
Indice de protection	IP23S
Normes	CEI 60974-5
Poids de la bobine de fil, max.	20 kg
Poids à vide	13,1 kg
Diamètre de la bobine de fil, max.	300 mm

Cool X Cooling unit

Code du produit	6068200 Liquide de refroidissement - Cuve de 10 litres - SP9810765
Tension de fonctionnement (tension de sécurité)	400 V -15 à +20 %
Pression maximale	0,4 MPa
Dimensions externes L x P x H	570 x 230 x 280 mm
Poids (sans accessoires)	11 kg
Indice de protection	IP23S
Volume du réservoir	~3 L
Classe CEM	A
Puissance de refroidissement	1 kW
Températures de stockage	-40 à +60 °C
Température de fonctionnement	-20 à +40 °C