

A5 TIG Orbital System 75



AVANTAGES

- Le faible coût d'investissement fait de l'A5 TIG Orbital System une solution avantageuse pour mécaniser le soudage orbital TIG.
- Télécommande intuitive hors pair, avec écran tactile et interface à base d'icônes.
- Programmation auto pour le calcul automatique des paramètres de soudage.
- Beaucoup moins de réusinage grâce au système de détection et diagnostic de pannes pour la purge de gaz, blocage dans la tête de soudage, etc.
- La tête de soudage est conçue de sorte à pouvoir remplacer rapidement les colliers et les électrodes et à pouvoir positionner ces dernières avec précision.
- La tête de soudage compacte rend possibles de nombreuses applications.
- Port USB pour stocker les mises à jour logicielles téléchargées ou les paramètres standard sur une clé USB.
- La commande est logée dans un robuste boîtier en plastique pour une utilisation, un rangement et un transport aisés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

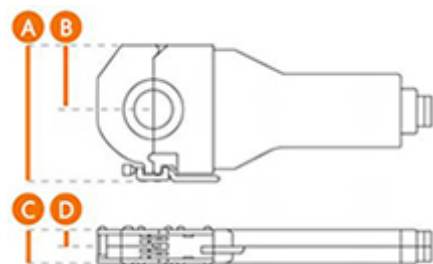
MinarcTig Evo 200MLP

Code du produit	MinarcTig Evo 200MLP, TX 225G 4M – P0642TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225G 8M – P0643TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225GS 8M – P0647TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 4M – P0650TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 8M – P0651TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 135GF 4M – P0654TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 135GF 8M – P0655TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GF 4M – P0658TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GF 8M – P0659TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 16M – P0671TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225GS 4M – P0646TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 305WF 4M, COOLER – P0678TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 305WF 8M, COOLER – P0679TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 255WS 4M, COOLER – P0689TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 255WS 8M, COOLER – P0690TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 355W 4M, COOLER – P0693TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 355W 8M, COOLER – P0694TX
Tension d'alimentation monophasée 50/60 Hz	230 V ± 15 %
Fusible à retard	16 A
Puissance minimum générateur	5.6kVA
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 35 %	200 A/18,0 V
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 60 %	160 A/16,4 V
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 100 %	140 A/15,6 V
Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 35 %	170 A/26,8 V

MinarcTig Evo 200MLP

Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 60 %	130 A/25,2 V
Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 100 %	110 A/24,4 V
Tension à vide	95 V
Tailles d'électrodes enrobées	1,5 à 4,0 mm
Plage de courants de soudage (MMA)	10 A/20,4 V à 170 A/26,8 V
Plage de courants de soudage (TIG)	5 A/10,2 V à 200 A/18,0 V
Dimensions externes L x P x H	449 x 210 x 358 mm
Poids (sans accessoires)	11 kg
Indice de protection	IP23S
Normes	CEI 60974-1, CEI 60974-3, CEI 60974-10, CEI 61000-3-12
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C

A5 Closed Head Clamp 7530



Code du produit	6206000
Diamètre du tube	9 à 75 mm
A	202 mm
B	96 mm
C	43 mm
D	19,5 mm
Rotor à engrenage	54,6 mm
Poids	6,4 kg

A5 Orbital Controller 75

Code du produit	6204075
Tension d'entrée	90 à 240 VCA, 1 A
Positions de soudage	Toutes (PA/PB)
Arrêt automatique	Oui
Tête de soudage	7530 et 7540
Plage de diamètres extérieurs des tubes (min.)	9,5 à 101,6 mm
Poids	6,0 kg
Indice de protection, couvercle ouvert	IP 52
Indice de protection, couvercle fermé (transport)	IP 65
Température de fonctionnement	-20 à +40 °C

Colliers de serrage 30 mm	Code du produit
COLLET, EXTENDED, 15030 (10 MM)	1001250-10
COLLET, EXTENDED, 15030 (12 MM)	1001250-12
COLLET, EXTENDED, 15030 (13 MM)	1001250-13
COLLET, EXTENDED, 15030 (13.5 MM)	1001250-13.5
COLLET, EXTENDED, 15030 (16 MM)	1001250-16
COLLET, EXTENDED, 15030 (18 MM)	1001250-18
COLLET, EXTENDED, 15030 (19 MM)	1001250-19
COLLET, EXTENDED, 15030 (20 MM)	1001250-20
COLLET, EXTENDED, 15030 (22 MM)	1001250-22
COLLET, EXTENDED, 15030 (23 MM)	1001250-23
COLLET, EXTENDED, 15030 (26.9 MM)	1001250-26.9
COLLET, EXTENDED, 15030 (28 MM)	1001250-28
COLLET, EXTENDED, 15030 (29 MM)	1001250-29
COLLET, EXTENDED, 15030 (30 MM)	1001250-30
COLLET, EXTENDED, 15030 (35 MM)	1001250-35
COLLET, EXTENDED, 15030 (40 MM)	1001250-40
COLLET, EXTENDED, 15030 (41 MM)	1001250-41
COLLET, EXTENDED, 15030 (44.5 MM)	1001250-44.5
COLLET, EXTENDED, 15030 (51 MM)	1001250-51
COLLET, EXTENDED, 15030 (52 MM)	1001250-52
COLLET, EXTENDED, 15030 (53 MM)	1001250-53
COLLET, EXTENDED, 15030 (54 MM)	1001250-54
COLLET, EXTENDED, 15030 (60.3 MM)	1001250-60.3
COLLET, EXTENDED, 15030 (70 MM)	1001250-70
COLLET, EXTENDED, 15030 (76.1 MM)	1001250-76.1
COLLET, FLUSH, 15030 (10 MM)	1001252-10
COLLET, FLUSH, 15030 (12 MM)	1001252-12
COLLET, FLUSH, 15030 (13 MM)	1001252-13
COLLET, FLUSH, 15030 (13.5 MM)	1001252-13.5
COLLET, FLUSH, 15030 (16 MM)	1001252-16
COLLET, FLUSH, 15030 (18 MM)	1001252-18
COLLET, FLUSH, 15030 (19 MM)	1001252-19
COLLET, FLUSH, 15030 (20 MM)	1001252-20
COLLET, FLUSH, 15030 (22 MM)	1001252-22
COLLET, FLUSH, 15030 (23 MM)	1001252-23
COLLET, FLUSH, 15030 (26.9 MM)	1001252-26.9
COLLET, FLUSH, 15030 (28 MM)	1001252-28
COLLET, FLUSH, 15030 (29 MM)	1001252-29
COLLET, FLUSH, 15030 (30 MM)	1001252-30

Colliers de serrage 30 mm	Code du produit
COLLET, FLUSH, 15030 (35 MM)	1001252-35
COLLET, FLUSH, 15030 (40 MM)	1001252-40
COLLET, FLUSH, 15030 (41 MM)	1001252-41
COLLET, FLUSH, 15030 (44.5 MM)	1001252-44.5
COLLET, FLUSH, 15030 (51 MM)	1001252-51
COLLET, FLUSH, 15030 (52 MM)	1001252-52
COLLET, FLUSH, 15030 (53 MM)	1001252-53
COLLET, FLUSH, 15030 (54 MM)	1001252-54
COLLET, FLUSH, 15030 (60.3 MM)	1001252-60.3
COLLET, FLUSH, 15030 (70 MM)	1001252-70
COLLET, FLUSH, 15030 (76.1 MM)	1001252-76.1

Colliers de serrage 30 pouces	Code du produit
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.375 IN)	1001246-0.375
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.402 IN)	1001246-0.402
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.500 IN)	1001246-0.500
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.625 IN)	1001246-0.625
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.677 IN)	1001246-0.677
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.750 IN)	1001246-0.750
COLLET, EXTENDED, 15030 (0.839 IN)	1001246-0.839
COLLET, EXTENDED, 15030 (1.00 IN)	1001250-1.00
COLLET, EXTENDED, 15030 (1.327 IN)	1001246-1.327
COLLET, EXTENDED, 15030 (1.500 IN)	1001246-1.500
COLLET, EXTENDED, 15030 (1.669 IN)	1001246-1.669
COLLET, EXTENDED, 15030 (1.902 IN)	1001246-1.902
COLLET, EXTENDED, 15030 (2.00 IN)	1001246-2.00
COLLET, EXTENDED, 15030 (2.500 IN)	1001246-2.500
COLLET, EXTENDED, 15030 (3.00 IN)	1001246-3.00
COLLET, FLUSH, 15030 (0.375 IN)	1001248-0.375
COLLET, FLUSH, 15030 (0.402 IN)	1001248-0.402
COLLET, FLUSH, 15030 (0.500 IN)	1001248-0.500
COLLET, FLUSH, 15030 (0.625 IN)	1001248-0.625
COLLET, FLUSH, 15030 (0.677 IN)	1001248-0.677
COLLET, FLUSH, 15030 (0.750 IN)	1001248-0.750
COLLET, FLUSH, 15030 (0.839 IN)	1001248-0.839
COLLET, FLUSH, 15030 (1.00 IN)	1001252-1.00
COLLET, FLUSH, 15030 (1.327 IN)	1001248-1.327
COLLET, FLUSH, 15030 (1.500 IN)	1001248-1.500
COLLET, FLUSH, 15030 (1.669 IN)	1001248-1.669
COLLET, FLUSH, 15030 (1.902 IN)	1001248-1.902

Colliers de serrage 30 pouces**Code du produit**

COLLET, FLUSH, 15030 (2.00 IN)	1001248-2.00
COLLET, FLUSH, 15030 (2.500 IN)	1001248-2.500
COLLET, FLUSH, 15030 (3.00 IN)	1001248-3.00