AA0216-00

DECA S.p.A.
Strada dei Censiti, 10
Zona Industriale Rovereta
47891 Falciano - Repubblica di San Marino

Tel. da/from Italy **0549 910711**
from other Countries **+378 0549 910711**
Fax da/from Italy **0549 908360**
from other Countries **+378 0549 908360**

MADE IN SAN MARINO
AT THE CENTER OF ITALY

www.decaweld.com

MMA
TIG

WEST SERIES



www.decaweld.com

MMA TIG **WEST** SERIES

MMA INVERTER
130A - 140A - 160A - 200A

FABRIQUÉ À L'OUEST : FABRIQUÉ À SAINT-MARIN

Depuis plus de 50 ans, la mission de Deca est de concevoir et de fabriquer des équipements de soudage répondant aux besoins de tous les types de soudeurs.
Pour chaque segment, elle accorde la même attention à la recherche de la meilleure qualité, à la sécurité conformément aux normes européennes et à la facilité d'utilisation des machines à souder. Avec obstination et fierté, Deca réalise toutes les phases de fabrication dans ses usines de Saint-Marin, au centre de l'Italie, à l'Ouest.





POLYVALENT

La gamme WEST est indiquée aussi bien pour une utilisation en atelier qu'à l'extérieur et est idéale pour les interventions de maintenance dans les domaines civil, agricole et de la menuiserie légère. Elle peut être utilisée pour les opérations de soudage de l'acier doux et inoxydable avec des électrodes rutiles, basiques et en acier inoxydable. Sa taille compacte la rend adaptée à tout espace et son faible poids la rend facile à transporter. La large gamme proposée permet à chaque utilisateur de trouver la machine à souder la mieux adaptée à ses besoins, sans jamais renoncer à une excellente qualité de soudage pour son segment.



FACILE

Le réglage à l'aide d'une seule molette facilite la tâche des soudeurs moins expérimentés. Il suffit de tourner le cadran sur le diamètre de l'électrode et le poste à souder est prêt à fonctionner.
La **WEST 200D** est équipé d'un écran permettant de régler les paramètres de soudage. Le **Hot Start** réglable rend l'amorçage de l'arc extrêmement simple, même avec les électrodes les plus difficiles. L'**Arc Force** réglable permet d'augmenter la pénétration et empêche l'électrode de coller à la pièce à souder.



TALENTUEUX

La qualité et les performances de soudage sont au sommet de sa catégorie.
Tous les modèles sont dotés d'un contrôle précis et professionnel garantissant d'excellentes propriétés d'allumage et des performances d'arc stables dans toutes les positions de soudage.
Tous les modèles (à l'exception du WEST 130) permettent un soudage **TIG LIFT** simple et précis. La fonction **Slope down** avec paramètre fixe est intégrée au processus de soudage TIG.

		WEST 130	WEST 140	WEST 160	WEST 200D
Tension d'alimentation 50/60Hz		1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%
Fusible		16A	16A	16A	20A
Générateur de courant : Min		5 kW	6 kW	7 kW	8 kW
Champ de réglage		10 - 130A	10 - 140A	10 - 160A	10 - 200A
Facteur de marche (40°C EN 60974-1)		120A - 20% 70A - 60%	140A - 20% 90A - 60%	160A - 25% 100A - 60%	200A - 20% 110A - 60%
Tension à vide		102V	100V	100V	100V
TIG		SCRATCH	LIFT	LIFT	LIFT
MMA / TIG Électrodes : ø mm	Rutile	1.6 - 3.2	1.6 - 3.2	1.6 - 4.0	1.6 - 5.0
	Basique	2.0 - 2.5	2.0 - 3.2	2.0 - 4.0	2.0 - 4.0
	TIG	1.0 - 2.4	1.0 - 2.4	1.0 - 2.4	1.0 - 3.2
Connexions de sortie		DX 25 mmq	DX 25 mmq	DX 25 mmq	DX 25 mmq
Protection thermostatique		•	•	•	•
Panneau de commande		à un seul bouton	à un seul bouton	à un seul bouton	à un seul bouton + affichage
Anti-collage		•	•	•	•
Hot Start		•	•	•	Réglable
Arc Force		•	•	•	Réglable
Slope down		-	2 "	2 "	2 "
Poids		3.3 Kg	3.5 Kg	3.7 Kg	3.9 Kg
Dimensions		337x134x207 mm	337x134x207 mm	337x134x207 mm	337x134x207 mm
Code - Générateur seulement		**286500**	**278300**	**278200**	**278400**
Code - Générateur + accessoires		**286580**	**278380**	**278280**	**278480**

ACCESSOIRES EN OPTION

Code	Description
000200	Kit MMA DS10 – 160A DX25 Kit de soudure à l'électrode
000201	Kit MMA DS16 – 180A DX25 Kit de soudure à l'électrode
000217	Kit MMA DS20 – 200A DX25 Kit de soudure à l'électrode
011265	Starter kit: torche TIG TG9V + inox + détendeur
010068	Torche TIG TG17V – 140A, câble 4m, connecteur: DX 2550mm^2
010072	Kit starter pour acier D.2,4mm
011094	Mallette de transport en plastique
011095	Bandoulière