WEST Heavy Duty

IT
EN

- MMA
- INVERTER

Manutenzione
Maintenance

Carpenteria leggera
Light carpentry

Cantiere edile
Construction site

TIG LIFT



La gamma WEST è indicata sia per l'uso in officina che all'aperto ed è ideale per interventi di manutenzione in ambito civile, agricolo e in carpenteria leggera.

- Può essere utilizzata per operazioni di saldatura di acciaio e inox con elettrodi rutili, basici e inox.
- La dimensione compatta la rende adatta a qualsiasi spazio ed il peso ridotto facile da trasportare.
- La regolazione tramite una sola manopola agevola il saldatore meno esperto. È sufficiente posizionare il selettore sul diametro dell'elettrodo e la saldatrice è pronta per lavorare.
- Tutti i modelli presentano un controllo preciso e professionale garantendo un'eccellente proprietà di innesco e prestazioni d'arco stabili in ogni posizione di saldatura.
- Tutti i modelli (esclusa WEST 130) consentono la saldatura **TIG LIFT** semplice e precisa. Il processo TIG integra la funzione **Slope down** con parametro fisso.

WEST 200D è dotata di display per l'impostazione dei parametri di saldatura. L'Hot Start regolabile rende l'innesco dell'arco estremamente semplice, anche con gli elettrodi più difficili. L'Arc Force regolabile aiuta ad aumentare la penetrazione ed evita che l'elettrodo si incolli al pezzo da saldare.
La qualità di saldatura e le prestazioni sono al top per il suo segmento.



WEST 200D

The WEST range is ideal for maintenance interventions in the civil, agricultural and light carpentry sectors.

- It can be used for welding operations of mild and stainless steel with rutile, basic and stainless steel electrodes.
- The compact size makes it suitable for any space and the low weight makes it easy to transport.
- The one-knob adjustment makes it easier for the less experienced welder. Simply turn the dial on the diameter of the electrode and the welder is ready to work.
- All models feature precise and professional control ensuring excellent ignition properties and stable arc performance in every welding position.
- All models (excluding WEST 130) allow simple and precise **TIG LIFT** welding. The **Slope down** function with fixed parameter is integrated.

WEST 200D is equipped with a display for setting the welding parameters. The adjustable Hot Start makes arc striking extremely simple, even with the most difficult electrodes.The adjustable Arc Force helps increase penetration and prevents the electrode from sticking to the workpiece.
The welding quality and performance are at the top for its segment.

MADE IN SAN MARINO

			WEST 130	WEST 140		WEST 160		WEST 200D	
	Tensione di rete 50/60Hz Input voltage: 50/60Hz		**1 ~ 230V +/- 15%**						
	Potenza assorbita 60% / Max Absorbed power:.60% / Max		1,9 / 3,4 kW	1,9 / 3,6 kW		2,8 / 4,8 kW		2,8 / 6,5 kW	
	Fusibile - Fuse		16A					20A	
	Generatore - Generator: Min		5 kW	6 kW		7 kW		8 kW	
			MMA DC	**MMA DC**	**TIG DC**	**MMA DC**	**TIG DC**	**MMA DC**	**TIG DC**
	Campo di regolazione Welding current		**10 - 130A**	**10 - 140A**	**10 - 140A**	**10 - 160A**	**10 - 160A**	**10 - 200A**	**10 - 200A**
	Servizio DECA 20°C - DECA use 20°C		130A - 80%	140A - 100%	-	160A - 100%	-	200A - 47%	-
	Servizio - Duty cycle (40°C EN 60974-1)		120A - 20%	140A - 20%	140A - 25%	160A - 25%	160A - 25%	200A - 20%	200A - 20%
			70A - 60%	90A - 60%	120A - 60%	100A - 60%	120A - 60%	110A - 60%	120A - 60%
	Tensione a vuoto - Open circuit voltage		102V	100V					
MMA	**Elettrodi: ø mm Electrodes: ø mm**	Rutile	1,6 - 3,2			1,6 - 4,0		1,6 - 5,0	
		Basico - Basic	2,0 - 2,5	2,0 - 3,2		2,0 - 4,0			
	Hot Start / Arc Force		•					Regolabili - Adjustables	
	Anti-sticking		•						
TIG	Elettrodi - Electrodes: ø mm		1,0 - 2,4					1,0 - 3,2	
	Innesco arco - Arc striking		Striscio - Scratch	LIFT					
	Slope Down		-	•					
	Display digitale - Digital display		-					•	
	Connessioni in uscita Output connections		DX 25 mmq						
	Peso - Weight ≃		3,3 kg	3,5 kg		3,7 kg		3,9 kg	
	Dimensioni - Dimensions		337 x 134 x 207 mm						
	Configurazioni - Configurations		**Codice - Code**						
	Solo generatore - Power source only		**286500**	**278300**		**278200**		**278400**	
	Generatore + accessori * Power source + accessories *		**286580**	**278380**		**278280**		**278480**	

* Accessori in dotazione: - * Supplied accessories:

