AA0218-00

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
WIG

WEST SERIES



www.decaweld.com

MMA
WIG **WEST** SERIES

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

HERGESTELLT IM WESTEN: HERGESTELLT IN SAN MARINO

Seit über 50 Jahren ist es die Mission von Deca, Schweißanlagen zu entwickeln und herzustellen, die den Anforderungen aller Arten von Schweißern gerecht werden.
Für jedes Segment widmet das Unternehmen der Suche nach bester Qualität, Sicherheit gemäß den strengen europäischen Normen und einer einfachen Bedienung der Anlage die gleiche Aufmerksamkeit. Hartnäckig und stolz führt es alle Phasen in seinen Werken in San Marino, mitten in Italien, im Westen, durch.





VIELSEITIG

Die **WEST**-Reihe eignet sich sowohl für den Einsatz in der Werkstatt als auch im Freien und ist ideal für Wartungsarbeiten im zivilen Bereich, in der Landwirtschaft und im Leichtbau. Sie kann zum Schweißen von Weichstahl und Edelstahl mit Rutil-, Basisch- und Edelstahlelektroden verwendet werden. Dank ihrer kompakten Größe passt sie in jeden Raum und ist aufgrund ihres geringen Gewichts leicht zu transportieren. Das breite Angebot ermöglicht es jedem Anwender, das für seine Bedürfnisse am besten geeignete Schweißgerät zu finden, ohne dabei auf eine für sein Segment hervorragende Schweißqualität verzichten zu müssen.



EINFACH

Die Einstellung über einen einzigen Drehknopf erleichtert weniger erfahrenen Schweißern die Arbeit. Es genügt, den Wahlschalter auf den Durchmesser der Elektrode zu stellen, und schon ist das Schweißgerät betriebsbereit.
Das **WEST 200D** ist mit einem Display zur Einstellung der Schweißparameter ausgestattet. Der einstellbare **Hot Start** macht das Zünden des Lichtbogens auch mit den schwierigsten Elektroden extrem einfach. Die einstellbare **Arc Force** hilft, die Eindringtiefe zu erhöhen und verhindert, dass die Elektrode am Schweißgut kleben bleibt.



TALENTIERT

Die Schweißqualität und Leistung sind in diesem Segment unübertroffen. Alle Modelle verfügen über eine präzise und professionelle Steuerung, die eine hervorragende Zündeigenschaft und stabile Lichtbogenleistung in jeder Schweißposition gewährleistet.
Alle Modelle (außer WEST 130) ermöglichen ein einfaches und präzises **WIG-LIFT**-Schweißen. Im WIG-Schweißprozess ist die **Slope-Down**-Funktion mit festem Parameter integriert.

		WEST 130	WEST 140	WEST 160	WEST 200D
Netzspannung 50/60 Hz		1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%	1 ph - 230V +/- 15%
Sicherung		16A	16A	16A	20A
Stromquelle: Min		5 kW	6 kW	7 kW	8 kW
Einstellbereich		10 - 130A	10 - 140A	10 - 160A	10 - 200A
Einschaltdauer(40°C EN 60974-1)		120A - 20% 70A - 60%	140A - 20% 90A - 60%	160A - 25% 100A - 60%	200A - 20% 110A - 60%
Leerlaufspannung		102V	100V	100V	100V
WIG		SCRATCH	LIFT	LIFT	LIFT
MMA / WIG Elektroden: ø mm	Rutil	1,6 - 3,2	1,6 - 3,2	1,6 - 4,0	1,6 - 5,0
	Basisch	2,0 - 2,5	2,0 - 3,2	2,0 - 4,0	2,0 - 4,0
	WIG	1,0 - 2,4	1,0 - 2,4	1,0 - 2,4	1,0 - 3,2
Ausgangsanschlüsse		DX 25 mmq	DX 25 mmq	DX 25 mmq	DX 25 mmq
Thermostatischer Schutz		•	•	•	•
Bedienfeld		Potentiometer	Potentiometer	Potentiometer	Potentiometer + Anzeige
Anti-sticking		•	•	•	•
Hot Start		•	•	•	Einstellbar
Arc Force		•	•	•	Einstellbar
Slope down		-	2 "	2 "	2 "
Gewicht		3,3 Kg	3,5 Kg	3,7 Kg	3,9 Kg
Abmessungen		337x134x207 mm	337x134x207 mm	337x134x207 mm	337x134x207 mm
Code - Nur Stromquelle		**286500**	**278300**	**278200**	**278400**
Code - Stromquelle + Zubehör		**286580**	**278380**	**278280**	**278480**

OPTIONALES ZUBEHÖR

Code	Beschreibung
000200	MMA-Set DS10 – 160 A DX25 Elektrodenschweiß-Kit
000201	MMA-Set DS16 – 180 A DX25 Elektrodenschweiß-Kit
000217	MMA-Set DS20 – 200 A DX25 Elektrodenschweiß-Kit
011265	Starterkit: WIG-Brenner TG9V + Edelstahl + Druckminderer
010068	WIG-Brenner TG17V – 140 A, 4 m Kabel, Anschluss DX 2550 mm^2
010072	Starterkit für 2,4-mm-Stahl
011094	Kunststoffkoffer
011095	Umhängegurt