

EasyJob 220 - 221XL

LAB

IT
EN

MULTIPROCESS MIG / MAG - NO GAS - MMA - TIG INVERTER

Manutenzione
Maintenance
Carpenteria leggera
Light carpentry



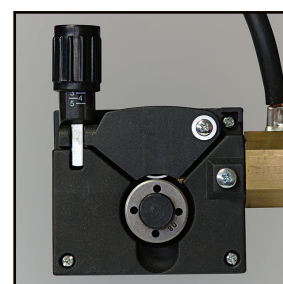
Queste saldatrici monofase inverter sono perfette per qualsiasi garage e officina ben attrezzata grazie alle loro proprietà di saldatura multiprocesso. Sono le saldatrici ideali per l'artigiano professionista che ha bisogno di vari processi di saldatura per le piccole riparazioni all'aperto e al chiuso. Estremamente compatte, sono disponibili in versione per alloggiare bobine di filo da 200mm oppure 300mm.

- Saldatura: MIG/MAG, FLUX, MMA e TIG Lift
- DC Sinergica. Tutti i parametri principali di saldatura sono collegati e agiscono in maniera combinata.
- Saldobrasatura MIG per acciaio galvanizzato.
- Inversione della polarità: da positiva a negativa e viceversa per saldare con fili animati.
- Pannello di controllo estremamente semplice per un utilizzo in modalità sinergica o manuale.
- Aggiornamento software tramite SD-Card.
- Pacchetto programmi standard di oltre 20 programmi per acciaio dolce, inox, alluminio.

These single-phase inverter welding machines are excellent for any garage and well-equipped workshop given their multi-process welding properties. They are the ideal welding machines for the professional craftsman, who needs different welding processes for minor repairs indoors as well as outdoors.

Extremely compact, they are available in 2 versions accommodating for 200mm or 300mm wire spools.

- Welding processes: MIG/MAG, FLUX, MMA, TIG Lift
- Synergic DC. All the primary welding parameters are linked and work together.
- MIG brazing process for galvanised steel.
- Polarity reversal: from positive to negative and viceversa for welding with flux cored wires.
- Extremely simple panel control for synergic or manual welding.
- Software update via SD-Card.
- Standard package of 20 welding programs for mild steel, stainless steel and aluminum.



Trainafilo 2 rulli D.30mm
2 rolls feeder D.30mm

deca



MADE IN SAN MARINO



EASYJOB 220 LAB

EASYJOB 221XL LAB

Tensione di rete - Input voltage: 50/60Hz		1 ~ 230V +/- 30%		1 ~ 230V +/- 30%	
Potenza assorbita - Absorbed power: 60% / Max		2,8 / 4,5 kW		2,8 / 4,5 kW	
Fusibile - Fuse		16A		16A	
Generatore - Generator: Min		7 kW		7 kW	
Rendimento - Efficiency		> 80%		> 80%	
		MIG / TIG	MMA	MIG / TIG	MMA
Campo di regolazione - Welding current		10 - 200A	10 - 160A	10 - 200A	10 - 160A
Servizio - Duty cycle (40°C EN 60974-1)		180A - 25%	150A - 25%	180A - 25%	150A - 25%
		100A - 60%	100A - 60%	100A - 60%	100A - 60%
Tensione a vuoto - Open circuit voltage		86V		86V	
Filo ø mm Wires ø mm	Acciaio - Steel Sg2 Sg3	0,6 - 0,8 - 1,0		0,6 - 0,8 - 1,0	
	Inox AISI ER308 / ER316 / ER309	0,8 - 1,0		0,8 - 1,0	
	Al.Mg 5	0,8 - 1,0 - 1,2		0,8 - 1,0 - 1,2	
	Al.Si 5	1,0 - 1,2		1,0 - 1,2	
	Cu.Si 3 / Cu.Al 8	0,8 - 1,0 - 1,2		0,8 - 1,0 - 1,2	
	Filo animato - Flux cored	0,8 - 0,9 - 1,2		0,8 - 0,9 - 1,2	
Bobina ø mm - Wire spool ø mm		100 - 200		200 - 300	
MMA Elettrodi - Electrodes: ø mm		1,6 - 4,0		1,6 - 4,0	
Peso - Weight ≈		11 kg		13 kg	
Dimensioni - Dimensions		500 x 228 x 415 mm		556 x 268 x 438 mm	
Codice - Code		246000		246100	

Accessori in dotazione - Supplied accessories



Caratteristiche

- Amperometro, Voltmetro.
- Cambio polarità per fili aminati.
- Trainafilo 2 rulli.
- Speciale per uso con generatore.

Funzioni MIG

- **Saldatura sinergica.**
- Hot Start regolabile.
- Induttanza elettronica regolabile.
- Burn back regolabile.

Funzioni MMA

- Hot Start.
- Arc Force regolabile.
- Anti-sticking.

Funzioni TIG

- TIG con innesco LIFT (Torcia con rubinetto).
- Anti-sticking.
- Slope down regolabile.

Features

- Ammeter, Voltmeter.
- Reversed polarity for flux cored wires.
- 2 rolls wire feeder.
- Specifically suitable for generator.

MIG Features

- **Synergic welding.**
- Adjustable Hot Start.
- Adjustable electronic inductance.
- Adjustable Burn back.

MMA Features

- Hot Start.
- Adjustable Arc Force
- Anti-sticking.

TIG Features

- TIG with LIFT arc striking (Torch with gas valve).
- Anti-sticking.
- Adjustable Slope down.



DECA S.p.A.
 Strada dei Censiti, 10 - Z.I. Rovereta 47891 Falciano - Repubblica di San Marino
 Tel. +378 0549 910711 - Fax +378 0549 908360
 deca@decaweld.com - www.decaweld.com

