		JOB 522P LAB			JOB 523P LAB			
		MIG / NO GAS	MMA	TIG	MIG / NO GAS	MMA	TIG	
Campo di regolazione		10 - 200A	10 - 160A	10 - 200A	10 - 200A	10 - 160A	10 - 200A	
		200A - 25%	160A - 30%	200A - 30%	200A - 25%	160A - 30%	200A - 30%	
Servizio 40°C - EN 60974-1		140A - 60%	130A - 60%	140A - 60%	140A - 60%	130A - 60%	140A - 60%	
Tensione a vuoto			85V			85V	I	
Ø Bobina		200 - 300 mm			200 - 300 mm x 2			
Modalità		MAN / SYN	_	_	MAN / SYN	_	_	
Filo	Acciaio	ø 0,6 - 0,8 - 1,0 mm	-	_	ø 0,6 - 0,8 - 1,0 mm	_	_	
	Inox	ø 0,8 - 1,0 mm	_	-	ø 0,8 - 1,0 mm	-	_	
	Al.Mg	ø 0,8 - 1,0 mm	-	-	ø 0,8 - 1,0 mm	-	_	
	Al.Si	ø 1,0 mm	_	_	ø 1,0 mm	_	_	
	Cu.Si 3	ø 0,8 mm	-	_	ø 0,8 mm	-	_	
	Cu.Al 8	ø 0,8 - 1,0 mm	_	_	ø 0,8 - 1,0 mm	_	_	
	Filo animato	ø 0,9 - 1,2 mm	-	_	ø 0,9 - 1,2 mm	-	_	
Elettrodi								
Rutile		-	ø 1,6 - 4,0 mm	_	_	ø 1,6 - 4,0 mm	_	
Basico		-	ø 2,0 - 4,0 mm	_	-	ø 2,0 - 4,0 mm	_	
Elettrodo torcia T	IG	-	_	ø 1,6 - 4,0 mm	-	_	ø 1,6 - 4,0 mm	
Tensione di alimentazione				1 nh - 230\	30V - 50/60 Hz			
Potenza di installazione		6,0 kW						
Fusibile		25A						
Trainafilo		4 rulli			4 rulli x 2			
Dinse Connetters tersio		25 mmq Euro						
Connettore torcia					•			
Peso ≃		30,0 kg			42,5 kg			
Dimensioni Funcioni MC			790 x 400 x 790 mm			860 x 560 x 1000 mm		
Funzioni MIG		<u> </u>			I			
Saldatura pulsata Saldatura sinergica		•			•			
		•			•			
Saldatura manuale		Autopotting			Autosetting			
Torcia con potenziometro		Autosetting						
Doppia torcia Caricamento filo		<u>-</u>			•			
Test Gas		•			•			
Lettore SD Card		•			•			
Pregas - Postgas		•			•			
2T/4T		•			<u> </u>			
Spot / Stich		•			•			
Burn back		Regolabile			Regolabile			
Hot Start		Regolabile			Regolabile			
Velocità avvicinamento filo		Regolabile			Regolabile			
Funzioni MMA/T			rogolubilo			1 togolubile		
Hot Start (MMA)		Regolabile			Regolabile			
Arc Force (MMA)		Regolabile			Regolabile			
Anti-sticking (MMA/TIG)		• •			Negulabile			
Tig Lift (Torcia con rubinetto)		•			•			
Protezione termostatica		•			•			
Versione - Versione					<u> </u>			
Congratore + acce			240500		1	240600		

Per altri accessori e consumabili cfr. Catalogo WE01 pag.57 JOB 522-523 LAB

Optionals JOB 522P LAB - 523P LAB



010372 Torcia con potenziometro 180A 3m (Tyco)







010825 Torcia TIG 140A 4m (ordinare anche adattatore 010820)

010820

www.decaweld.com



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



JOB P Series

Generatori a tecnologia inverter controllato a microprocessore per saldatura MIG/MAG con corrente continua liscia e PULSATA, a filo NO-GAS, MMA e TIG DC



WE01.2









JOB 522P - 523P



Saldatura a filo con corrente PULSATA

indispensabile durante la saldatura di spessori sottili, per evitare deformazione e sfondamento della lamiera. Programma BRAZING

utile in carrozzeria per la saldobrasatura di lamiere zincate a bassa temperatura, evita la sublimazione dello zinco che protegge l'acciaio dalla corrosione.

Doppia torcia (JOB 523P LAB)

consente di avere sempre due bobine filo pronte per la saldatura di due materiali diversi; la scelta tipica in carrozzeria è usare SG2 e Cu.Si3 (o Cu.Al8) per le riparazioni su acciaio al carbonio e lamiera zincata.

disponibile come opzione, grazie al cavo 6m consente di intervenire a distanze considerevoli dal generatore; il montaggio della bobina direttamente sulla pistola evita qualsiasi problema di trascinamento, rappresenta pertanto una valida alternativa per la saldatura con un filo morbido come l'alluminio.

4 PROCESSI DI SALDATURA

- MIG/MAG sinergico
- programmi specifici disponibili per fili acciaio, alluminio, inox, rame-silicio, rame-alluminio.
- MIG/MAG manuale
- regolazione libera dei parametri di saldatura a partire da un programma base.
- regolazione della corrente di saldatura, dell'ARC-FORCE e dell'HOT-START.

innesco di tipo Lift per limitare le inclusioni di tungsteno nel giunto saldato, regolazione libera della corrente di saldatura, si possono saldare tutti i metalli, ad esclusione dell'alluminio.

Regolazione fine

molti parametri di saldatura possono essere modificati dall'operatore in base ad esigenze specifiche.

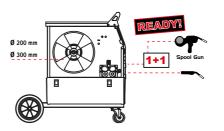
Programmi di saldatura

è possibile impostare un set ottimale di parametri idonei per un'applicazione ricorrente, salvarlo come programma e richiamarlo successivamente.

JOB 522P LAB

JOB 523P LAB

JOB 522P LAB



Accessori in dotazione

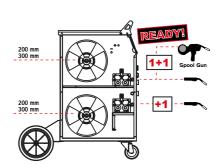




Torcia MIG 180A 3m (010234)

Rullino trainafilo Ø 0.8 Fe







Accessori in dotazione

2 Torce MIG 180A 3m (010234) Pinza di massa con cavo



Rullino trainafilo Ø 0.6 Fe

