

## SALDATURA AD ARCO Impianti ad Inverter saldatura MIG/MAG, MMA

**DIGI@WAVE 280**  
**DIGI@WAVE 400**  
**DIGI@WAVE 500**

**INVERTER**



**S&P** Synergic & Puls

### Impianti, per la saldatura MIG/MAG MMA con alimentatore separato e regolazione sinergica (disponibile anche in versione compatta).

Impianto a regolazione sinergica controllato a microprocessore per la saldatura MIG/MAG degli acciai non legati, inossidabili e dell' alluminio e sue leghe con corrente liscia o pulsata. Adatta per la saldobrasatura con materiale a base di leghe di bronzo e per la saldatura di spessori sottili. Possibilità di saldatura ad elettrodo. Completamente personalizzabile grazie alle leggi sinergiche precaricate nella sorgente. Funzionalità avanzate per la saldatura in condizioni estreme e per l'interfacciamento con impianti automatici/robot. Funzione MMA

**Possibilità di scaricare i parametri di saldatura**



	DIGI@WAVE 280	DIGI@WAVE 400	DIGI@WAVE 500
Alimentazione	V	400 (+/- 10%) 3ph	
Frequenza di rete	Hz	50 / 60	
Assorbimento max	kW	11	14,5 (60%) - 12,6 (100%)
Tensione a vuoto	V	113	113
Regolazione corrente	A	20 - 280	20 - 400
Rapporto di intermittenza a 40°C	A (60%)	-	400
	A (100%)	280	450
Regolazione tensione		Continua	
Processi		MIG/MAG - Speed Short Arc - Pulsato - Spray Modal - Brasatura MIG - MMA	
Fili saldabili	Ø mm	0,6 - 1,2	0,6 - 1,6
Piastra trainafilo		4 rulli	4 rulli
Dimensione generatore	mm	845 x 380 x 855	845 x 380 x 855
Peso netto generatore	kg	76	91
Classe di isolamento		H	
Grado di protezione		IP 23 S	
Normative di riferimento		EN 60974-1 ; EN 60974-10	

# SALDATURA AD ARCO

Impianti ad Inverter saldatura MIG/MAG, MMA

## DIGI@WAVE 280 DIGI@WAVE 400 DIGI@WAVE 500

	Codice	280	400	500
DIGI@WAVE 280 Aria Generatore inverter MIG/MAG compatto completo di gruppo trainafile, cavo di alimentazione 5m, cavo di massa 5m, tubo gas	W000055011	•		
DIGI@WAVE 400W Acqua Generatore inverter MIG/MAG, cavo di alimentazione 5m, cavo di massa 5m, tubo gas	W000055015		•	
DIGI@WAVE 500W Acqua Generatore inverter MIG/MAG, cavo di alimentazione 5m, cavo di massa 5m, tubo gas	W000055020			•
ALIMENTATORE DV 500 CDR Alimentatore standard per digi@wave completo di accessori acciaio d. 1,0-1,2	W000055083		•	•
<b>ACCESSORI</b>				
Fascio cavi raffreddamento acqua 2 m	W000055091		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua 5 m	W000055092		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua 10 m	W000055093		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua 15 m	W000055094		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua per alluminio 2m	W000055095		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua per alluminio 10 m	W000055096		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua per alluminio 15 m	W000055097		•	•
Fascio cavi raffreddamento acqua per alluminio 25 m	W000055098		•	•
Carrello da officina per generatore	W000055046	•	•	•
Ruote per alimentatore DV 500 CDR	W000055050		•	•
Perno rotante per alimentatore DV 500 CDR	W000055048		•	•
Arco per sospensione verticale alimentatore DV 500 CDR	W000055101		•	•
Braccio sollevamento torcia per alimentatore DV 500 CDR	W000261846		•	•
Comando a distanza RC JOB	W000273134	•	•	•
TORCIA PROMIG NG 341 - 3 Torcia Promig NG raffreddata ad aria cavo 3m	W000345066	•		
TORCIA PROMIG NG 341 - 4 Torcia Promig NG raffreddata ad aria cavo 4m (Altre misure disponibili)	W000345067	•		
TORCIA PROMIG NG 441W - 3 Torcia Promig NG raffreddata ad aria cavo 3m	W000345075		•	•
TORCIA PROMIG NG 441W - 4 Torcia Promig NG raffreddata ad acqua cavo 4m (Altre misure disponibili)	W000345076		•	•
TORCIA DIGITORCH E 441W - 4 Torcia raffreddata ad acqua, cavo 4m, regolazione remota tramite pulsanti e display digitale	W000345012		•	•
RIDUTTORE FRO JUNIOR Riduttore munito di manuflessometro per Argon/CO <sub>2</sub>	W000371356	•	•	•
<b>COMPOSIZIONI TIPO</b>				
DIGI@WAVE 280 Aria con carrello generatore da officina, torcia aria 4m e riduttore di pressione.	MI.8			
DIGI@WAVE 400W Acqua con carrello generatore da officina, alimentatore DV 500 CDR, fascio cavi 5m acqua, torcia acqua 4m e riduttore di pressione.	MI.9			
DIGI@WAVE 500W Acqua con carrello generatore da officina, alimentatore filorinforzato DV 500 CDR, fascio cavi 5m acqua, torcia acqua 4m e riduttore di pressione.	MI.10			