

Dettaglio Prodotto:

Codice: S00300

Modello:SYNERGIC PRO MIG 520

Generatore trifase per saldatura a filo continuo MIG-MAG. Permette di saldare acciaio, acciaio inox e alluminio. E' fornito completo di carrello trainafile sinergico 4 rulli, modello SYNERGIC WF45, ed è predisposto per l'utilizzo con torce raffreddate a liquido. Può utilizzare prolunghe di connessione carrello-generatore lunghe 5 o 10 metri. E' dotato di:

- Circuito temporizzatore che pone automaticamente in modalità di attesa il generatore quando non si sta saldando, per evitare inutili consumi energetici.
- Presa multipla dell'impedenza per una migliore regolazione della caratteristica della saldatura.
- Microprocessore, per una regolazione automatica della corrente di saldatura e della velocità del filo mediante un'ampia gamma di programmi memorizzati.
- Carrello trainafile di tipo sinergico con strumento digitale che permette di gestire parametri di saldatura come la puntatura, l'accostaggio, il burn-back, il post gas e la modalità di saldatura in 2 tempi - 4 tempi (manuale - automatico).
- Possibilità di utilizzare bobine di filo da kg 15 e diametro 300 mm.
- Elevata stabilità grazie alle ruote posteriori di grande diametro.
- Segnalazione di intervento termostato.



Scheda Tecnica:

Codice	S00300
Modello	SYNERGIC PRO MIG 520
Alimentazione	3x230/400V 50-60Hz
Potenza assorbita	40% 19,5KVA
Corrente di saldatura MIN-MAX	40 – 450 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	40% 400A - 60% 330A - 100% 250A
Posizioni di regolazione	N° 4x8
Filo utilizzabile (pieno)	Ø 0,8 – 1 - 1,2 - (1,6) mm SOLID
Bobina filo train. max.	Ø 300 mm / 15 kg.
Grado protezione	IP21
Norme di costruzione	EN 60974 – 1 / EN 60974 - 10
Dimensioni	558x980x1330h mm
Peso	153 kg

Accessori:


535019 (optional) Torcia MB 501D, 3 m, predisposta per raffreddamento ad acqua



535020 (optional) Torcia MB 501D, 4 m, predisposta per raffreddamento ad acqua



535015 (optional) Torcia M 36, 3 m



535016 (optional) Torcia M 36, 4 m



309269 (optional) Maschera a cristalli liquidi auto-oscurante (9-13DIN) MAXIVISION COLOR per la protezione del viso e degli occhi durante la saldatura.



550026 SYNERGIC WF 45 - Carrello trainafilo a 4 rulli predisposto per raffreddamento ad acqua, sinergico, con strumento digitale.



357502 (optional) Flussometro 2 manometri



530360 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 5 m con cavo in rame diam. 70 mm2 predisposto per il raffreddamento ad acqua.



530361 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 10 m con cavo in rame diam. 70 mm2 predisposto per il raffreddamento ad acqua.



309073 (optional) Maschera completa di filtro auto-oscurante a cristalli liquidi con regolazione variabile della tonalità (9-13DIN) per la protezione del viso e degli occhi durante le applicazioni di taglio e di saldatura.



530338 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 10 m con cavo in rame diam. 50 mm2.



560200 (optional) CU44V - Gruppo di raffreddamento verticale da 4 l per torcia.



540011 (optional) Kit alluminio per fili Ø 0,8 - 1 e torcia 3m.



540014 (optional) Kit alluminio per fili Ø 1,2 e 1,6 e torcia 3m.



530337 (optional) Prolunga per carrello trainafile, 5 m con cavo in rame diam. 50 mm².
