

## Dettaglio Prodotto:

**Codice:** S00296

**Modello:**SYNERGIC PRO MIG 425

Generatore trifase per saldatura a filo continuo MIG-MAG.

Può essere utilizzato sia con i carrelli tradizionali che con quelli sinergici e con prolunghes di connessione carrello generatore lunghe 5 o 10 metri.

Permette di saldare acciaio, acciaio inox e alluminio.

-Circuito temporizzatore che pone automaticamente in modalità di attesa il generatore quando non si sta saldando, per evitare inutili consumi energetici.

-Collegamento carrello trainafile – generatore mediante prolunga con connettori di tipo militare

-Possibilità di utilizzare carrelli trainafile di tipo sinergico con microprocessore, per una regolazione automatica della corrente di saldatura e della velocità del filo mediante 12 programmi prememorizzati

-Utilizzando carrelli trainafile di tipo sinergico è possibile 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) ed è possibile l'aggiornamento software con eventuali nuove curve sinergiche

-Trasformatore in rame

-Elevata stabilità grazie alle ruote posteriori di grande diametro.



**Scheda Tecnica:**

Codice	S00296
Modello	SYNERGIC PRO MIG 425
Alimentazione	3x230/400V 50-60Hz
Potenza assorbita	40% 16,0KVA
Corrente di saldatura MIN-MAX	35 – 380 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	40% 330A - 60% 270A - 100% 210A
Posizioni di regolazione	N° 2x8
Filo utilizzabile (pieno)	∅ 0,6 - 0,8 – 1 - 1,2 mm SOLID
Bobina filo train. max.	∅ 300 mm / 15 kg.
Grado protezione	IP21C
Norme di costruzione	EN 60974 – 1 / EN 60974 - 10
Dimensioni	558x980x1330h mm
Peso	132 kg

**Accessori:**


550030 (optional) WF 20 - carrello trainafilo a 2 rulli



550031 (optional) WF 40 - Carrello trainafilo a 4 rulli predisposto per raffreddamento ad acqua



550025 (optional) SYNERGIC WF 44 - Carrello trainafilo a 4 rulli predisposto per raffreddamento ad acqua, sinergico, con strumento digitale.


 530337 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 5 m con cavo in rame diam. 50 mm<sup>2</sup>.



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



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



530338 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 10 m con cavo in rame diam. 50 mm<sup>2</sup>.



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



530361 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 10 m con cavo in rame diam. 70 mm<sup>2</sup> predisposto per il raffreddamento ad acqua.



384024 (optional) Adattatore per bobina D. 300 da 15 kg.



530360 (optional) Prolunga per carrello trainafilo, 5 m con cavo in rame diam. 70 mm<sup>2</sup> predisposto per il raffreddamento ad acqua.



309263 (optional) Maschera con filtro a cristalli liquidi auto oscurante BEST VISION.



535015 (optional) Torcia M 36, 3 m



535016 (optional) Torcia M 36, 4 m



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

---



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

---