



## NOVAMIG

300C/N - 350C/N - 300E/N - 349E/N - 430E - 500E



NOVAMIG  
300C/N

NOVAMIG  
350C/N

NOVAMIG  
300E/N



NOVAMIG  
349E/N

NOVAMIG  
430E

NOVAMIG  
500E

### Caratteristiche principali

- MIG/MAG manuale
- Alimentatore filo pilotato da scheda elettronica
- Ottima affidabilità
- Resistenza agli sbalzi di tensione elettrica
- Modalità di saldatura 2T /4T
- Regolazione induttanza
- Controllo trigger 2T /4T
- Alimentatore filo, con traino 4 rulli equipaggiabile con bobina fino a Ø300 mm
- Collegamento torcia MIG con attacco Euro
- Grado di protezione IP23
- Tolleranza sulla tensione di alimentazione

### Facilità, funzionalità e semplicità a portata di mano

I Generatori della serie **NOVAMIG** sono saldatrici dotate di un robusto trasformatore di potenza che collegato ad una serie di commutatori garantisce una saldatura sempre perfetta ed esente da spruzzi. Il Sistema di regolazione della tensione d'arco permette di trovare con facilità la corrente adatta a qualsiasi spessore di materiale da saldare. L'induttanza è regolabile in più posizioni e permette la risoluzione dei problemi estetici e meccanici del cordone di saldatura. Questa gamma di Generatori è disponibile nelle versioni **300C/N - 350C/N - 300E/N - 349E/N - 430E - 500E**. La loro versatilità permette di ottenere elevati tassi di deposito in tutte le posizioni. Vengono impiegati in quasi tutte le applicazioni per la saldatura di acciai non legati, basso-legati e alto-legati, materiali a base nickel e alluminio. Vengono utilizzati anche per fili animati, che offrono una serie di vantaggi, oltre ad un notevole incremento di produttività.

I settori d'utilizzo di queste saldatrici trovano la loro maggiore applicazione nelle costruzioni, nelle carrozzerie industriali, nella carpenteria pesante e nelle piccole e medie imprese metallurgiche di produzione e riparazione.

- TRAINAFILO 2 O 4R (COMPATTO O SEPARATO)
- MODALITÀ 2 - 4T
- CONTROLLO ELETTRONICO VELOCITÀ FILO
- VARIAZIONE TENSIONE DI SALDATURA CON COMMUTATORE A SCATTI (V)

- Carpenteria • Cantieristica • Costruzioni
- Industria petrolchimica • Industria ferroviaria
- Industria militare • Industria alimentare
- Industria automobilistica • Movimento terra
- Lavorazione lamiera



# NOVAMIG

## 300C/N - 350C/N - 300E/N - 349E/N - 430E - 500E

### Dati tecnici

Descrizione	300C/N	350C/N	300E/N	349E/N	430E	500E
Alimentazione, Trifase	400 V 50/60 Hz					
Fusibile	20 A	25 A	20 A	25 A	32 A	50 A
Potenza MAX	10 KW	13.8 KW	10 KW	13.8 KW	18.2 KW	23.5 KW
Performance 100%	180 A	235 A	180 A	235 A	300 A	350 A
Performance 60%	260 A	285 A	260 A	285 A	360 A	430 A
Performance 40%	300 A	340 A	300 A	340 A	430 A	490 A
Campo di regolazione	40/300 A	40/350 A	40/300 A	40/350 A	70/430 A	70/490 A
Diametro filo	0.8 - 1.0	0.8 - 1.2	0.8 - 1.0	0.8 - 1.2	0.8 - 1.2	0.8 - 1.6
Tensione a vuoto max	40 V	46.5 V	40 V	46.5 V	51 V	55.5 V
Classe di isolamento	F	F	F	F	H	H
Regolazione induttanza	2	2	2	2	2	3
Peso	105 Kg	120 Kg	100 Kg	115 Kg	155 Kg	175 Kg
Dimensioni, mm (L x l x H)	590 x 1000 x 1100				980 x 490 x 920	
Classe di protezione	IP23				IP23	



**Sincosald srl**  
via della Fisica, 26/28  
20864 Agrate Brianza (MB), Italy  
tel. +39 039 64117.1  
fax +39 039 6057122

[sincosald.it](http://sincosald.it)