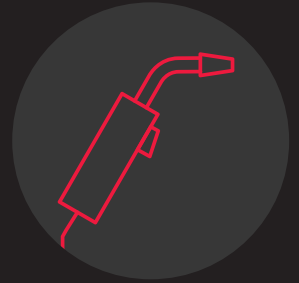




# X Mig 350S

Inverter Mig 400V 3 Fasi



Multi



Sinergic



Memoria



Arc Force



Rod Pulse™



Hot Start



Motogen.



V.R.D.

## Normative e garanzie

60974-10 | 60974-5 | 60974-1



MADE IN ITALY



### INVERTER

La tecnologia Inverter concentra in una struttura compatta elevate prestazioni in saldatura facilitando la saldatura e riducendo le dimensioni e pesi.

### MULTIPROCESS

X Mig 350K è un generatore multiprocesso: MIG, Gauging e MMA.

### LCD

Il luminoso e pratico schermo LCD da 4,3" permette una semplice e intuitiva User Interface e un rapido richiamo dei programmi di saldatura Sinergici.

### TRIGGER JOB

Pratica funzione che permette il richiamo di 3 diversi programmi di saldatura semplicemente premendo il pulsante torcia senza dover accedere al Generatore.

### ST-ARC™

Controllo intelligente del processo Short-Arc in grado di controllare tutte le variazioni durante la saldatura. Il risultato è un arco molto concentrato, breve e controllato al 100%, una saldatura più fredda, meno apporto termico, minore deformazione del materiale e assenza di spruzzi con risparmio nei post trattamenti.

### SMP™

STEL MODULE POWER massima flessibilità di inserimento di qualsiasi tipologia di componenti con vantaggi sulla reperibilità e aggiornamento tecnologico.

### 4 RULLI

X Mig 350K è dotato di un trainafilo a 4 Rulli per una perfetta trazione del filo di saldatura.



Stel Welding Division  
Via Del Progresso 59

36020 Castegnero  
(VI) - Italy

Tel. +39 0444 639525  
Tel. +39 0444 639682

sales@stelgroup.it  
www.stelgroup.it



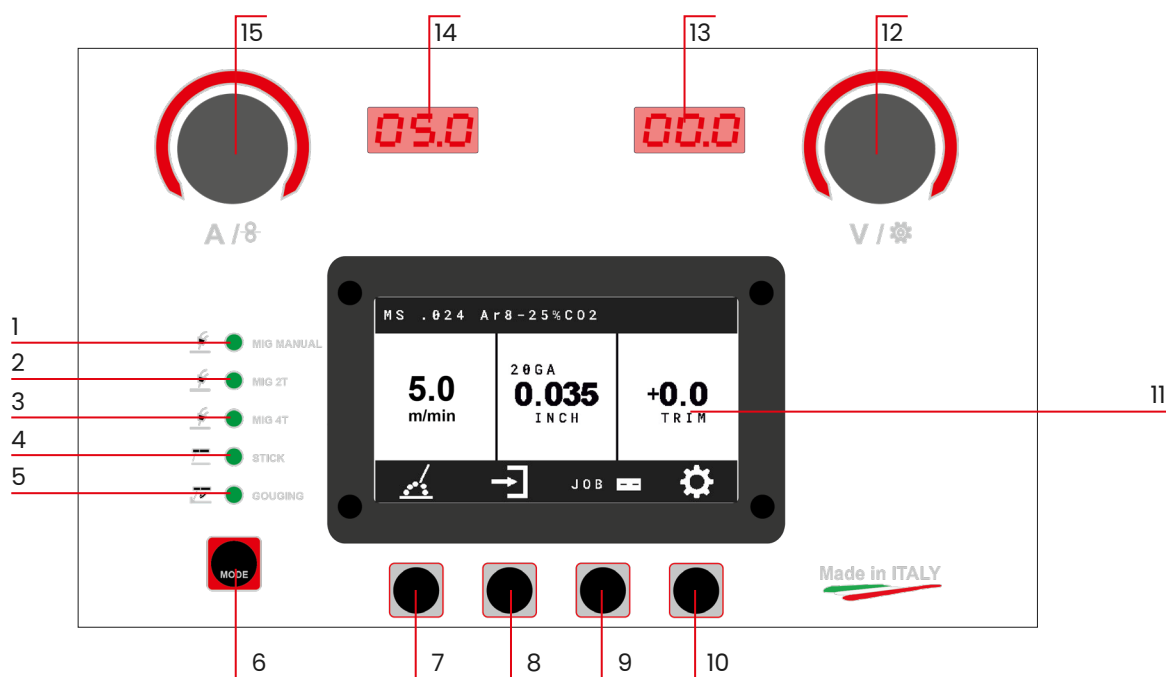
## Dati Tecnici

Tensione di Alimentazione	400 V	Temperatura di Lavoro	40°C
Fasi	3	Range di corrente	15-320 A
Frequenza	50/60 Hz	Corrente di Saldatura 40% (25°C)	320 A
Corrente effettiva (35%)	12,7 A	Corrente di Saldatura 100% (25°C)	220 A
Potenza effettiva (35%)	8,6 KVA	Corrente di Saldatura 35% (40°C)	320 A
Fattore di forma	0,82	Corrente di Saldatura 60% (40°C)	250 A
Efficienza	85%	Corrente di Saldatura 100% (40°C)	200 A
Tensione a Vuoto	70 V	Cavo/Massa	50 mm <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP 23 S	Rulli trainafilo	4
Classe di Isolamento	H	Lunghezza x Larghezza x Altezza	1000x300x1300
Classe di Idoneità		Peso	71 Kg

I dati sono stati rilevati ad una temperatura di 40 °C.

## Descrizione Pannello Frontale Generatore

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>1.</b> Led modalità saldatura MIG Manuale | <b>6.</b> Pulsante MODE                | <b>12.</b> Encoder regolazione tensione / altre funzioni SET |
| <b>2.</b> Led modalità saldatura MIG 2T      | <b>7.</b> Pulsante Selezione Funzioni  | <b>13.</b> Display tensioni / altre funzioni SET             |
| <b>3.</b> Led modalità saldatura MIG 4T      | <b>8.</b> Pulsante Selezione Funzioni  | <b>14.</b> Display velocità filo / Corrente                  |
| <b>4.</b> Led modalità saldatura Elettrodo   | <b>9.</b> Pulsante Selezione Funzioni  | <b>15.</b> Encoder regolazione velocità filo / Corrente      |
| <b>5.</b> Led modalità Gouging               | <b>10.</b> Pulsante Selezione Funzioni |  |
|  | <b>11.</b> Display Digitale            |  |



## Descrizione Pannello Frontale Trainafilo F10

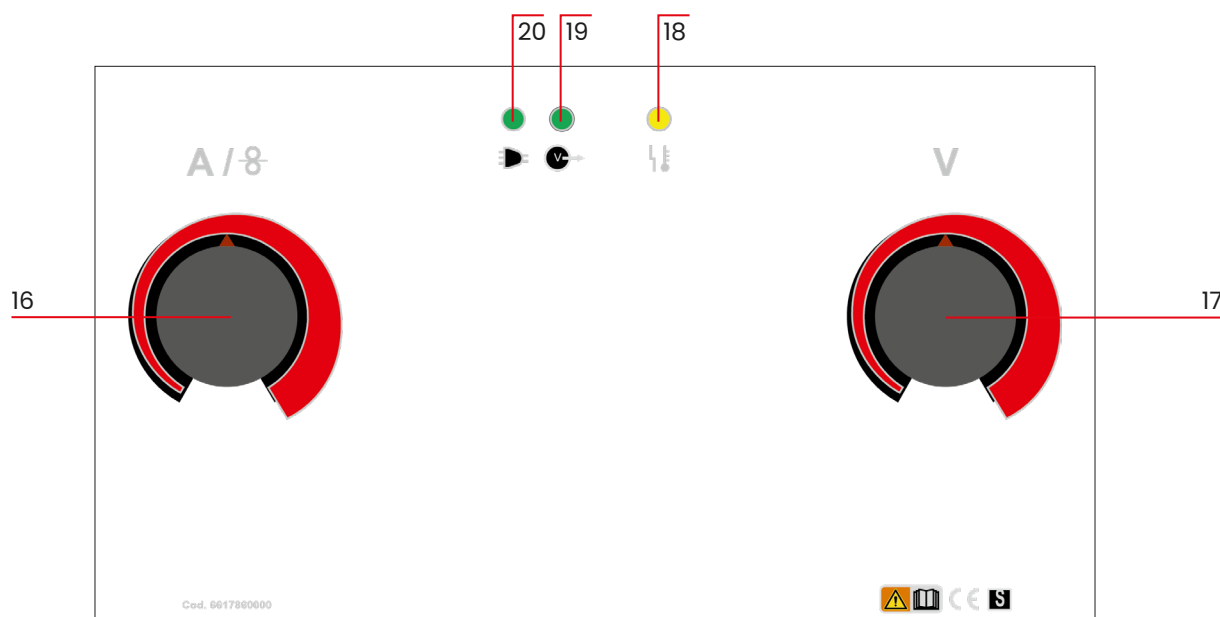
16. Potenziometro Velocità Filo

17. Potenziometro regolazione Volt

18. Led Sovra temperatura

19. Led abilitazione saldatura

20. Led macchina sotto tensione



## Accessori

### 1. 6941800000

Estensione Garanzia 3&5 Anni

### 2. 601546000L

Torcia Spool-Gun

### 3. 601525000L

Kit scheda interfacciamento per Torcia Spool-Gun

### 4. 602000000L

Cavo Massa 50mm<sup>2</sup> 3m

### 5. 602010000L

Cavo Pinza Porta Elettrodo 50mm<sup>2</sup>

### 6. 6043500000

Torcia Mig TMS 36 4m Air

### 7. 6361600000

Rullo d.37 1,0-1,2 Animato

### 8. 6360800000

Rullo d.37 1,2-1,6 Animato

### 9. 6364800000

Rullo d.37 0,6-0,8 Acciaio Carbonio

### 10. 6350700000

Rullo d.37 0,8-1,0 Acciaio Carbonio

### 11. 6360600000

Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio (incluso nel generatore)

### 12. 6364900000

Rullo d.37 0,8-1,0 Alluminio

### 13. 6360900000

Rullo d.37 1,0-1,2 Alluminio

### 14. 6014590000

Kit 4 Rulli Trainanti alluminio 1,0mm

### 15. 6014610000

Kit 4 Rulli Trainanti alluminio 1,2mm

### 16. 6015580000

Guaina Carbonio m.4 ø 1,0-1,2

### 17. 6014910000

Casco Aspire Jackson

### 18. 6055900000

Riduttore a 2 Manometri ( Attacco Gas Italiano )

