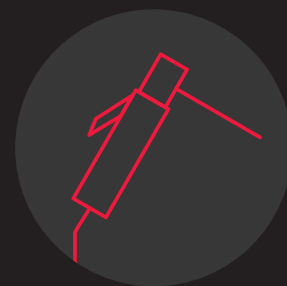




# S180

Inverter 230V 1 fase



Tig lift



Motogen.



Stick

## Normative e garanzie

60974-10 | 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.

### Tig lift

La funzione Tig lift permette un perfetto innesco con la torcia Tig

### Display digitale

Il Display permette una corretta

impostazione della corrente di saldatura.

### Double fan

S180 monta doppia ventola anteriore e posteriore per migliorare e potenziare il flusso d'aria e una maggiore efficienza della componentistica elettronica.

### Plastica antiurto

Struttura in plastica antiurto e V0 (Auto-estinguente)

### Motorgenerator

L'S180 può essere collegato ai Motogeneratori permettendo quindi di lavorare anche in cantiere.

### Kit bag

Disponibile anche nella versione BAG, comoda borsa Portaattrezzi completa di accessori. Comoda e ideale per trasportare la saldatrice nei luoghi di lavoro.



Stel Welding Division  
Via Del Progresso 59


36020 Castegnaro  
(VI) - Italy

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

sales@stelgroup.it  
www.stelgroup.it



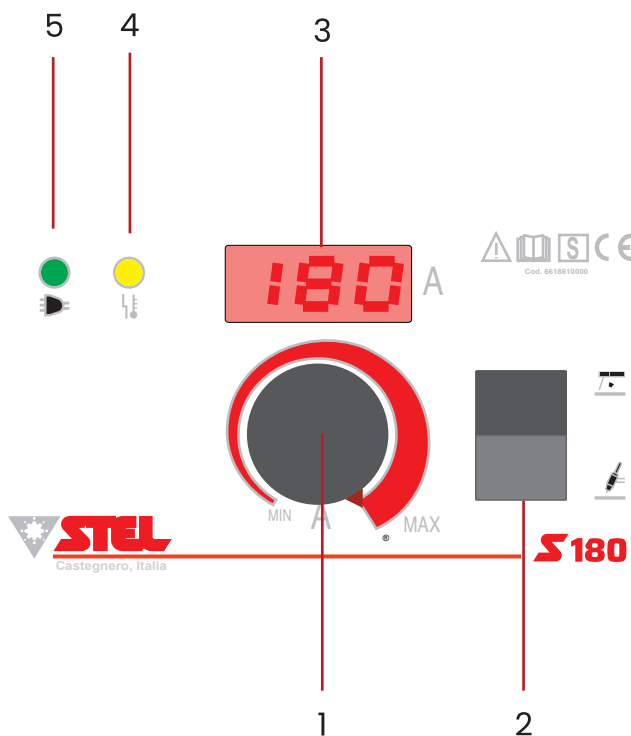
## Specifiche tecniche

Tensione di Alimentazione	230/240 V	Temperatura di Lavoro	40°C
Fasi	1	Range di Corrente	5-180 A
Frequenza	50/60 Hz	Corrente di Saldatura 45% (25°C)	180 A
Corrente effettiva (30%)	16 A	Corrente di Saldatura 100% (25°C)	120 A
Potenza effettiva (30%)	3,5 KVA	Corrente di Saldatura 30% (40°C)	180 A
Fattore di forma	0,70	Corrente di Saldatura 60% (40°C)	100 A
Efficienza	80%	Corrente di Saldatura 100% (40°C)	85 A
Tensione a Vuoto	85 V	Cavo/Massa	16 mm <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP 23	Lunghezza x Larghezza x Altezza	330x135x270
Classe di Isolamento	H	Peso	5,7 Kg
Classe di Idoneità			

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

## Descrizione pannello frontale

1. Potenziometro Regolazione Corrente
2. Pulsante selezione modalità Elettrodo /Tig lift
3. Display visualizzazione corrente
4. Led sovratemperatura
5. Led macchina sotto tensione



## Accessori disponibili

### 1. 608360001L

Kit saldatura 16mm<sup>2</sup> Dinse 25

### 2. 601039000L

Kit cavi 16mm<sup>2</sup> Dinse 25

### 3. 6011410000

Borsa Stel

### 4. 642830000L

Torcia Tig TTS 17V 4m Air Dinse 25

### 5. 642840000L

Torcia Tig TTS 17V 8m Air Dinse 25

### 6. 6604480000

Tracolla

### 7. 6014910000

Casco Aspire Jasckson

### 8. 6056100000

Riduttore con flussometro

