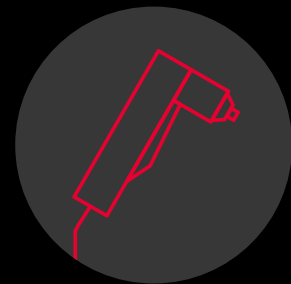




# THOR 123

Inverter Taglio Plasma 400V 3 fasi



Test gas



Motogen.



Safety button

## Normative e garanzie

60974-10 | 60974-1



MADE IN  
ITALY

## Spessori di taglio

Taglio di qualità raccomandato (500mm/min)		<b>25mm</b>	Capacità di sfondamento: 15mm
Taglio di qualità (250 mm/min)		<b>30mm</b>	
Separazione massima		<b>40mm</b>	

## Inverter

La tecnologia Inverter concentra in una struttura compatta elevate prestazioni di taglio. Queste prestazioni si trasformano in un taglio Raccomandato di 25mm e Separazione di 40mm.

## DISPLAY DIGITALE

Il Display permette una corretta impostazione della corrente di saldatura.

## 1 - Torch

Con la Torcia PLasma 1-Torch la durata dei consumabili e la qualità del taglio sono notevolmente superiori ad altri permettendo quindi un risparmio di tempo e denaro. Inoltre una vasta gamma di consumabili permette di trovare la perfetta combinazione di taglio.

## Reset

La funzionalità del Tasto Reset

permette a chiunque operi sulla torcia di non innescare l'arco di taglio finchè non viene abilitata la macchina tramite il tasto di Reset per la sicurezza dell'operatore.

## SMP™

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



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



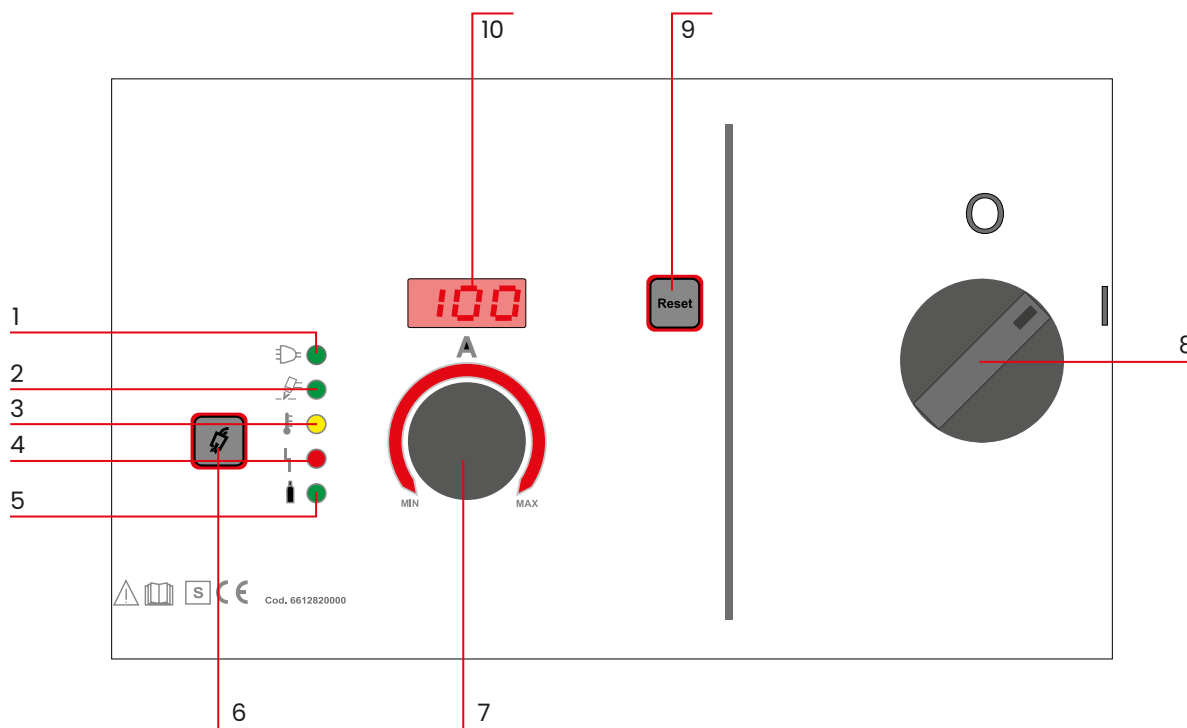
## Specifiche tecniche

Tensione di Alimentazione	380/415 V	Temperatura di Lavoro	40°C
Fasi	3	Range di Corrente	20-100 A
Frequenza	50/60 Hz	Corrente di Saldatura 60% (25°C)	85 A
Corrente effettiva (20%)	13,5 A	Corrente di Saldatura 100% (25°C)	757 A
Potenza effettiva (20%)	9,0 KVA	Corrente di Saldatura 20% (40°C)	100 A
Fattore di forma	0,90	Corrente di Saldatura 60% (40°C)	75 A
Efficienza	87%	Corrente di Saldatura 100% (40°C)	65 A
Tensione a Vuoto	270 V	Cavo/Massa	16 mm <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP 23	Lunghezza x Larghezza x Altezza	495x280x720
Classe di Isolamento	H	Peso	46 Kg
Classe di Idoneità			

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

## Descrizione pannello frontale

- |                                       |  |   |
|---------------------------------------|--|---|
| <b>1.</b> Led macchina sotto tensione | <b>5.</b> Led presenza aria            | <b>9.</b> Pulsante RESET                        |
| <b>2.</b> Led abilitazione taglio     | <b>6.</b> Pulsante test aria           | <b>10.</b> Display corrente di taglio impostata |
| <b>3.</b> Led sovratemperatura        | <b>7.</b> Encoder regolazione corrente |   |
| <b>4.</b> Led allarme protezione      | <b>8.</b> Interruttore ON-OFF          |   |



## Accessori disponibili

---

**1. 600364000L**

Carrello XP

**2. 600455000L**

KIT Automazione

**3. 600444000L**

Cavo Massa 16mm<sup>2</sup> (incluso nel generatore)

**4. 600445000L**

Torcia Plasma SL100 6m (incluso nel generatore)

**5. 600451000L**

Torcia Plasma SL100 7,5m Automatic

**6. 6074800000**

Compasso

