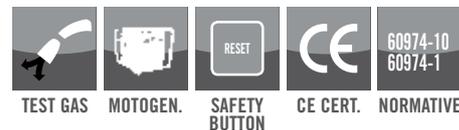


# THOR 73 (3F)



## Inverter Trifase



Made in ITALY

### Dati Tecnici THOR 73 (3F)

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Tensione di Alimentazione      | 380/415 V |
| Fasi                           | 3         |
| Frequenza                      | 50/60 Hz  |
| Corrente Effettiva (60%)       | 11,3 A    |
| Potenza Effettiva (60%)        | 7,8 KVA   |
| Fattore di Forma               | 0,8       |
| Efficienza                     | 83 %      |
| Tensione a Vuoto               | 320 V     |
| Range di Corrente              | 30-60 A   |
| Corrente di Taglio 60% (25°C)  | -         |
| Corrente di Taglio 100% (25°C) | 50 A      |
| Corrente di Taglio 60% (40°C)  | 60 A      |
| Corrente di Taglio 100% (40°C) | 40 A      |

### Caratteristiche THOR 73 (3F)

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Cavo Massa                       | 10 mm <sup>2</sup> |
| Grado di Protezione              | IP 23              |
| Classe di Isolamento             | H                  |
| Temperatura di Lavoro            | 40°C               |
| Classe di idoneità               | □                  |
| Lunghezza/Larghezza/Altezza (mm) | 500x200x360        |
| Peso (Versione 601273000L)       | 14 Kg              |

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

La nuova gamma THOR è costituita da una serie di macchine ad Inverter per taglio al PLASMA. L'esperienza di STEL garantisce la massima prestazione di taglio.

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.

**SPESSORI DI TAGLIO**

|   |   |                                       |
|---|---|---------------------------------------|
| <b>18mm</b><br>Taglio di Qualità<br>Raccomandato<br>(500mm/min) | <b>22mm</b><br>Taglio di Qualità<br>(250mm/min) | <b>25mm</b><br>Separazione<br>Massima |
|---|---|---------------------------------------|

**CAPACITA' DI SFONDAMENTO 12mm**

| Materiali  | Processi di saldatura  | Ambienti   | Principali caratteristiche   |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Acciaio al carbonio</li><li>• Acciaio inossidabile</li><li>• Ghisa</li><li>• Alluminio e leghe di Al.</li><li>• Rame e leghe di rame</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Taglio al Plasma</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Carpenteria media</li><li>• Cantieristica</li><li>• Manutenzione ordinaria</li><li>• Officine meccaniche</li><li>• Edilizia e idraulica</li><li>• Elettrocisti e installatori</li><li>• Fabbri</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia Inverter</li><li>• Semplicità d'utilizzo</li><li>• Test Gas</li><li>• Reset</li></ul> |

## Accessori Principali



KIT COMPASSO  
Cod.6074800000  
Kit completo guida per torcia plasma.



KIT INTERFACCIA PER AUTOMAZIONI  
Cod. 600467000L  
Possibilità di connettere la serie THOR ad impianti automatici tramite il kit di interfacciamento.



Carrello MPL  
Cod. 600514000L  
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.

## Solo Generatore con Torcia 6m

| Codice     | Descrizione                  |                                 |
|------------|------------------------------|---------------------------------|
| 601273000L | THOR 73 3F                   |                                 |
| -          | Cavo Massa 10mm <sup>2</sup> | <b>(incluso nel generatore)</b> |
| -          | Torcia Plasma SL60 6m        | <b>(incluso nel generatore)</b> |

## CONSUMABILI Consigliati

| Codice     | Descrizione                | Conf./Pezzi |
|------------|----------------------------|-------------|
| 607360000L | Elettrodo                  | 5           |
| 607370000L | Cartuccia di Start         | 1           |
| 607390000L | Cappa Taglio 60 A          | 5           |
| 607410000L | Ugello Maximum Life        | 1           |
| 607420000L | Distanziale di Taglio 60 A | 1           |

## Accessori

| Codice     | Descrizione                       |                                 |
|------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 600263000L | Cavo Massa 10mm <sup>2</sup>      | <b>(incluso nel generatore)</b> |
| 600514000L | Carrello MPL                      |                                 |
| 600467000L | KIT Automazione                   |                                 |
| 605600000L | Torcia Plasma SL60 6m             | <b>(incluso nel generatore)</b> |
| 601416000L | Torcia Plasma SL60 7,5m Automatic |                                 |
| 6074800000 | Compasso                          |                                 |