

THOR 123



Inverter Trifase



Made in ITALY

Dati Tecnici THOR 123

Tensione di Alimentazione	380/415 V
Fasi	3
Frequenza	50/60 Hz
Corrente Effettiva (20%)	13,5 A
Potenza Effettiva (20%)	9 KVA
Fattore di Forma	0,9
Efficienza	87 %
Tensione a Vuoto	270 V
Range di Corrente	20-100 A
Corrente di Taglio 60% (25°C)	85 A
Corrente di Taglio 100% (25°C)	75 A
Corrente di Taglio 20% (40°C)	100 A
Corrente di Taglio 60% (40°C)	75 A
Corrente di Taglio 100% (40°C)	65 A

Caratteristiche THOR 123

Cavo Massa	16mm ²
Grado di Protezione	IP 23
Classe di Isolamento	H
Temperatura di Lavoro	40°C
Classe di idoneità	□
Lunghezza/Larghezza/Altezza (mm)	495x280x720
Peso (Versione 600404000L)	46 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

25mm
Taglio di Qualità
Raccomandato
(500mm/min)

30mm
Taglio di Qualità
(250mm/min)

40mm
Separazione
Massima

CAPACITA' DI SFONDAMENTO 15mm

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

Accessori Principali



Carrello MMA XP
Cod. 600364000L
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.



Torcia Plasma SL100 Automatica
Cod.600451000L
- Cavo in gomma da 7,5m
- Consumabili Long Life



KIT INTERFACCIA PER AUTOMAZIONI
Cod. 600455000L
Possibilità di connettere la serie THOR ad impianti automatici tramite il kit di interfacciamento.

Solo Generatore con Torcia 6m

Codice	Descrizione	
600404000L	THOR 123	
-	Cavo Massa 16mm ²	(incluso nel generatore)
-	Torcia Plasma SL100 6m	(incluso nel generatore)
600364000L	Carrello XP	

CONSUMABILI Consigliati

Codice	Descrizione	Conf./Pezzi
607360000L	Elettrodo	5
6073700000	Cartuccia di Start	1
607400000L	Cappa Taglio 100 A	5
607410000L	Ugello Maximum Life	1
607430000L	Distanziale di Taglio 100 A	1

Accessori

Codice	Descrizione	
600364000L	Carrello XP	
600455000L	KIT Automazione	
600444000L	Cavo Massa 16mm ²	(incluso nel generatore)
600445000L	Torcia Plasma SL100 6m	(incluso nel generatore)
600451000L	Torcia Plasma SL100 7,5m Automatic	
6074800000	Compasso	