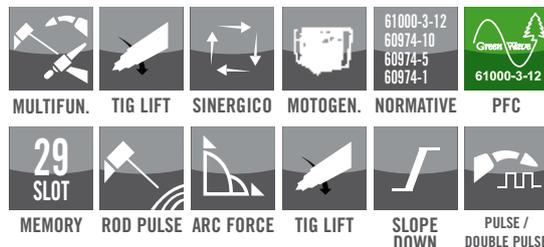


Iron-Mig 303S-303S P

MIG
(GMAW)



Mig Inverter / Mig Inverter Pulsato Trifase Multitensione PFC SINERGICO



i-Cold Pulse™

ST-APC™

P.A.W.™
PRECISION ALUMINUM WELDING

ROD-PULSE™

**PULSE
DOUBLE PULSE
MIG/MAG**
*ONLY FOR 303S P

**PFC
Multi-Link™**



PACCHETTO
ESTENSIONE GARANZIA

Made in ITALY

NEW

Dati Tecnici

Iron-Mig 303S-303S P

Range di Alimentazione	200 V → 575 V
Tensione di Alimentazione	230-400-460-500 V
Fasi	1/3
Frequenza	50/60 Hz
Corrente Effettiva (35%)	31,3 / 19,2 A
Potenza Effettiva (35%)	7,5 KVA
Fattore di Forma	0,95
Efficienza	85 %
Tensione a Vuoto	79 V
Range di Corrente	15-300 A
Rulli Trainafile	4
Corrente di Saldatura 40% (25°C)	300 A
Corrente di Saldatura 100% (25°C)	220 A
Corrente di Saldatura 35% (40°C)	300 A
Corrente di Saldatura 60% (40°C)	250 A
Corrente di Saldatura 100% (40°C)	200 A

Caratteristiche

Iron-Mig 303S-303S P

Cavo Massa	50 mm ²
Grado di Protezione	IP 23
Classe di Isolamento	H
Temperatura di Lavoro	40°C
Classe di idoneità	□
Lunghezza/Larghezza/Altezza (mm)	680x300x435
Peso (Versione 601432000L)	42 Kg

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

Design e leggerezza fanno dell'IRON-MIG 303S-303S P l'ideale MIG portatile per lavori "on site" o in qualsiasi officina. Entrambi i modelli 303S e 303S P grazie alla tecnologia LCD forniscono velocemente la selezione dello spessore del materiale da saldare. Tutti i parametri sono visualizzati sul Display LCD per guidare l'operatore durante il set-up e la saldatura.

Questa è la grande sfida di Stel con il suo innovativo **i-Cold Pulse™**. Riducendo l'apporto termico si è riusciti ad aumentare del 35% la velocità ed eliminare tutti gli svantaggi del normale pulsato mantenendo inalterate le prestazioni allo start. Inoltre l'arco risulta essere molto concentrato e intenso garantendo una maggiore penetrazione.

La funzione MULTISPOT, è un procedimento di puntatura che combina un impulso per un tempo. Grazie alla tecnologia di Stel è possibile regolare sia il tempo di saldatura sia il tempo di pausa. Innovativa saldatura MIG/MAG Sinergico Pulsato per acciaio inox, alluminio e MIG/MAG BRAZING CuSi 3.

Materiali	Processi di saldatura	Ambienti	Principali caratteristiche
<ul style="list-style-type: none"> • Acciaio al carbonio • Acciaio inossidabile (303P) • Ghisa • Alluminio e le leghe di Al. (303P) 	<ul style="list-style-type: none"> • Saldatura Mig/Mag • Saldatura Mig/Mag Pulsato (303P) • Saldatura Mig/Mag Pulsato i-Cold (303P) • Saldatura Tig DC Lift start • Saldatura ad elettrodo • Saldobrasatura (303P) 	<ul style="list-style-type: none"> • Carpenteria leggera • Industria automobilistica • Cantieristica • Manutenzione ordinaria • Fabbri • Installatori ed allestitori 	<ul style="list-style-type: none"> • PFC • Display LCD • Sinergico • Tecnologia Inverter • Bobina da 4,5/15kg • P.A.W. (Precision Aluminum Welding) • I-Cold Pulse (303P) • Traino 4 Rulli

Accessori Principali MIG



CARRELLO MP
Cod. 600343000L
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.



RAFFREDDAMENTO AWC MPX
Cod. 601473000L
Gruppo di raffreddamento per torce TIG e MIG ad acqua.
Potenza di Raffreddamento P = 1 KW (1L/min)
Portata con torcia 18 8mt = 1,7 L/min



TORCIA MIG
Torcia MIG per saldatura MIG/MAG con comodo pulsante torcia.
- Torcia Mig 36 4m Air Cod. 6043500000



ESTENSIONE GARANZIA
Cod. 6941800000
Pacchetto estensione garanzia 3&5 Anni. Registra il tuo prodotto nel nostro sito.

Solo Generatore

Codice	Descrizione	
601437000L	Iron-Mig 303S	
-	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio	(incluso nel generatore)
601432000L	Iron-Mig 303S P	
-	Rullo d.30 1,0-1,2 Acciaio Carbonio	(incluso nel generatore)
6941800000	Pacchetto Estensione Garanzia 3&5 Anni	

Versione Completa MIG

Codice	Descrizione	
601432000L	Iron-Mig 303S P	
-	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio	(incluso nel generatore)
600343000L	Carrello MP	
6043500000	Torcia Mig TMS 36 4m Air	
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m	
6055900000	Riduttore a 2 manometri (Attacco Gas Italiano)	

Versione Completa MIG H2O

Codice	Descrizione	
601432000L	Iron-Mig 303S P	
-	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio	(incluso nel generatore)
600343000L	Carrello MP	
601473000L	Unità di Raffred. AWC MPX	(Liquido NON Incluso)
601413000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 230V 1F	
601554000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 400V 3F	
6015130000	Torcia Mig TMS 500 3m H2O	
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m	
6055900000	Riduttore a 2 manometri (Attacco Gas Italiano)	

Accessori Principali MIG ALLUMINIO



CARRELLO MP
Cod. 600343000L
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.



KIT 4 RULLI TRAINANTI ALU 1,0mm
Cod. 601459000L
Kit completo di di 4 rulli trainanti per filo da 1,0mm di alluminio.



TORCIA MIG
Torcia MIG per saldatura MIG/MAG con comodo pulsante torcia.
- Torcia Mig 36 4m Cod. 6043500000



RIDUTTORE A 2 MAN.
Cod. 6055900000
Riduttore con 2 manometri per una precisa regolazione del gas



ESTENSIONE GARANZIA
Cod. 6941800000
Pacchetto estensione garanzia 3&5 Anni. Registra il tuo prodotto nel nostro sito.

Versione Completa MIG ALLUMINIO

Codice	Descrizione
601432000L	Iron-Mig 303S P
-	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio (incluso nel generatore)
600343000L	Carrello MP
6014590000	KIT 4 Rulli Trainanti Alluminio 0,8-1,0mm Prof.
6043500000	Torcia Mig TMS 36 4m Air
6008060000	Guaina Teflon/Grafite m.4 ø 0,8/1,0 for Alu.
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m
6055900000	Riduttore a 2 manometri (Attacco Gas Italiano)

Accessori Principali MIG/TIG



CARRELLO MP
Cod. 600343000L
Il pratico carrello permette lo spostamento del generatore in ogni luogo in sicurezza e facilità.



TORCIA MIG
Torcia MIG per saldatura MIG/MAG con comodo pulsante torcia.
- Torcia Mig 500 3m H2O Cod. 6015130000



Torcia Tig
Torcia Tig per saldatura TIG con comodo pulsante torcia Up/Down.
Cod. 601294000L



Cavo Massa 50mm
Cod. 602000001L
- Cavo Massa 3m 50mm² in gomma



RIDUTTORE A 2 MAN.
Cod. 6055900000
Riduttore con 2 manometri per una precisa regolazione del gas.

Versione Completa TIG/MIG

Codice	Descrizione
601432000L	Iron-Mig 303S P
-	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio (incluso nel generatore)
600343000L	Carrello MP
601473000L	Unità di Raffred. AWC MPX (Liquido NON Incluso)
601413000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 230V 1F
601554000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 400V 3F
6015130000	Torcia Mig TMS 500 3m H2O
601294000L	Torcia Tig TTS 20 4m H2O U/D + Spina 14 poli
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m
6055900000	Riduttore a 2 manometri (Attacco Gas Italiano)

Accessori Principali



Comando a Pedale 4,5mm
Cod. 600102000L
Connessione per Comando a Pedale



Torcia Spool-Gun + Scheda di Interfacciamento
Cod. 601564000L + 601525000L



Torcia Push-Pull + Scheda di Interfacciamento
Cod. 601526000L



Torcia Tig
Torcia Tig per saldatura TIG
con comodo pulsante torcia
Up/Down.
Cod. 601294000L



ESTENSIONE GARANZIA
Cod. 6941800000
Pacchetto estensione garanzia 3&5
Anni. Registra il tuo prodotto nel
nostro sito.

Accessori

Codice	Descrizione
6941800000	Pacchetto Estensione Garanzia 3&5 Anni
600343000L	Carrello MP
601412000L	KIT Adattatore Bobina 5KG d.200mm
600102000L	Comando a Pedale 4,5mm
TBA	Connessione per Comando a Pedale
601525000L	KIT Scheda Interfacciamento per Spool-Gun
601564000L	Torcia Spool-Gun
601526000L	KIT Scheda Interfacciamento + Torcia Push-Pull
601473000L	Unità di Raffred. AWC MPX
601413000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 230V 1F
601554000L	KIT Alimentazione AWC Autonomo 400V 3F
602000001L	Cavo Massa 50mm ² 3m
6043500000	Torcia Mig TMS 36 4m Air
6015130000	Torcia Mig TMS 500 3m H2O
601294000L	Torcia Tig TTS 20 4m H2O U/D + Spina 14 poli
604290000L	Torcia Tig TTS 26 4m Air + Spina 14 poli
606180000L	KIT messa in servizio
6361600000	Rullo d.37 1,0-1,2 Animato
6360800000	Rullo d.37 1,2-1,6 Animato
6364800000	Rullo d.37 0,6-0,8 Acciaio Carbonio
6350700000	Rullo d.37 0,8-1,0 Acciaio Carbonio
6360600000	Rullo d.37 1,0-1,2 Acciaio Carbonio
6364900000	Rullo d.37 0,8-1,0 Alluminio
6360900000	Rullo d.37 1,0-1,2 Alluminio
600571000L	Comando Remoto RC1
601551000L	Cavo Comando Remoto RC1 5m
6014590000	KIT 4 Rulli Trainanti Alluminio 0,8-1,0mm Prof.
6014610000	KIT 4 Rulli Trainanti Alluminio 1,0-1,2mm Prof.
6008060000	Guaina Teflon/Grafite m.4 ø 0,8/1,0 for Alu.
6015580000	Guaina Teflon/Grafite m.4 ø 1,0/1,2 for Alu.
6055900000	Riduttore a 2 manometri (Attacco Gas Italiano)
6056100000	Riduttore con flussometro (Attacco Gas Italiano)

(Liquido NON Incluso)

(incluso nel generatore)

(incluso nel generatore)