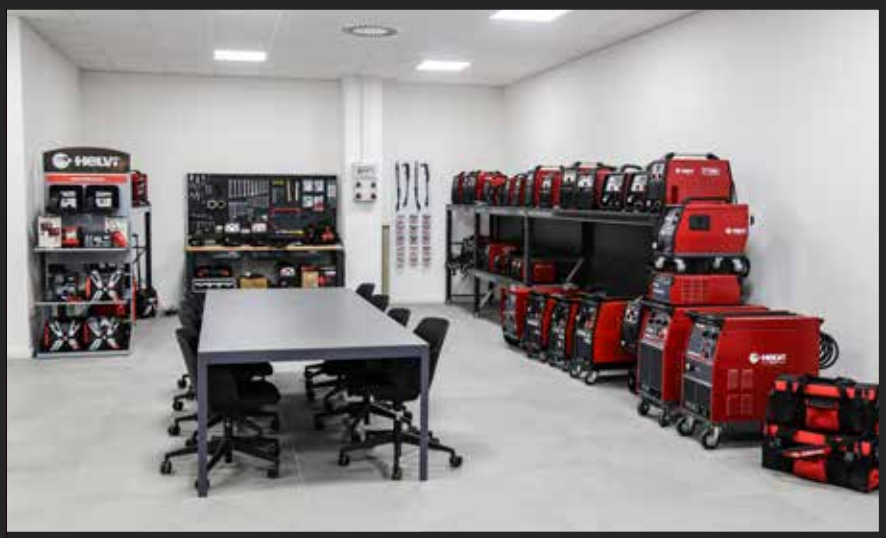
HELVI®

03.2022

BUSINESS CATALOGUE TECH '22

VertimagEF



ENG • In 1975 Bruno Segala founded HELVI Spa. Since then, our company has grown as well as our family has grown. Today his sons, Paolo and Carlo, guide HELVI with the same spirit of initiative and the same dedication that Bruno brought into play more than forty years ago. Since then we have never stopped giving importance to people: every handshake is a commitment that we seriously take and it is the signature of our being reliable as people and as a group. You can find the same reliability in each welding machine, plasma cutting machine and professional battery charger that we do manufacture. Every single component is selected and tested to be perfectly combined in a product designed to meet high quality standards.We finally feel committed to give you our best support on any technical issue. Everything can be fixed like in a big family, with the immediate support and kindness that distinguish us.

ITA • Nel 1975 Bruno Segala ha fondato HELVI Spa. Da allora la nostra azienda è cresciuta così come è cresciuta la nostra famiglia. Oggi, i figli Paolo e Carlo, guidano HELVI con lo stesso spirito d'intraprendenza e la stessa dedizione che Bruno ha messo in gioco più di quarant'anni fa. Da allora non abbiamo mai smesso di dare importanza alle persone: ogni stretta di mano è un impegno che prendiamo ed è la firma del nostro essere affidabili come persone e come gruppo. La stessa affidabilità si ritrova anche in ogni saldatrice, in ogni macchina per il taglio al plasma e in ogni carica batterie professionale. Tutti i componenti sono dettagli scelti e testati che si combinano perfettamente in un prodotto studiato per performare secondo elevati standard qualitativi. Infine con la stretta di mano ci impegniamo anche a darvi supporto nel caso in cui qualcosa dovesse andare storto. Tutto si risolve come in una grande famiglia, con il sostegno immediato e la gentilezza che ci contraddistinguono.

ESP • En el año 1975, Bruno Segala fundó HELVI Spa. Desde entonces, nuestra empresa ha crecido de la misma forma que lo ha hecho nuestra familia. Hoy en día, sus hijos Paolo y Carlo, dirigen HELVI con la misma iniciativa y la misma dedicación que Bruno puso en práctica desde hace más de cuarenta años. Desde entonces, siempre hemos dado una importancia capital a las personas: cada apretón de manos es un compromiso que nos tomamos muy en serio y es la firma de nuestra fiabilidad como personas y como grupo. La misma fiabilidad puede encontrar en cada máquina de soldar, cada máquina de corte por plasma asi como en cada cargador de batería profesional. Todos los componentes se seleccionan y se prueban para que combinen perfectamente en un producto diseñado para cumplir con los más altos estándares de calidad. Con nuestra larga experiencia nos comprometemos a ofrecerle nuestro mejor apoyo en caso de que algo salga mal. Todo se cuida como en una gran familia, con el apoyo inmediato y la amabilidad que nos distinguen.

DEU • HELVI SpA wurde im Jahr 1975 von Bruno Segala gegründet. Seitdem ist unser Unternehmen ständig gewachsen, so wie auch unsere Familie. Heute leiten seine Söhne Paolo und Carlo HELVI mit demselben Unternehmungsgeist und derselben Hingabe, wie sie von Bruno schon vor mehr als vierzig Jahren an den Tag gelegt wurden. Seitdem haben wir niemals aufgehört, Menschen wertschätzend zu begegnen: Jedes Händeschütteln ist für uns eine Verpflichtung die wir durch und durch ernst nehmen, gleichzeitig ist es ein Zeichen für unsere Verlässlichkeit als Menschen und als Unternehmen. Dieselbe Verlässlichkeit findet sich auch in jeder Schweißmaschine, jedem Plasmaschneider und jedem Batterieladegerät. Sämtliche Bauteile sind speziell ausgesucht und werden überprüft, so dass sie sich in einem Produkt perfekt zusammenfügen, um für eine Leistung nach höchsten Qualitätsansprüchen zu sorgen. Schließlich bedeutet ein Händeschütteln für uns, dass wir uns verpflichtet fühlen, Ihnen unseren besten Support zu geben, sollte einmal etwas schief gehen. Wie in einer großen Familie kümmern wir uns um alles, dazu gehören der sofortige Support und unser Engagement, das uns von anderen unterscheidet.

FRA • En 1975, Bruno Segala a fondé HELVI Spa. Depuis cette date, son entreprise a grandi ainsi que sa famille. Aujourd'hui, ses fils Paolo et Carlo gèrent HELVI avec le même esprit d'initiative et le même dévouement que Bruno a mis en œuvre il y a plus de quarante ans. Depuis, nous n'avons jamais cessé de donner la priorité aux personnes : chaque poignée de main est un engagement que nous prenons au sérieux et c'est la signature de notre fiabilité en tant que personne, et en tant que groupe. Cette même fiabilité se retrouve également dans chaque poste de soudage, dans chaque machine de découpe plasma et dans chaque chargeur de batterie professionnel. Tous les composants sont sélectionnés et testés pour s'associer parfaitement au sein d'un produit conçu pour fonctionner conformément à des normes de qualité élevées. Enfin, avec une poignée de main, nous nous engageons également à vous offrir notre assistance complète en cas de problème. Tout se passe comme dans une grande famille, avec l'aide immédiate et la gentillesse qui nous caractérisent.

Original HELVI headquarters · 1978

Bruno & Paolo Segala · 1980

Autopromotec Bologna · 1995

ENG

HELVI SPA established in 1975.
Headquarter of **16.000**m² - Staff **100+** people
From engineering to production

SHOW ROOM
DEMO AREA
TRAINING CENTER

METAL FORMING SHOP
1 million pieces worked per year • **3.500** Part Number
High flexibility • **4** robot-driven punching station
6 bending machines • Automatic welding station
Industry **4.0** Laser cutting and automatic punching

VERTICAL WAREHOUSES
2 automated vertical warehouses
with **51** drawers (capacity **800**kg) each

TRANSFORMER ASSEMBLING
"In house" design and production.
+ 100.000 transformers assembled every year

SILK SCREEN PRINTING
50+ different RAL colours

PLASTIC PART
200+ owned mould
1.200.000 parts printed every year

PCB ASSEMBLING
State of the art PCB assembling department

ASSEMBLING DEPT
14 assembling line • **100.000** finished products • Flexible assembling lines • Quality test on each single product

IN BRIEFLY
Full range • Flexibility • Fast decision flow • Development of customized products • Industrial organization with artisan touch · only one goal:
meet customers' expectation.

IT

HELVI SPA nasce nel 1975.
quartier generale di **16.000** m² - Staff **100** collaboratori
Dall'ingegnerizzazione del prodotto alla produzione

SHOW ROOM
DEMO AREA
TRAINING CENTER

CARPENTERIA
+1.000.000 pezzi lavorati all'anno • **3500** codici
Massima flessibilità • **4** isole robotizzate • **6** macchine per la piegatura • Stazione robotizzata
Sistema **4.0** Taglio laser e punzonatura

MAGAZZINI VERTICALI
2 magazzini verticali automatizzati
con **51** cassetti (portata **800**Kg) l'uno

ASSEMBLAGGIO TRASFORMATORI
Progettazione e produzione in "house"
+ 100.000 trasformatori prodotti all'anno

SERIGRAFIA
50 diversi codici colore

STAMPAGGIO PARTI PLASTICHE
+ 200 stampi di proprietà
1.200.000 particolari stampati all'anno

ASSEMBLAGGIO SCHEDE
Assemblaggio schede elettroniche di alta affidabilità

AREA ASSEMBLAGGIO
14 linee di assemblaggio • **100.000** prodotti finiti l'anno.
Linee flessibili ad alta rotazione • Test qualità su ogni prodotto

IN BREVE
Gamma completa · Flessibilità · Flusso decisionale veloce · Sviluppo prodotti personalizzati · Logica industriale con tocco artigianale · unico obiettivo:
soddisfare le esigenze del cliente.

INDEX · INDICE

MMA	PAG. 7
TIG DC HF · TIG AC/DC HF	PAG. 19
MIG/MAG	PAG. 29
MULTIPROCESS	PAG. 39
PLASMA CUTTING	PAG. 53
SPOT WELDING	PAG. 62
SAFETY	PAG. 65
ACCESSORIES	PAG. 72

MMA

MMA

MASTER 302	1ph · **220**A · **230/400**V	PAG. 8
MASTER 402	1ph · **270**A · **230/400**V	PAG. 8
MASTER 502	1ph · **400**A · **230/400**V	PAG. 8
EXPERT 400	1ph · **400**A AC / **270**A DC · **230/400**V	PAG. 9
UNIVERSAL 280	3ph · **260**A · **230/400**V	PAG. 10
UNIVERSAL 330	3ph · **320**A · **230/400**V	PAG. 10
UNIVERSAL 430	3ph · **400**A · **230/400**V	PAG. 11
UNIVERSAL 450	3ph · **420**A · **230/400**V	PAG. 11
UNIVERSAL 550	3ph · **550**A · **230/400**V	PAG. 11
UNISTICK 400N	3ph · **400**A · **230/400**V	PAG. 12
UNISTICK 500N	3ph · **500**A · **230/400**V	PAG. 13
UNISTICK 410C	3ph · **400**A · **230/400**V	PAG. 14
UNISTICK 510C	3ph · **500**A · **230/400**V	PAG. 14
UNISTICK 630C	3ph · **600**A · **400**V	PAG. 15
UNISTICK 810C	3ph · **700**A · **400**V	PAG. 15
GLOBUS 201C	1ph · **190**A · **230**V	PAG. 16
COMPACT EVO 306C	3ph · **270**A · **400**V	PAG. 17
COMPACT EVO 406C	3ph · **350**A · **400**V	PAG. 17

MASTER 302 | 402 | 502

FEATURES · CARATTERISTICHE

MMA · ELECTRODES · ELECTRODES 502

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MASTER 302		MASTER 402		MASTER 502	
Input Voltage · Tensione di rete	230V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)	400V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)	230V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)	400V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)	230V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)	400V ± 10% 50/60 Hz · (1ph)
Power 60% · Potenza 60%	**8,4** KVA	**8,4** KVA	**10** KVA	**10** KVA	**23** KVA	**23** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**50** V	**70** V	**52** V	**70** V	**52** V	**79** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**50 ÷ 220** A	**45 ÷ 180** A	**52 ÷ 270** A	**50 ÷ 250** A	**40 ÷ 400** A	**40 ÷ 330** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**250**A @ **20%** **160**A @ **60%** **125**A @ **100%**	**160**A @ **35%** **120**A @ **60%** **95**A @ **100%**	**250**A @ **35%** **190**A @ **60%** **150**A @ **100%**	**220**A @ **35%** **170**A @ **60%** **130**A @ **100%**	**400**A @ **35%** **310**A @ **60%** **240**A @ **100%**	**330**A @ **35%** **250**A @ **60%** **195**A @ **100%**
Insulation class · Classe di isolamento	H		H		H	
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S		IP 23S		IP 23S	
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**500x910x530** mm		**495x890x570** mm		**520x1000x545** mm	
Weight box/net · Peso lordo/netto	**51,8 / 49,8** kg		**61,6 / 59,6** kg		**111,6 / 108,5** kg	

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99205028	**MASTER 302** · 1ph · **220**A · **230/400**V	
99205026	**MASTER 402** · 1ph · **270**A · **230/400**V	
99205024	**MASTER 502** · 1ph · **400**A · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3m · conn. 50mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING CABLES · *CAVI* SALDATURA

43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900011	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 25mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	

EXPERT 400

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	EXPERT 400		
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**1**ph)		
Power 60% · **Potenza 60%**	**23,2** KVA		
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**54** V - AC	**79** V - AC	**72** V - DC
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**40 ÷ 400** A	**40 ÷ 330** A	**30 ÷ 270** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**400**A @ **35%** **340**A @ **60%** **270**A @ **100%**	**330**A @ **35%** **280**A @ **60%** **220**A @ **100%**	**270**A @ **35%** **205**A @ **60%** **160**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 23S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**520x1000x545** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**161,6 / 128,7** kg		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99210015	**EXPERT 400** · **1**ph · **400**A AC / **270**A DC · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING CABLES · *CAVI* SALDATURA

43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

UNIVERSAL 280 | 330

FEATURES · CARATTERISTICHE

MMA

ON REQUEST
SU RICHIESTA

MIG ONLY WITH · SOLO CON AUTOFEED 450

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNIVERSAL 280	UNIVERSAL 330
Input Voltage · Tensione di rete	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (3ph)	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (3ph)
Power 60% · Potenza 60%	**13,2** KVA	**16,5** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**61 ÷ 66** V	**65 ÷ 69** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**40 ÷ 260** A	**50 ÷ 320** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**260**A @ **35%** **200**A @ **60%** **155**A @ **100%**	**320**A @ **35%** **245**A @ **60%** **190**A @ **100%**
Insulation class · Classe di isolamento	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**495x930x650** mm	**495x930x650** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**95,2 / 92,3** kg	**108,2 / 105,3** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99215027	**UNIVERSAL 280** · 3ph · **260**A · **230/400**V	
99215028	**UNIVERSAL 330** · 3ph · **320**A · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210170K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 2 m · conn. 50mm²	
43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING CABLES · *CAVI* SALDATURA

43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900011	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 25mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

EXTERNAL PORTABLE WIRE FEEDER · TRAINAFILO ESTERNO PORTATILE

99420077	External portable wire feeder · Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

UNIVERSAL 430 | 450 | 550

FEATURES · CARATTERISTICHE

MMA · ELECTRODES · 450 · 550

ELECTRODES · *ON REQUEST* SU RICHIESTA 430

MIG *ONLY WITH* · SOLO CON AUTOFEED 450

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNIVERSAL 430	UNIVERSAL 450	UNIVERSAL 550
Input Voltage · Tensione di rete	230/400V ± 10% 50/60 Hz · (3ph)	230/400V ± 10% 50/60 Hz · (3ph)	230/400V ± 10% 50/60 Hz · (3ph)
Power 60% · Potenza 60%	23 KVA	29,5 KVA	35 KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	70 ÷ 76 V	70 ÷ 78 V	71 ÷ 78 V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	55 ÷ 400 A	50 ÷ 420 A	60 ÷ 550 A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	400A @ 35% 305A @ 60% 235A @ 100%	420A @ 45% 375A @ 60% 290A @ 100%	550A @ 35% 420A @ 60% 350A @ 100%
Insulation class · Classe di isolamento	H	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S	IP 23S	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	495x930x650 mm	620x1120x740 mm	620x1120x740 mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	131,2 / 128,3 kg	186 / 179,5 kg	213 / 200,5 kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99215030	UNIVERSAL 430 · 3ph · 400A · 230/400V	
99215031	UNIVERSAL 450 · 3ph · 420A · 230/400V	
99215032	UNIVERSAL 550 · 3ph · 550A · 230/400V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING CABLES · *CAVI* SALDATURA

43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

EXTERNAL PORTABLE WIRE FEEDER · TRAINAFILO ESTERNO PORTATILE

99420077	External portable wire feeder · Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

UNISTICK 400N

FEATURES · CARATTERISTICHE

ONLY WITH · SOLO CON AUTOFEED 450

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNISTICK 400N
Input Voltage · Tensione di rete	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · Potenza 60%	**18** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**80** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**20** ÷ **400** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**400**A @ **35**% **305**A @ **60**% **240**A @ **100**%
Insulation class · Classe di isolamento	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**605x1180x665** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**150 / 137,6** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99225027	**UNISTICK 400N** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	
23020154	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 2 pin · Air	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

EXTERNAL UNITS · UNITÀ ESTERNE

99420077	*External portable wire feeder* - Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810016	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 14 pin · 10m	**x MMA**	

UNISTICK 500N

FEATURES · CARATTERISTICHE

ONLY WITH · SOLO CON AUTOFEED 450

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNISTICK 500N
Input Voltage · Tensione di rete	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · Potenza 60%	**22** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**80** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**20 ÷ 500** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**500**A @ **35%** **380**A @ **60%** **300**A @ **100%**
Insulation class · Classe di isolamento	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**605x1180x665** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**176,5 / 166,6** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99225028	**UNISTICK 500N** · **3**ph · **500**A · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	
23020154	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 2 pin · Air	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

EXTERNAL UNITS · UNITÀ ESTERNE

99420077	*External portable wire feeder* - Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810016	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 14 pin · 10m	**x MMA**	

UNISTICK 410C | 510C

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNISTICK 410C	UNISTICK 510C
Input Voltage · Tensione di rete	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (3ph)	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (3ph)
Power 60% · Potenza 60%	**22** KVA	**28** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**70** V	**75** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**20 ÷ 400** A	**20 ÷ 500** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**400**A @ **35%** **305**A @ **60%** **240**A @ **100%**	**500**A @ **35%** **380**A @ **60%** **300**A @ **100%**
Insulation class · Classe di isolamento	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**605x1180x665** mm	**605x1180x665** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**157,6 / 145,2** kg	**187 / 175** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99225029	**UNISITCK 410C** · 3ph · **400**A · **230/400**V	
99225031	**UNISTICK 510C** · 3ph · **500**A · **230/400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 50mm²	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	
23020154	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 2 pin · Air	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

EXTERNAL UNITS · UNITÀ ESTERNE

99420077	*External portable wire feeder* - Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810016	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 14 pin · 10m	**x MMA**	

UNISTICK 630C | 810C

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNISTICK 630C	UNISTICK 810C
Input Voltage · Tensione di rete	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · Potenza 60%	**31** KVA	**38** KVA
No load voltage U_o · Tensione a vuoto U_o	**70** V	**60** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**20** ÷ **600** A	**20** ÷ **700** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**600**A @ **30%** **355**A @ **100%**	**700**A @ **40%** **585**A @ **60%** **455**A @ **100%**
Insulation class · Classe di isolamento	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 23S	IP 23S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**790x1270x850** mm	**790x1270x850** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**321 / 281** kg	**352 / 312** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99225032	**UNISTICK 630C** · **3**ph · **600**A · **400**V	
99225033	**UNISTICK 810C** · **3**ph · **700**A · **400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

EXTERNAL UNITS · UNITÀ ESTERNE

99420077	*External portable wire feeder* - Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810016	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 14 pin · 10m	**x MMA**	
99810012	*Foot remote control* - Comando da remoto a pedale · 14 pin · 5m	(*only for* - solo per BOX HF)	

GLOBUS 201C

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	GLOBUS 201C
Input Voltage · Tensione di rete	**230**V ± **10%** · **50/60** Hz · (1ph)
Power 60% · Potenza 60%	**7** KVA
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	**98 ÷ 20** V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	**5 ÷ 190** A
Duty Cycle 40° · Ciclo di lavoro a 40°	**190**A @ **40**% **120**A @ **100**%
Insulation class · Classe di isolamento	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 22S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	**175x465x345** mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	**13,2 / 12,2** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99805974	**GLOBUS 210C** · 1ph · **190**A · **230**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210170K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 2 m · conn. 50mm²	
43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	

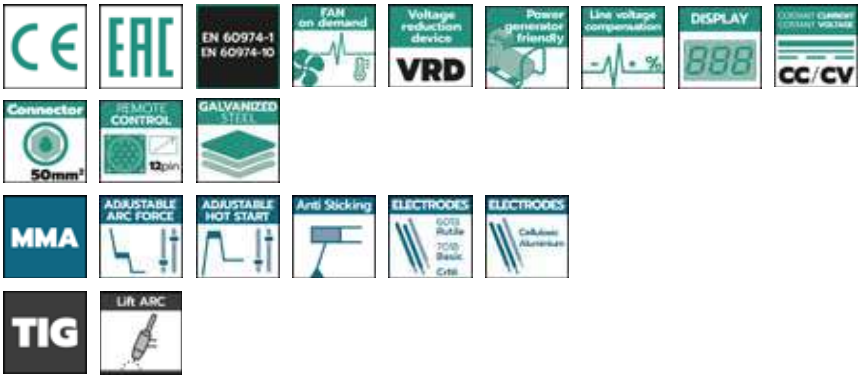
MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900011	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 25mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
23020167	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	

COMPACT 306C | 406C



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	COMPACT EVO 306C	COMPACT EVO 406C
Input Voltage · **Tensione di rete**	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · **Potenza 60%**	**10** V	**14** V
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**75** V	**75** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**5 ÷ 270** A	**5 ÷ 350** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**270**A @ **60%** **200**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **270**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S	IP 22S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**195x495x395** mm	**255x530x460** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**20 / 18,8** kg	**31,5 / 30,1** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99815042	**COMPACT EVO 306C** · **3**ph · **270**A · **400**V	
99815043	**COMPACT EVO 406C** · **3**ph · **350**A · **400**V	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

MMA WELDING KITS · KIT SALDATURA MMA

99900009	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 35mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900022	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 50mm² · 5+3 m · conn. 50mm²	
99900063	*Arc welding kit* - Kit per saldatura a elettrodo · 70mm² · 5+3 m · conn. 70mm²	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	
23020180	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020176	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 12 pin · Air	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810020	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 12 pin · 10m	**x MMA**	

TROLLEYS · CARRELLI

99900195A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO	**(no H_2O)**	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**		
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**	**(no H_2O)**	

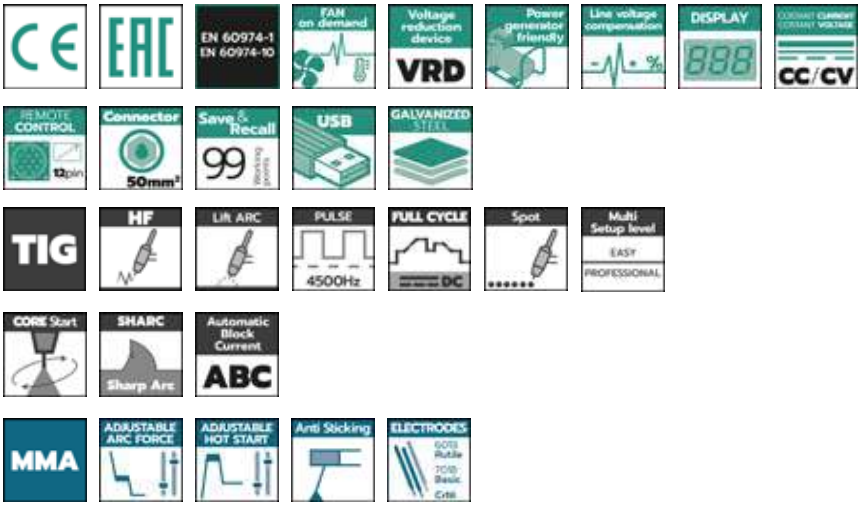
TIG HF · AC/DC

TIG DC HF · TIG AC/DC HF

COMPACT EVO 246HF	**1**ph · **250**A · **230**V	**PAG. 20**
COMPACT EVO 306HF	**3**ph · **300**A · **400**V	**PAG. 22**
COMPACT EVO 416HF	**3**ph · **400**A · **400**V	**PAG. 22**
COMPACT 220 AC/DC	**1**ph · **200**A · **230**V	**PAG. 24**
COMPACT EVO 280 AC/DC	**3**ph · **250**A · **400**V	**PAG. 26**
COMPACT EVO 410 AC/DC	**3**ph · **400**A · **400**V	**PAG. 26**

COMPACT EVO 246HF

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	COMPACT EVO 246HF	
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**1**ph)	
	TIG	**MMA**
Power 60% · **Potenza 60%**	**4,5** KVA	**4,5** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**65** V	**65** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**5 ÷ 250** A	**20 ÷ 200** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**250**A @ **25%** **160**A @ **60%** **125**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **150**A @ **60%** **120**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S	
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**195x440x395** mm	
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**14,6 / 13,6** kg	

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99805990	**COMPACT EVO 246HF** · **1**ph · **250**A · **230**V	

99805990K	**COMPACT EVO 246HF H_2O** · **1**ph · **250**A · **230**V	
99805990	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490021KI	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 230V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900171A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99805990	*Power source* - Generatore **COMPACT EVO 246HF** · **1**ph · **250**A · **230**V	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490021KI	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 230V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900171A	T*rolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO	
99900258	T*rolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR** **(no H_2O)**	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23020176	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020189	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 8m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020191	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020192	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020193	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020194	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	

43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210170K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 2 m · conn. 50mm²	
43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

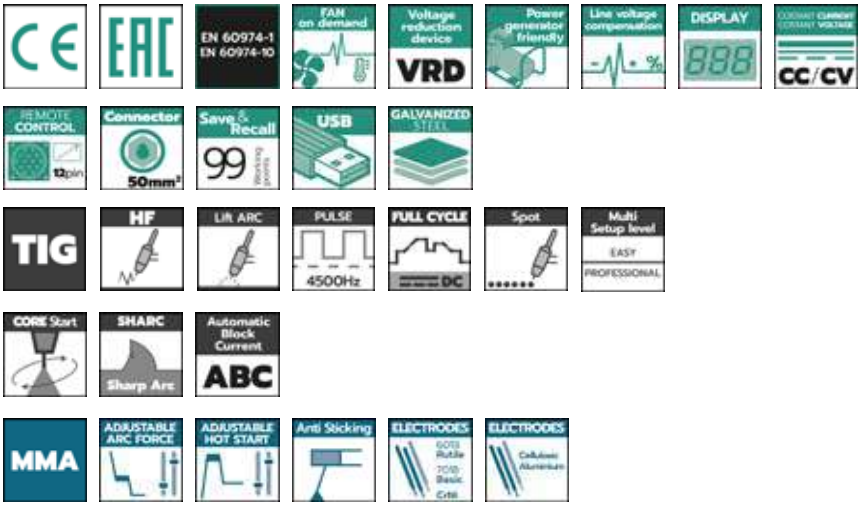
22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	
22905111	*Pressure regulator double stage* - Riduttore di pressione doppio stadio · Argon	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810020	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 12 pin · 10m **x MMA**	
99810021	*Foot remote control* - Comando da remoto a pedale · 12 pin · 5m	

COMPACT EVO 306HF | 416HF

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	COMPACT EVO 306HF		COMPACT EVO 416HF	
Input Voltage · **Tensione di rete**	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)		**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	
	TIG	**MMA**	**TIG**	**MMA**
Power 60% · **Potenza 60%**	**8** KVA	**10** KVA	**13** KVA	**14** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**10** V	**75** V	**10** V	**75** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**5 ÷ 300** A	**5 ÷ 270** A	**5 ÷ 400** A	**5 ÷ 350** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**300**A @ **50%** **210**A @ **100%**	**270**A @ **60%** **200**A @ **100%**	**400**A @ **50%** **300**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **270**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		H	
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S		IP 22S	
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**255x530x460** mm		**255x530x460** mm	
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**28,2 / 26,8** kg		**33,2 / 31,4** kg	

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99815044K	**COMPACT EVO 306HF H_2O** · **3**ph · **300**A · **400**V	
99815044	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900205	*Trolley* · *4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **COMPACT**	

99815045K	**COMPACT EVO 416HF H_2O** · **3**ph · **400**A · **400**V	
99815045	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900205	*Trolley* · *4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **COMPACT**	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99815044	*Power source* - Generatore **COMPACT EVO 306HF** · 3ph · **300**A · **400**V	
99815045	*Power source* - Generatore **COMPACT EVO 416HF** · 3ph · **400**A · **400**V	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900205	T*rolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **COMPACT** **(no Air)**	
99900254	T*rolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	T*rolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR** **(no H_2O)**	

WELDING TORCHES · TORCE DA SALDATURA

23020176	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020189	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 8m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020178	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020190	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020191	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020192	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020183	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 18 R.A.** · **Up/Down** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020184	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 18 R.A.** · **Up/Down** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020193	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020194	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	

43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

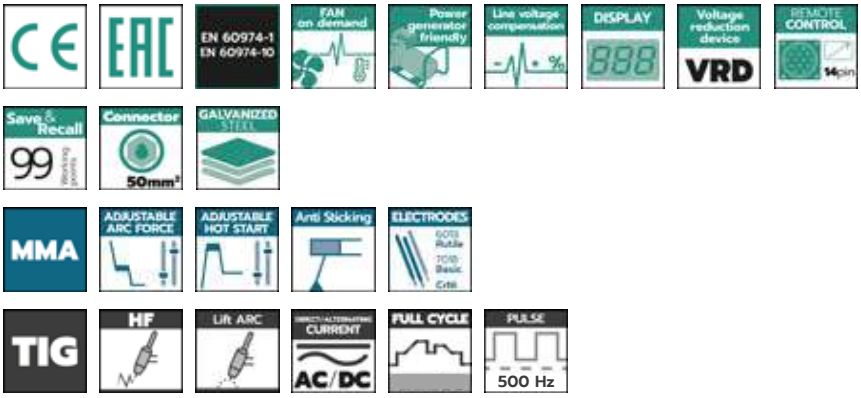
22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	
22905111	*Pressure regulator double stage* - Riduttore di pressione doppio stadio · Argon	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810020	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 12 pin · 10m **x MMA**	
99810021	*Foot remote control* - Comando da remoto a pedale · 12 pin · 5m	

COMPACT 220 AC/DC

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	COMPACT 220 AC/DC	
Input Voltage · **Tensione di rete**	(1ph) · **230**V ± **10%** · **50/60** Hz	
	TIG	**MMA**
Power 60% · **Potenza 60%**	**5** KVA	**8** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**70** V	**70** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**10** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**200**A @ **40%** **160**A @ **60%** **125**A @ **100%**	**200**A @ **40%** **160**A @ **60%** **125**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S	
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**255x530x400** mm	
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**25 / 23,6** kg	

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99805977K3	**COMPACT 220 AC/DC AIR** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99805978	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
23020157	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	
43205040	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 25mm² · 3m	
43210170	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 2 m	
22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	

99805978K2	**COMPACT 220 AC/DC H_2O** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99805978	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490021K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 230V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900171A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO	
23020161	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18** · 4m · 50mm² · 3 pin · H_2O	
43205040	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 25mm² · 3m	
43210170	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 2 m	
22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99805978	*Power source* - Generatore **COMPACT 220 AC/DC H_2O** · **1**ph · **200**A · **230**V	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490021K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 230V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900171A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR** **(no H_2O)**	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23020157	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	
23020198	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 8m · 50mm² · 3 pin · Air	
23020161	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 4m · 50mm² · 3 pin · H_2O	
23020170	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 8m · 50mm² · 3 pin · H_2O	

43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

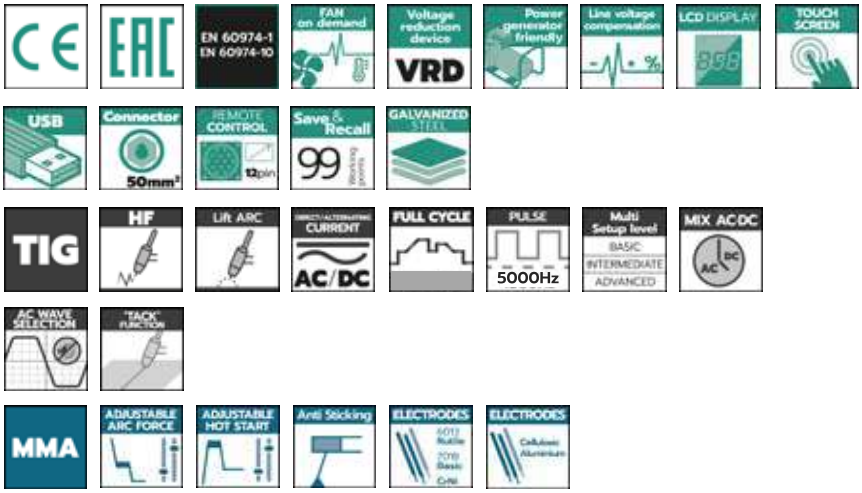
22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	
22905111	*Pressure regulator double stage* - Riduttore di pressione doppio stadio · Argon	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810016	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 14 pin · 10m **x MMA**	
99810012	*Foot remote control* - Comando da remoto a pedale · 14 pin · 5m	

COMPACT EVO 280 AC/DC
COMPACT EVO 410 AC/DC

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	COMPACT EVO 280 AC/DC		COMPACT EVO 410 AC/DC	
Input Voltage · **Tensione di rete**	**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)		**400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	
	TIG	**MMA**	**TIG**	**MMA**
Power 60% · **Potenza 60%**	**9,2** KVA	**9,2** KVA	**17,5** KVA	**17,5** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**55** V	**55** V	**63** V	**63** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**5 ÷ 250** A	**5 ÷ 250** A	**5 ÷ 400** A	**5 ÷ 400** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**250**A @ **50%** **230**A @ **60%** **200**A @ **100%**	**250**A @ **40%** **210**A @ **60%** **190**A @ **100%**	**400**A @ **45%** **360**A @ **60%** **320**A @ **100%**	**400**A @ **45%** **360**A @ **60%** **300**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		H	
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S		IP 22S	
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**255x530x460** mm		**320x640x520** mm	
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**33,5 / 32,0** kg		**48,4 / 51,4** kg	

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99815046K	**COMPACT EVO AC/DC 280 H_2O VERSION** · **3**ph · **250**A · **400**V	
99815046	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V**+ tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900205	*Trolley* · *4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **COMPACT**	

99815047K	**COMPACT 410 AC/DC H_2O VERSION** · **3**ph · **400**A · **400**V	
99815047	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL**+ tank - tanica CL 500 · 5kg	
99900187	*Trolley* · *4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99815046	*Power source* - Generatore **COMPACT EVO 280 AC/DC** · 3ph · **250**A · **400**V	
99815047	*Power source* - Generatore **COMPACT EVO 410 AC/DC** · 3ph · **400**A · **400**V	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	(280 AC/DC)	
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL 400V** + tank - tanica CL 500 · 5kg	(410 AC/DC)	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg		

TROLLEYS · CARRELLI

99900205	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **COMPACT**	**(no Air)** (280 AC/DC)	
99900187	*Trolley · 4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	(410 AC/DC)	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**		
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**	**(no H_2O)**	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23020176	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020189	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 8m · 50mm² · 12 pin · Air	
23020178	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020190	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18 R.A.** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020191	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020192	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 20 R.A.** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020183	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 18 R.A.** · **Up/Down** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020184	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 18 R.A.** · **Up/Down** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020193	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 4m · 50mm² · 12 pin · H_2O	
23020194	*TIG torch* - Torcia TIG · **PARKER SGT 20 R.A.** · **Up/Down** · 8m · 50mm² · 12 pin · H_2O	

43205034K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 35mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205037K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 50mm² · 5m · conn. 50mm²	
43205052K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 70mm² · 5m · conn. 70mm²	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905114	*Zero compensated Flowmeter regulator* - Riduttore di pressione con flussometro a compensazione zero · Argon	
22905111	*Pressure regulator double stage* - Riduttore di pressione doppio stadio · Argon	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI A DISTANZA

99810020	*Manual remote control* - Comando da remoto manuale · 12 pin · 10m	**x MMA**	
99810021	*Foot remote control* - Comando da remoto a pedale · 12 pin · 5m		

MIG/MAG

MIG/MAG

MAXIMIG 308	3ph · **300**A · **230/400**V	**PAG. 30**
MAXIMIG 358	3ph · **350**A · **230/400**V	**PAG. 30**
MAXIMIG 408	3ph · **400**A · **230/400**V	**PAG. 30**
UNIMIG 318 · AIR	3ph · **320**A · **230/400**V	**PAG. 32**
UNIMIG 398 · AIR	3ph · **400**A · **230/400**V	**PAG. 32**
UNIMIG 418 · AIR	3ph · **400**A · **230/400**V	**PAG. 34**
UNIMIG 498 · AIR	3ph · **460**A · **230/400**V	**PAG. 34**
UNIMIG 418 · H_2O	3ph · **400**A · **230/400**V	**PAG. 36**
UNIMIG 498 · H_2O	3ph · **460**A · **230/400**V	**PAG. 36**

MAXIMIG 308 | 358 | 408

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MAXIMIG 308	MAXIMIG 358	MAXIMIG 408
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (3ph)	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (3ph)	**230/400**V ± **10%** **50/60** Hz · (3ph)
Power 60% · **Potenza 60%**	**13,5** KVA	**13,5** KVA	**14,5** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**18 ÷ 42** V	**16,5 ÷ 44** V	**18 ÷ 45** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30 ÷ 300** A	**30 ÷ 350** A	**30 ÷ 400** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**300**A @ **60%** **230**A @ **100%**	**350**A @ **40%** **290**A @ **60%** **225**A @ **100%**	**400**A @ **40%** **326**A @ **60%** **255**A @ **100%**
Adjustable step · **Step regolazioni**	**21**	**21**	**28**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H	H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP23S	IP23S	IP23S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**555x960x820** mm	**490x910x800** mm	**555x960x820** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**129,5 / 120,2** Kg	**125,6 / 107** Kg	**147,4 / 136** Kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99410076K	**MAXIMIG 308** · **3**ph · **300**A · **230/400**V	
99410076	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210142	*Ground cable* - Cavo di massa · 35mm² · 3 m	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905094	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **maxi ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21630031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	
99410075K	**MAXIMIG 358** · **3**ph · **350**A · **230/400**V	
99410075	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210144	*Ground cable* - Cavo di massa · 50mm² · 3 m	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905094	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **maxi ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21630031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	
99410065K	**MAXIMIG 408** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
99410065	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210144	*Ground cable* - Cavo di massa · 50mm² · 3 m	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905094	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **maxi ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21630031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99410076	*Power source* - Generatore **MAXIMIG 308** · **3**ph · **300**A · **230/400**V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
99410075	*Power source* - Generatore **MAXIMIG 358** · **3**ph · **350**A · **230/400**V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
99410065	*Power source* - Generatore **MAXIMIG 408** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator* CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle* CO_2/*Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	

UNIMIG 318 | 398

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNIMIG 318	UNIMIG 398
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · **Potenza 60%**	**13,5** KVA	**14,5** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**18 ÷ 42** V	**18 ÷ 45** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30 ÷ 320** A	**30 ÷ 400** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**300**A @ **60%** **230**A @ **100%**	**400**A @ **40%** **326**A @ **60%** **255**A @ **100%**
Adjustable step · **Step regolazioni**	**21**	**28**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP23S	IP23S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**555x1000x1340** mm	**555x1000x1340** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**159,8 / 148** Kg	**174 / 162,3** Kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99425063K	**UNIMIG 318 AIR** · **3**ph · **320**A · **230/400**V	
99415058	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210142	*Ground cable* - Cavo di massa · 35mm² · 3 m	
99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
44890301	*Interconnection cable* - Prolunga · 35mm² · 5m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905094	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **maxi ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

99425047K	**UNIMIG 398 AIR** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
99415042	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210144	*Ground cable* - Cavo di massa · 50mm² · 3 m	
99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
44890303	*Interconnection cable* - Prolunga · 50 mm² · 5m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905094	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **maxi ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99415058	*Power source* - Generatore **UNIMIG 318** · **3**ph · **320**A · **230/400**V	
99415042	*Power source* - Generatore **UNIMIG 398** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	

SEPARATE WIRE FEEDER · TRAINAFILO SEPARATO

99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

44890301	*Interconnection cable* - Prolunga · 35mm² · 5m · Air	
44890303	*Interconnection cable* - Prolunga · 50mm² · 5m · Air	
44890304	*Interconnection cable* - Prolunga · 50mm² · 10m · Air	
44890305	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · Air	
44890306	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · Air	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator* CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle* CO_2/*Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

WELDING TORCHES · TORCE DA SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	

UNIMIG 418 | 498 · AIR

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNIMIG 418	UNIMIG 498
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · **Potenza 60%**	**19** KVA	**24** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**17 ÷ 43** V	**17 ÷ 47** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30 ÷ 400** A	**35 ÷ 460** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**400**A @ **60%** **310**A @ **100%**	**450**A @ **60%** **350**A @ **100%**
Adjustable step · **Step regolazioni**	**24**	**36**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP23S	IP23S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**555x1000x1340** mm	**555x1000x1340** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**192 / 174,6** Kg	**202 / 184,5** Kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99425050K	**UNIMIG 418 AIR** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
99415043	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210144	*Ground cable* - Cavo di massa · 50mm² · 3 m	
99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
44890305	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905029	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **MAXI**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

99425052K	**UNIMIG 498 AIR** · **3**ph · **460**A · **230/400**V	
99415045	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210102	*Ground cable* - Cavo di massa · 70mm² · 3 m	
99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
44890305	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905029	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **MAXI**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99415043	*Power source* - Generatore **UNIMIG 418** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
99415045	*Power source* - Generatore **UNIMIG 498** · **3**ph · **460**A · **230/400**V	

SEPARATE WIRE FEEDER · TRAINAFILO SEPARATO

99420048	*Wire feeder* - Trainafilo **T4** · *wheels included* - ruote incluse	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

44890303	*Interconnection cable* - Prolunga · 50mm² · 5m · Air	
44890305	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · Air	
44890306	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · Air	
44890307	*Interconnection cable* - Prolunga · 95mm² · 5m · Air	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	

UNIMIG 418 | 498 · H_2O

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	UNIMIG 418	UNIMIG 498
Input Voltage · **Tensione di rete**	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)	**230/400**V ± **10%** · **50/60** Hz · (**3**ph)
Power 60% · **Potenza 60%**	**19** KVA	**24** KVA
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**17 ÷ 43** V	**17 ÷ 47** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30 ÷ 400** A	**35 ÷ 460** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**400**A @ **60%** **310**A @ **100%**	**450**A @ **60%** **350**A @ **100%**
Adjustable step · **Step regolazioni**	**24**	**36**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP23S	IP23S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**555x1000x1560** mm	**555x1000x1560** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**214** / **196** Kg	**219** / **201** Kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99425051K	**UNIMIG 418 H_2O** · **3**ph · **400**A · **230/400**V · *no torch* - no torcia	
99415043	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210144	*Ground cable* - Cavo di massa · 50mm² · 3 m	
99420050	*Wire feeder* - Trainafilo **T4A** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
99490026K	*Horizontal cooler unit* - Gruppo raffreddamento orizzontale + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
44890313	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · 6 pins · H_2O	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905029	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **MAXI**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

99425053K	**UNIMIG 498 H_2O** · **3**ph · **460**A · **230/400**V · *no torch* - no torcia	
99415045	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210102	*Ground cable* - Cavo di massa · 70mm² · 3 m	
99420050	*Wire feeder* - Trainafilo **T4A** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
99490026K	*Horizontal cooler unit* - Gruppo raffreddamento orizzontale + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
44890313	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · 6 pins · H_2O	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
22905029	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **MAXI**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
21690031	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 30 mm	
21690480	*Spool holder spacer* - Anello distanziatore ASPO · Ø 50 mm · H 18 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99415043	*Power source* - Generatore **UNIMIG 418** · **3**ph · **400**A · **230/400**V	
99415045	*Power source* - Generatore **UNIMIG 498** · **3**ph · **460**A · **230/400**V	

SEPARATE WIRE FEEDER · TRAINAFILO SEPARATO

99420050	*Wire feeder* - Trainafilo **T4A** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490026K	*Horizontal cooler unit* - Gruppo raffreddamento orizzontale + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	*Tank* - Tanica **CL 500** · 5kg	

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

44890313	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · H_2O	
44890314	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · H_2O	
44890311	*Interconnection cable* - Prolunga · 95mm² · 5m · H_2O	
44890312	*Interconnection cable* - Prolunga · 95mm² · 10m · H_2O	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator* CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle* CO_2/*Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
23000444	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 511** · 4m · H_2O	
23000462	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 3m · H_2O	
23000460	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 4m · H_2O	
23000463	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 5m · H_2O	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	

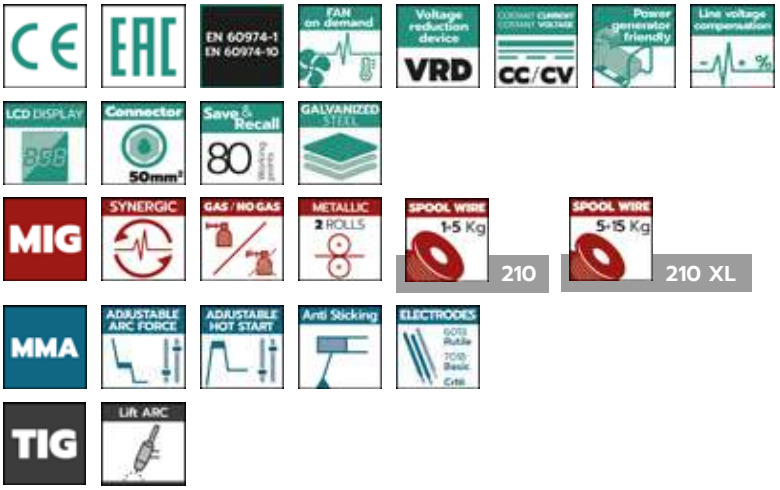
MULTIPROCESS

MULTIPROCESS

TP 210	1ph · **200**A · **230**V	**PAG. 40**
TP 210 XL	1ph · **200**A · **230**V	**PAG. 40**
TP 220 PULSED	1ph · **200**A · **230**V	**PAG. 42**
TP 220 XL PULSED	1ph · **200**A · **230**V	**PAG. 42**
MAXITECH EVO 356C	3ph · **350**A · **400**V	**PAG. 44**
MAXITECH EVO 386	3ph · **350**A · **400**V	**PAG. 46**
MAXITECH EVO 506	3ph · **500**A · **400**V	**PAG. 46**
MULTITECH EVO 365C	3ph · **350**A · **400**V	**PAG. 48**
MULTITECH EVO 465	3ph · **470**A · **400**V	**PAG. 50**
MULTITECH EVO 505	3ph · **500**A · **400**V	**PAG. 50**

TP 210 | 210 XL

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	TP 210			TP 210 XL		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(1ph) · **230**V ± **10%** · **50/60** Hz			(1ph) · **230**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**5,5** KVA			**5,5** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**	**MIG**	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**35** V	**50** V	**50** V	**35** V	**50** V	**50** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A	**30** ÷ **200** A	**10** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**200**A @ **35%** **140**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **140**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H			H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S			IP 22S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**250x530x400** mm			**255x600x460** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**23 / 21** kg			**29,6 / 25,4** mm		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99820058K	**TP 210** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99820058	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210132	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 3 m	
43205098	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 16mm² · 3m	
23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m	
22905090	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **mini ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805104	*Drive roll for ALU* - Rullino per alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
99820059K	**TP 210 XL** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99820059	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210132	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 3 m	
43205098	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 16mm² · 3m	
23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m	
22905090	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **mini ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805104	*Drive roll for ALU* - Rullino per alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99820058	*Power source* - Generatore **TP 210** · 1ph · 200A · 230V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
99820059	*Power source* - Generatore **TP 210 XL** · 1ph · 200A · 230V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	

23020167	*TIG torch* - Torcia TIG · **EUROTIG 26V** · 4m · 50mm² · 2 pin · Air	

43205049K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 16mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22905049	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **mini**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

TROLLEYS · CARRELLI

99900195A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO **(no H_2O)**	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR** **(no H_2O)**	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

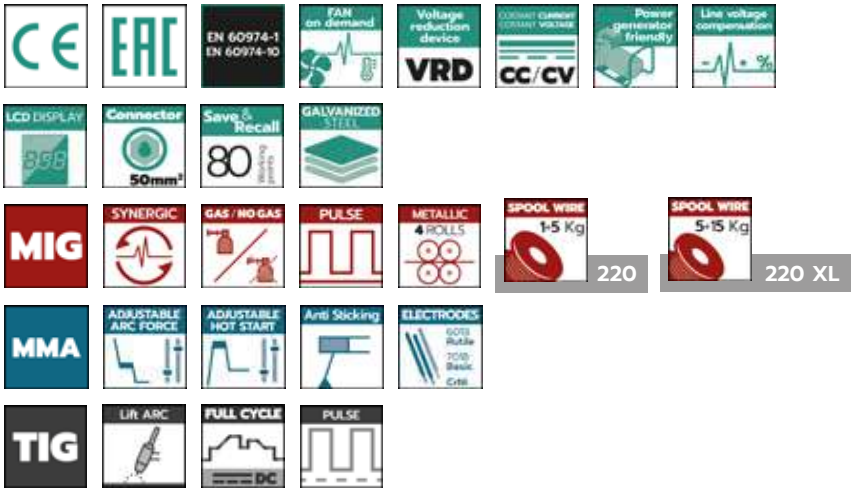
43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	

TP 220 | 220 XL · PULSED

FEATURES · CARATTERISTICHE



TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	TP 220 PULSED			TP 220 XL PULSED		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(1ph) · **230**V ± **10%** · **50/60** Hz			(1ph) · **230**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**5,5** KVA			**5,5** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**	**MIG**	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**35** V	**50** V	**50** V	**35** V	**50** V	**50** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A	**5** ÷ **200** A	**30** ÷ **200** A	**10** ÷**200** A	**5** ÷**200** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**200**A @ **35%** **140**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **140**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**	**200**A @ **35%** **120**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H			H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S			IP 22S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**250x530x400** mm			**255x600x460** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**23 / 21** kg			**29,6 / 25,4** mm		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99820035K	**TP 220 PULSED** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99820035	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210132	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 3 m	
43205098	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 16mm² · 3m	
23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m	
ALU KIT	· *Graphite Liner* - Guaina guidafilo	
ALU KIT	· *Contact tips* - Punte · 0,8 / 1,0 M8	
ALU KIT	· *Gas diffuser* - Diffusore gas · M8	
22905090	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **mini ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805104	*Drive roll for ALU* - Rullino per alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	

99820046K	**TP 220 XL PULSED** · **1**ph · **200**A · **230**V	
99820046	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
43210132	*Ground cable* - Cavo di massa · 25mm² · 3 m	
43205098	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 16mm² · 3m	
23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m	
ALU KIT	· *Graphite Liner* - Guaina guidafilo	
ALU KIT	· *Contact tips* - Punte · 0,8 / 1,0 M8	
ALU KIT	· *Gas diffuser* - Diffusore gas · M8	
22905090	*Pressure regulator 2 gauges* - Riduttore di pressione 2 manometri · **mini ECO**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805104	*Drive roll for ALU* - Rullino per alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99820035	*Power source* - Generatore **TP 220 PULSED** · 1ph · 200A · 230V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
99820046	*Power source* - Generatore **TP 220 XL PULSED** · 1ph · 200A · 230V	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000350	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 3m · Air	
23000354	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25** · 4m · Air	
23000484	*MIG torch* - Torcia MIG · **ERGO PLUS 25 AL** · *for Aluminium* - per Alluminio · 3m · Air	
23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	

23020157	*TIG torch* - Torcia TIG · **EUROTIG 26** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	
23020198	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 8m · 50mm² · 3 pin · Air	

43205049K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 16mm² · 3m · conn. 50mm²	
43205040K	*Welding cable with electrode holder* - Cavo pinza porta elettrodo · 25mm² · 3m · conn. 50mm²	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22905049	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **mini**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

TROLLEYS · CARRELLI

99900195A	*Trolley · 2 wheels ECO* - Carrello · 2 ruote ECO **(no H_2O)**	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR** **(no H_2O)**	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210132K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 25mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210142K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 35mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	

MAXITECH EVO 356C

FEATURES · CARATTERISTICHE

OPTIONAL SOFTWARE UPGRADES · INTEGRAZIONI SOFTWARE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MAXITECH EVO 356C		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**12** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**60** V	**60** V	**12** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30** ÷ **350** A	**10** ÷ **350** A	**5** ÷ **350** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 23S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	*Power source* - Generatore **320x650x500** mm *Cooler unit* - Gruppo raff. **315x630x235** mm *Trolley* - Carrello **450x1000x1110** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**69 / 65,5** mm		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99825009K	**MAXITECH EVO 356C AIR** · 3ph · **350**A · **400**V	
99825006	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
99900187	*Trolley* · *4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · **CAVO MASSA NON INCLUSO**	

SOFTWARE UPGRADES · INTEGRAZIONI SOFTWARE

04600451	*SINGLE PULSED* - SINGOLO PULSATO	
04600452	*SINGLE/DOUBLE PULSED* - SINGOLO/DOPPIO PULSATO	
04600453	ROOT WELDING	
04600454	*SINGLE/DOUBLE PULSED* + *ROOT WELDING* - SINGOLO/DOPPIO PULSATO + ROOT WELDING	
04600463	SPOOL GUN & PUSH PULL	
04600492	*ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL* - CONTROLLO DA REMOTO ANALOGICO DIGITALE ***required for UP/DOWN**	
04600493	SPOOL GUN & PUSH PULL + *ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL* - CONTROLLO DA REMOTO ANALOGICO DIGITALE	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99825006	*Power source* - Generatore **MAXITECH EVO 356C** · 3ph · 350A · 400V	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900187	*Trolley · 4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
23000444	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 511** · 4m · H_2O	
23000462	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 3m · H_2O	
23000460	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 4m · H_2O	
23000463	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 5m · H_2O	
23000471	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 3m · H_2O	
23000472	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 4m · H_2O	
23000473	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 5m · H_2O	

23020157	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 3 pin · Air	
23020161	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18** · 4m · 3 pin · H_2O	

43205037K	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 50mm² · 5m	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

DUST FILTER · FILTRO POLVERI

22800120	*Dust filter* - Filtro antipolvere	

MANUAL REMOTE CONTROL · CONTROLLO DA REMOTO MANUALE

99810024	*Manual remote control for MIG* - Controllo manuale da remoto per MIG · 10m · 12 pin	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

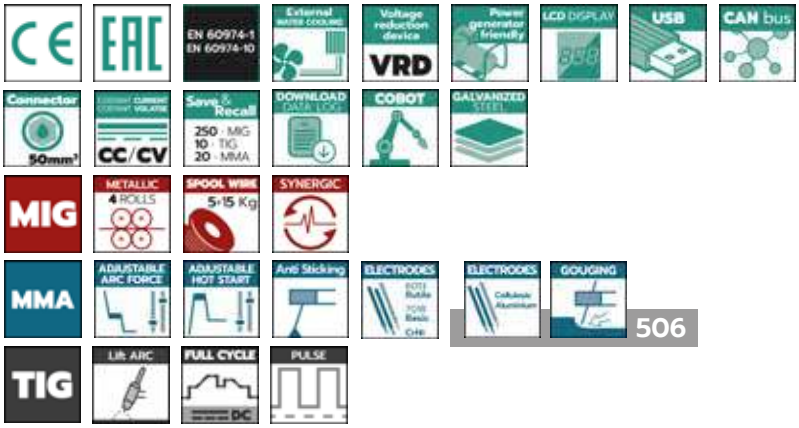
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	

MAXITECH EVO 386 | 506

FEATURES · CARATTERISTICHE



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADES · INTEGRAZIONI SOFTWARE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MAXITECH EVO 386			MAXITECH EVO 506		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz			(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**13** KVA			**22** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**	**MIG**	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**60** V	**60** V	**12** V	**82** V	**82** V	**12** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30** ÷ **350** A	**10** ÷ **350** A	**5** ÷ **350** A	**30** ÷ **500** A	**10** ÷ **500** A	**5** ÷ **500** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**350**A @ **60%** **300**A @ **100%**	**350**A @ **60%** **300**A @ **100%**	**350**A @ **60%** **300**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H			H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 23S			IP 23S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	*Power source* **320x650x500** mm *Wire feeder* **270x580x460** mm *Cooler unit* **315x630x235** mm *Trolley* **520x1050x1065** mm			Generatore **320x650x500** mm Trainafilo **270x580x460** mm Gruppo raff. **315x630x235** mm Carrello **520x1050x1065** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**132 / 125,3** kg			**139,6 / 131** mm		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99855008K	**MAXITECH EVO 386** · **3**ph · **350**A · **400**V	
99850003	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99420067	*Wire feeder* - Trainafilo **F4W** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **XL** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
44890342	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5 m · H_2O	
33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · CAVO MASSA NON INCLUSO	
99855009K	**MAXITECH EVO 506** · **3**ph · **500**A · **400**V	
99850004	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99420067	*Wire feeder* - Trainafilo **F4W** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **XL** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
44890342	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5 m · H_2O	
33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · CAVO MASSA NON INCLUSO	

SOFTWARE UPGRADES · INTEGRAZIONI SOFTWARE

04600451	*SINGLE PULSED* - SINGOLO PULSATO	
04600452	*SINGLE/DOUBLE PULSED* - SINGOLO/DOPPIO PULSATO	
04600453	ROOT WELDING	
04600454	*SINGLE/DOUBLE PULSED + ROOT WELDING* - SINGOLO/DOPPIO PULSATO + ROOT WELDING	
04600463	SPOOL GUN & PUSH PULL	
04600492	*ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL* - CONTROLLO DA REMOTO ANALOGICO DIGITALE ***required for UP/DOWN**	
04600493	SPOOL GUN & PUSH PULL + *ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL* - CONTROLLO DA REMOTO ANALOGICO DIGITALE	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99850003	*Power source* - Generatore **MAXITECH EVO 386** · 3ph · 350A · 400V	
99850004	*Power source* - Generatore **MAXITECH EVO 506** · 3ph · 500A · 400V	

SEPARATE WIRE FEEDER · TRAINAFILO SEPARATO

99420067	*Wire feeder* - Trainafilo **F4W** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99420071	*Wire feeder* - Trainafilo **MINI MF4** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
99420073	*Wire feeder* - Trainafilo **F4W MAXXI** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99420078	*Wire feeder* - Trainafilo **F4W COBOT** · *wheels included* - ruote incluse	
33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	*INCLUDED* INCLUSI
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99420077	*External/portable wire feeder* - Trainafilo esterno/portatile **AUTOFEED 450**	

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

44890342	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · H_2O	
44890349	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · H_2O	
44890357	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · Air	

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **XL** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
99490023K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **HD** · *for interconn. cables* > 25m - per prolunghe > *25m* + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900187	*Trolley · 4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**	
04600577	*Kit height increase for wire feeder* - Kit di rialzo per trainafilo	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
23000444	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 511** · 4m · H_2O	
23000462	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 3m · H_2O	
23000460	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 4m · H_2O	
23000463	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 5m · H_2O	
23000471	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 3m · H_2O	
23000472	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 4m · H_2O	
23000473	*MIG torch* - Torcia MIG · **PARKER MM 555W** · **Up/Down** · 5m · H_2O	
23020157	*TIG torch* - Torcia TIG · **ERGOTIG 26** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	
23020161	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18** · 4m · 50mm² · 3 pin · H_2O	
23020170	*TIG torch* - Torcia TIG · **SINTIG 18** · 8m · 50mm² · 3 pin · H_2O	
43205037K	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 50mm² · 5m	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

DUST FILTER · FILTRO POLVERI

22800120	*Dust filter* - Filtro antipolvere	

MANUAL REMOTE CONTROL · CONTROLLO DA REMOTO MANUALE

99810024	*Manual remote control for MIG* - Controllo manuale da remoto per MIG · 10m · 12 pin	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

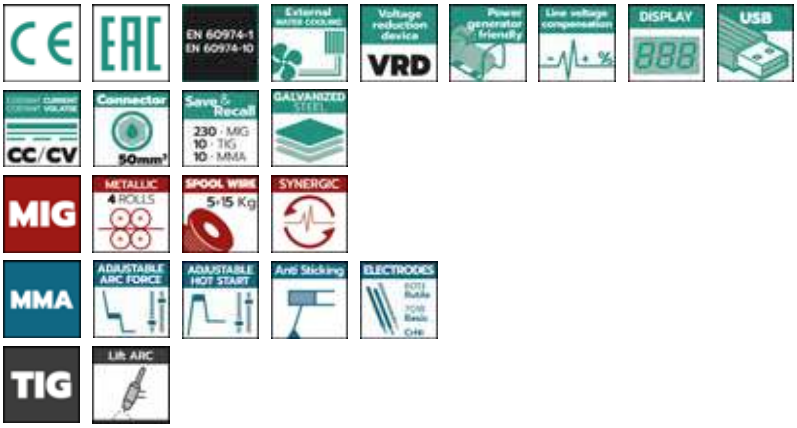
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805047	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805048	*Drive roll* - Rullino · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805056	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805054	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 38 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805055	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 38 mm · 1,2 - 1,6 mm	

MULTITECH EVO 365C

FEATURES · CARATTERISTICHE



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADE
INTEGRAZIONI SOFTWARE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MULTITECH EVO 365C		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**12** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**60** V	**60** V	**12** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**30** ÷ **350** A	**10** ÷ **350** A	**5** ÷ **350** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**	**350**A @ **50%** **280**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 23S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	*Power source* - Generatore **320x650x500** mm *Cooler unit* - Gruppo raff. **315x630x235** mm *Trolley* - Carrello **450x1000x1110** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**43,4 / 40,8** kg		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	Price · Prezzo
99825010K	**MULTITECH EVO 365C • AIR** · **3**ph · **350**A · **400**V	
99825005	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
99900187	*Trolley* · *4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · **CAVO MASSA NON INCLUSO**	

SOFTWARE UPGRADE · INTEGRAZIONI SOFTWARE

99990301	**READY PULSE** · *Single Pulsed* - Pulsato singolo	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99825005	*Power source* - Generatore **MULTITECH EVO 365C** · 3ph · 350A · 400V	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI · *INCLUDED*

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	

TROLLEYS · CARRELLI

99900187	*Trolley · 4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**	
99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air	
23000444	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 511** · 4m · H_2O	
23000462	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 3m · H_2O	
23000460	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 4m · H_2O	
23000463	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 5m · H_2O	

23020167	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air	

43205037K	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 50mm² · 5m	

EXTERNAL PORTABLE WIRE FEEDER · TRAINAFILO ESTERNO PORTATILE

99420077	External portable wire feeder · Trainafilo esterno portatile **AUTOFEED 450**	

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**	
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon	

DUST FILTER · FILTRO POLVERI

22800120	*Dust filter* - Filtro antipolvere	

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

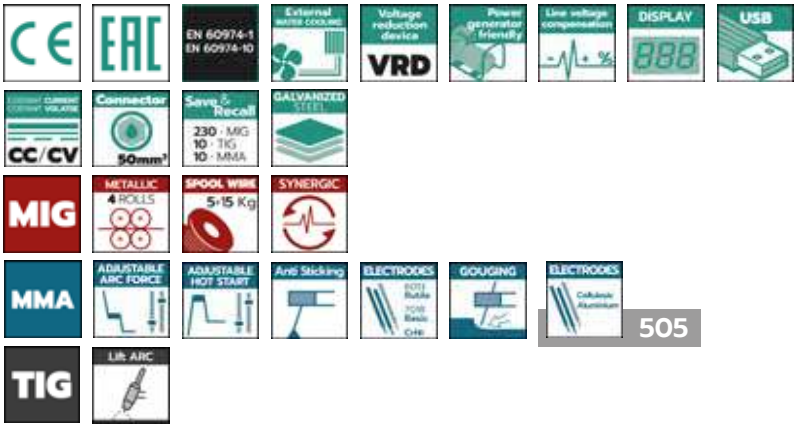
43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²	
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²	
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²	

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm	
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	

MULTITECH EVO 465 | 505

FEATURES · CARATTERISTICHE



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADE
INTEGRAZIONI SOFTWARE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MULTITECH EVO 465			MULTITECH EVO 505		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz			(3ph) · **400**V ± **10%** · **50/60** Hz		
Power 60% · **Potenza 60%**	**18,5** KVA			**22** KVA		
	MIG	**MMA**	**TIG**	**MIG**	**MMA**	**TIG**
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**77** V	**77** V	**12** V	**82** V	**82** V	**12** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**10** ÷ **470** A	**10** ÷ **400** A	**5** ÷ **470** A	**30** ÷ **500** A	**10** ÷ **500** A	**5** ÷ **500** A
Duty Cycle 40° · **Ciclo di lavoro a 40°**	**470**A @ **50%** **435**A @ **60%** **335**A @ **100%**	**400**A @ **60%** **320**A @ **100%**	**470**A @ **50%** **435**A @ **60%** **335**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**	**500**A @ **60%** **400**A @ **100%**
Insulation class · **Classe di isolamento**	H			H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 23S			IP 23S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	*Power source* **320x650x235** mm *Wire feeder* **270x580x460** mm *Cooler unit* **315x630x235** mm *Trolley* **450x1000x1110** mm			Generatore **320x650x235** mm Trainafilo **270x580x460** mm Gruppo raff. **315x630x235** mm Carrello **450x1000x1110** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**52/ 49,5** kg			**53,5 / 51** mm		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99855010K	**MULTITECH EVO 465** · **3**ph · **470**A · **400**V	
99850006	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99420074	*Separate wire feeder* - Trainafilo separato **Z4W** · *wheels included* · ruote incluse	
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
44890364	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5 m · 7 pins · H_2O	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99900187	*Trolley* · *4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · **CAVO MASSA NON INCLUSO**	
99855011K	**MULTITECH EVO 505** · **3**ph · **500**A · **400**V	
99850007	*Power source* - Generatore	*INCLUDED* INCLUSI
99420074	*Separate wire feeder* - Trainafilo separato **Z4W** · *wheels included* · ruote incluse	
99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **XL** + tank - tanica CL 500 · 5kg	
44890364	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5 m · 7 pins · H_2O	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99900187	*Trolley* · *4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**	
	GROUND CABLE NOT INCLUDED · **CAVO MASSA NON INCLUSO**	

SOFTWARE UPGRADE · INTEGRAZIONI SOFTWARE

99990302	**READY PULSE** · *Single Pulsed* - Pulsato singolo	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99850006	*Power source* - Generatore **MULTITECH EVO 465** · 3ph · 470A · 400V	
99850007	*Power source* - Generatore **MULTITECH EVO 505** · 3ph · 500A · 400V	

SEPARATE WIRE FEEDER · TRAINAFILO SEPARATO

99420074	*Wire feeder* - Trainafilo **Z4W** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99420075	*Wire feeder* - Trainafilo **MINI ZF4** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm	INCLUSI · INCLUDED
99420076	*Wire feeder* - Trainafilo **Z4W MAXXI** · *wheels included* - ruote incluse · H_2O	
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm	INCLUSI *INCLUDED*
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm	
99420077	*External/portable wire feeder* - Trainafilo esterno/portatile **AUTOFEED 450**	

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

44890364	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · H_2O
44890365	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · H_2O
44890362	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 5m · Air
44890363	*Interconnection cable* - Prolunga · 70mm² · 10m · Air

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490024K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **XL** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg
99490023K	*Cooler unit* - Gruppo raff. **HD** · *for interconn. cables* > 25m - per prolunghe > *25m* + *tank* - tanica CL 500 · 5kg
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg

TROLLEYS · CARRELLI

99900187	*Trolley · 4 wheels* - Carrello · 4 ruote **ECO**
99900201	*Trolley · 4 wheels PROFI* - Carrello · 4 ruote PROFI **HD**
04600577	*Kit height increase for wire feeder* - Kit di rialzo per trainafilo

WELDING TORCHES · TORCE SALDATURA

23000431	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 360** · 4m · Air
23000444	*MIG torch* - Torcia MIG · **TBI 511** · 4m · H_2O
23000462	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 3m · H_2O
23000460	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 4m · H_2O
23000463	*MIG torch* - Torcia MIG · **M3X 500 SC** · 5m · H_2O

23020167	*TIG torch with gas valve* - Torcia TIG con valvola gas · **ERGOTIG 26V** · 4m · 50mm² · 3 pin · Air

43205037K	*Welding cable with electrode holder MMA* - Cavo pinza porta elettrodo MMA · 50mm² · 5m

PRESSURE REGULATORS · RIDUTTORI DI PRESSIONE

22905029	*Pressure regulator CO_2* - Riduttore di pressione CO_2 · **maxi**
22910014	*Adaptor for gas bottle CO_2/Argon* - Adattatore per bombole CO_2/Argon

DUST FILTER · FILTRO POLVERI

22800120	*Dust filter* - Filtro antipolvere

GROUND CABLES · CAVI DI MASSA

43210076K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 50mm² · 3 m · conn. 50mm²
43210115K	*Ground cable with clamp* - Cavo di massa con pinza · 70mm² · 3 m · conn. 70mm²
43210247K	*Ground cable with C-clamp* - Cavo di massa con morsetto a C · 70mm² · 5m · conn. 95mm²

DRIVE ROLLS · RULLINI

33805003	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm
33805071	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,6 - 0,9 mm
33805101	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm
33805005	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm
33805058	*Drive roll* - Rullino · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm
33805067	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm
33805075	*Drive roll (Knurled groove)* - Rullino (Zigrinato) · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm
33805104	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm
33805115	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm
33805105	*Drive roll for Aluminium* - Rullino per Alluminio · Ø 30 mm · 1,2 - 1,6 mm

PLASMA CUTTING

PLASMA CUTTING

PC EVO 50.1	**1**ph · **45**A · **110/230**V	**PAG. 54**
PC EVO 50.3	**3**ph · **45**A · **400**V	**PAG. 54**
PC EVO 66	**3**ph · **65**A · **400**V	**PAG. 56**
PC EVO 69	**1/3**ph · **65**A · **380/440**V	**PAG. 56**
PC EVO 76	**3**ph · **75**A · **400**V	**PAG. 58**
PC EVO 86	**3**ph · **85**A / **100**A · **400**V	**PAG. 60**
PC EVO 126	**3**ph · **105**A · **400**V	**PAG. 60**

PC EVO 50.1 | 50.3

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	PC EVO 50.1		PC EVO 50.3
Input Voltage · **Tensione di rete**	(1ph) · **110**V ± **10%** **50/60** Hz	(1ph) · **230**V ± **10%** **50/60** Hz	(3ph) · **400**V ± **10%** **50/60** Hz
Power 60% · **Potenza 60%**	**2,5** KVA	**5** KVA	**7** KVA
Max input corrent · **Corrente iniziale massima**	**26** A	**25** A	**14** A
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**270** V	**270** V	**240** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**20** ÷ **25** A	**20** ÷ **45** A	**20** ÷ **45** A
Cutting current · **Ciclo di lavoro a 40°**	**25**A @ **40%** **20**A @ **100%**	**45**A @ **50%** **32**A @ **100%**	**45**A @ **40%** **35**A @ **100%**
Clean cut · **Taglio pulito 25 cm/min**	**8** mm	**15** mm	**15** mm
Max cut · **Capacità di taglio massima**	**11** mm	**20** mm	**20** mm
Severance · **Separazione**	**12** mm	**22** mm	**22** mm
Pierce · **Penetrazione**	**12** mm	**12** mm	**12** mm
Required air capacity · **Capacità aria richiesta**	**220** l/min @ **5** bar		**220** l/min @ **5** bar
Insulation class · **Classe di isolamento**	H		H
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S		IP 22S
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**195x495x395** mm		**195x495x395** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**20,1 / 19,1** kg		**20,1 / 19,1** kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99830031K	**PC EVO 50.1** · **1**ph · **45**A · **110/230**V	
99830031	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 10mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010164	*Plasma torch* - Torcia plasma **H.70** · 6 m · 45 A · H.FIT	
99835040K	**PC EVO 50.3** · **3**ph · **45**A · **400**V	
99835040	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 10mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010164	*Plasma torch* - Torcia plasma **H.70** · 6 m · 45 A · H.FIT	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99830031	*Power source* - Generatore **PC EVO 50.1** · 1ph · 45A · 110/230V (*torch not included* · torcia non inclusa)	
99835040	*Power source* - Generatore **PC EVO 50.3** · 3ph · 45A · 400V (*torch not included* · torcia non inclusa)	

Manual PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA MANUALI

23010164	*Manual plasma torch (with consumables)* - Torcia plasma manuale (con consumabili) · **H.70** · 6m · 45A · 6 pins · H.FIT	

CNC PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA PER CNC

23010168	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **HTM 70** · 6m · 45A · 6 pins · H.FIT	

STANDARD CONSUMABLES · CONSUMABILI STANDARD

23015354BH	*Electrode* - Elettrodo · A blister · 10 pcs/pz	
2v3015355BH	*Swirl ring* - Diffusore · D blister · 2 pcs/pz	
23015356BH	*Tip* - Punta · 20/50 A · A blister · 10 pcs/pz	
23015358BH	*Retaining cap* - Ugello · D blister · 1 pc/pz	
23015359BH	*Shield cap* - Schermo · D blister · 2 pcs/pz	

TROLLEYS · CARRELLI

99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**	

CUTTING TOOLS · ACCESSORI PER TAGLIO

23015404	*Bevel tool* - Accessorio per taglio/smusso/taglio circolare	
23015306	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare	

AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA

22905092	*Moisture separator* - Filtro deumidificatore	
22905093K	*Filter cartridge* - Cartuccia deumidificante · 8 pcs/pz	
22905048	*Air/oil filter* - Filtro olio/aria	

PC EVO 66 | 69

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	PC EVO 66	PC EVO 69		
Input Voltage · **Tensione di rete**	(3ph) · **400**V ± **10%** **50/60** Hz	(3ph) · **220**V ± **10%** **50/60** Hz	(3ph) · **380**V ± **10%** **50/60** Hz	3ph) · **440**V ± **10%** **50/60** Hz
Power 60% · **Potenza 60%**	**11,8** KVA	**5,5** KVA	**8,6** KVA	**8,6** KVA
Max input corrent · **Corrente iniziale massima**	**16,5** A	**23** A	**13** A	**12** A
No load voltage U_0 · **Tensione a vuoto U_0**	**380** V	**380** V	**380** V	**380** V
Amp. Min-Max · **Amperaggio Min-Max**	**20** ÷ **65** A	**20** ÷ **60** A	**20** ÷ **60** A	**20** ÷ **60** A
Cutting current · **Ciclo di lavoro a 40°**	**65**A @ **60%** **50**A @ **100%**	**60**A @ **35%** **35**A @ **100%**	**60**A @ **45%** **40**A @ **100%**	**60**A @ **45%** **40**A @ **100%**
Clean cut · **Taglio pulito 25 cm/min**	**22** mm	**22** mm	**22** mm	**22** mm
Max cut · **Capacità di taglio massima**	**26** mm	**26** mm	**26** mm	**26** mm
Severance · **Separazione**	**30** mm	**30** mm	**30** mm	**30** mm
Pierce · **Penetrazione**	**16** mm	**16** mm	**16** mm	**16** mm
Required air capacity · **Capacità aria richiesta**	**220** l/min @ **5** bar	**220** l/min @ **5** bar		
Insulation class · **Classe di isolamento**	H	H		
Protection degree · **Grado di protezione**	IP 22S	IP 22S		
Dimensions (LxWxH) · **Dimensioni (LxWxH)**	**495**x**195**x**395** mm	**495**x**195**x**395** mm		
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**23,3 / 22,3** kg	**25,3 / 24,3** kg		

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99835039K	**PC EVO 66** · **3**ph · **65**A · **400**V	
99835039	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 10mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010160	*Plasma torch* - Torcia plasma **H.70** · 6 m · 70 A · H.FIT	
99835041K	**PC EVO 69** · **3**ph · **65**A · **220/380/440**V	**ON DEMAND**
99835041	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 10mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010160	*Plasma torch* - Torcia plasma **H.70** · 6 m · 70 A · H.FIT	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99835039	*Power source* - Generatore **PC EVO 66** · 3ph · 65A · 400V (*torch not included* · torcia non inclusa)	
99835041	*Power source* - Generatore **PC EVO 69** · 3ph · 65A · 220/380/440V (*torch not included* · torcia non inclusa)	

MANUAL PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA MANUALI

23010160	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **H.70** · 6m · 70A · 6 pins · H.FIT	

CNC PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA PER CNC

23010165	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **HTM 70** · 6m · 70A · 6 pins · H.FIT	
23010166	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **HTM 70** · 12m · 70A · 6 pins · H.FIT	

MANUAL TORCH CONSUMABLES · CONSUMABILI PER TORCE MANUALI

23015354BH	*Electrode* - Elettrodo · A blister · 10 pcs/pz	
23015355BH	*Swirl ring* - Diffusore · D blister · 2 pcs/pz	
23015357BH	*Tip* - Punta · 70 A · A blister · 10 pcs/pz	
23015358BH	*Retaining cap* - Ugello · D blister · 1 pc/pz	
23015359BH	*Shield cap* - Schermo · D blister · 2 pcs/pz	

TROLLEYS · CARRELLI

99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**	

CUTTING TOOLS · ACCESSORI PER TAGLIO

23015404	*Bevel tool* - Accessorio per taglio/smusso/taglio circolare	
23015306	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare	

AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA

22905092	*Moisture separator* - Filtro deumidificatore	
22905093K	*Filter cartridge* - Cartuccia deumidificante · 8 pcs/pz	
22905048	*Air/oil filter* - Filtro olio/aria	

PC EVO 76

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

Plasma torch · Torcia plasma	PC EVO 76 H.70 · 70A	PC EVO 76 EP 126 · 85A	PC EVO 76 EPT 106 · 70A
Input Voltage · Tensione di rete	(3ph) · 400V · 50/60 Hz	(3ph) · 400V · 50/60 Hz	(3ph) · 400V · 50/60 Hz
Power 60% · Potenza 60%	8 KVA	8 KVA	8 KVA
Max input corrent · Corrente iniziale massima	15 A	15 A	15 A
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	275 V	275 V	275 V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	20 ÷ 75 A	20 ÷ 75 A	20 ÷ 75 A
Cutting current · Ciclo di lavoro a 40°	75A @ 40% 45A @ 100%	75A @ 40% 45A @ 100%	75A @ 40% 45A @ 100%
Clean cut · Taglio pulito 25 cm/min	25 mm	25 mm	20 mm
Max cut · Capacità di taglio massima	30 mm	30 mm	25 mm
Severance · Separazione	35 mm	35 mm	32 mm
Pierce · Penetrazione	16 mm	16 mm	-
Required air capacity · Capacità aria richiesta	220 l/min @ 5 bar	330 l/min @ 5,5 bar	240 l/min @ 4,5 bar
Insulation class · Classe di isolamento	H	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 22S	IP 22S	IP 22S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	255x545x450 mm	255x545x450 mm	255x545x450 mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	33,8 / 32,2 kg	33,8 / 32,2 kg	33,8 / 32,2 kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99835036K	**PC EVO 76 + H.70** · 3ph · 75A · 400V ***RECOMMENDED - CONSIGLIATA***	
99835030	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 16mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010160	*Plasma torch* - Torcia plasma **H.70** · 6 m · 70A · H.FIT	
99835030K	**PC EVO 76 + EP 126** · 3ph · 75A · 400V ***HIGH PERFORMANCE - ALTA PRESTAZIONE***	
99835030	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 16mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010153	*Plasma torch* - Torcia plasma **EP 126** · 6 m · H.FIT	
23015472BH	Starter KIT EP 126 · 85A	
99835033K	**PC EVO 76 + EPT 106** · 3ph · 75A · 400V	
99835030	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 16mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010157	*Plasma torch* - Torcia plasma **EPT 106** · 6 m · 70 A · H.FIT	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99835030	*Power source* - Generatore **PC EVO 76** · 3ph · 75A · 400V (*torch not included* · torcia non inclusa)	

MANUAL PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA MANUALI

23010160	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **H.70** · 6m · 70A · 6 pins · H.FIT	
23010153	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **EP 126** · 6m · 85A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015472BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23010157	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **EPT 106** · 6m · 70A · 6 pins · H.FIT	

CNC PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA PER CNC

23010165	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **HTM 70** · 6m · 70A · 6 pins · H.FIT	
23010166	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **HTM 70** · 12m · 70A · 6 pins · H.FIT	
23010154	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPM 126** · 6m · 125A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015476BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23010155	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPM 126** · 12m · 125A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015476BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23010158	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPTM 106** · 6m · 100A · 6 pins · H.FIT	
23010159	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPTM 106** · 12m · 100A · 6 pins · H.FIT	

MANUAL TORCH CONSUMABLES · CONSUMABILI PER TORCE MANUALI

for/per **H.70**

23015354BH	*Electrode* - Elettrodo · 10 pcs/pz
23015355BH	*Swirl ring* - Diffusore · 2 pcs/pz
23015357BH	*Tip* - Punta · 70 A · 10 pcs/pz
23015358BH	*Retaining cap* - Ugello · 1 pcs/pz
23015359BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz

for/per **EP 126**

23015372BH	*Swirl ring* - Diffusore · 2 pcs/pz
23015374BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz
23015378BH	*Tip* - Punta · 85 A · 10 pcs/pz
23015443BH	*Retaining cap* - Ugello · 45/85 A · 1 pcs/pz
23015383BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz

for/per **EPT 106**

23015236BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz
23015237BH	*Swirl ring* - Diffusore · 5 pcs/pz
23015253BH	*Tip* - Punta · 60/70 A · 5 pcs/pz
23015256BH	*Retaining cap* - Ugello · 1 pcs/pz
23015257BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz

TROLLEYS · CARRELLI

99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**

CUTTING TOOLS · ACCESSORI PER TAGLIO

23015404	*Bevel tool* - Accessorio per taglio/smusso/taglio circolare	**(for EP 126 - H.70)**
23015306	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare	**(for EP 126 - H.70)**
23015248	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare	**(for EPT 106)**

AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA

22905092	*Moisture separator* - Filtro deumidificatore
22905093K	*Filter cartridge* - Cartuccia deumidificante · 8 pcs/pz
22905048	*Air/oil filter* - Filtro olio/aria

PC EVO 86 | 126

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

Plasma torch · Torcia plasma	PC EVO 86		PC EVO 126	
	EP 126 · 85A	EPT 106 · 100A	EP 126 · 105A	EPT 106 · 100A
Input Voltage · Tensione di rete	(3ph) · 400V 50/60 Hz	(3ph) · 400V 50/60 Hz	(3ph) · 400V 50/60 Hz	(3ph) · 400V 50/60 Hz
Power 60% · Potenza 60%	11,5 KVA	11,5 KVA	15 KVA	15 KVA
Max input corrent · Corrente iniziale massima	21,2 A	26 A	22 A	22 A
No load voltage U_0 · Tensione a vuoto U_0	305 V	305 V	320 V	320 V
Amp. Min-Max · Amperaggio Min-Max	20 ÷ 85 A	20 ÷ 100 A	20 ÷ 105 A	20 ÷ 105 A
Cutting current · Ciclo di lavoro a 40°	85A @ 60% 65A @ 100%	100A @ 45% 65A @ 100%	105A @ 100%	100A @ 100%
Clean cut · Taglio pulito 25 cm/min	30 mm	23 mm	35 mm	28 mm
Max cut · Capacità di taglio massima	35 mm	28 mm	40 mm	35 mm
Severance · Separazione	40 mm	35 mm	50 mm	40 mm
Pierce · Penetrazione	19 mm	-	22 mm	-
Required air capacity · Capacità aria richiesta	330 l/min @ 5,5 bar	240 l/min @ 4,5 bar	330 l/min @ 5,5 bar	240 l/min @ 4,5 bar
Insulation class · Classe di isolamento	H	H	H	H
Protection degree · Grado di protezione	IP 22S	IP 22S	IP 22S	IP 22S
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	255x545x450 mm	255x545x450 mm	255x610x450 mm	255x610x450 mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	39,6 / 38 kg	39,6 / 38 kg	47 / 45 kg	47 / 45 kg

STANDARD CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE STANDARD

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99835031K	**PC EVO 86 + EP 126** · 3ph · 85A · 400V ***HIGH PERFORMANCE - ALTA PRESTAZIONE***	
99835031	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 25mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010153	*Plasma torch* - Torcia plasma **EP 126** · 6 m · H.FIT	
23015472BH	Starter KIT EP 126 · 85A	
99835034K	**PC EVO 86 + EPT 106** · 3ph · 100A · 400V	
99835031	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 25mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010156	*Plasma torch* - Torcia plasma **EPT 106** · 6 m · 100 A · H.FIT	
99835032K	**PC EVO 126 + EP 126** · 3ph · 105A · 400V ***HIGH PERFORMANCE - ALTA PRESTAZIONE***	
99835032	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 25mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010153	*Plasma torch* - Torcia plasma **EP 126** · 6 m · H.FIT	
23015473BH	Starter KIT EP 126 · 105A	
99835035K	**PC EVO 126 + EPT 106** · 3ph · 105A · 400Vv	
99835032	*Power source* - Generatore · Ground cable - Cavo di massa · 25mm² · 4 m	*INCLUDED* INCLUSI
23010156	*Plasma torch* - Torcia plasma **EPT 106** · 6 m · 100A · H.FIT	

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99835031	*Power source* - Generatore **PC EVO 86** · 3ph · 85/100A · 400V (*torch not included* · torcia non inclusa)	
99835032	*Power source* - Generatore **PC EVO 126** · 3ph · 105A · 400V (*torch not included* · torcia non inclusa)	

MANUAL PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA MANUALI

23010153	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **EP 126** · 6m · 125A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015472BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23015473BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 105 A	
23010156	*Manual plasma torch* - Torcia plasma manuale · **EPT 106** · 6m · 100A · 6 pins · H.FIT	

CNC PLASMA TORCHES · TORCE PLASMA PER CNC

23010154	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPM 126** · 6m · 125A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015476BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23015477BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 105 A	
23010155	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPM 126** · 12m · 125A · 6 pins · H.FIT ***(no consumables)***	
23015476BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 85 A	
23015477BH	*Starter kit* - Kit consumabili · 105 A	
23010158	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPTM 106** · 6m · 100A · 6 pins · H.FIT	
23010159	*Mechanized plasma torch* - Torcia plasma meccanizzata · **EPTM 106** · 12m · 100A · 6 pins · H.FIT	

MANUAL TORCH CONSUMABLES · CONSUMABILI PER TORCE MANUALI

PC 86 · EP 126

23015372BH	*Swirl ring* - Diffusore · 2 pcs/pz	
23015374BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz	
23015378BH	*Tip* - Punta · 85 A · 10 pcs/pz	
23015443BH	*Retaining cap* - Ugello · 45/85 A · 1 pcs/pz	
23015383BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz	

PC 86 · EPT 106

23015236BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz	
23015238BH	*Swirl ring* - Diffusore · 5 pcs/pz	
23015255BH	*Tip* - Punta · 100/110 A · 5 pcs/pz	
23015256BH	*Retaining cap* - Ugello · 1 pcs/pz	
23015258BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz	

PC 126 · EP 126

23015373BH	*Swirl ring* - Diffusore · 2 pcs/pz	
23015374BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz	
23015379BH	*Tip* - Punta · 105 A · 10 pcs/pz	
23015444BH	*Retaining cap* - Ugello · 100/125 A · 1 pcs/pz	
23015384BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz	

PC 126 · EPT 106

23015236BH	*Electrode* - Elettrodo · 5 pcs/pz	
23015238BH	*Swirl ring* - Diffusore · 5 pcs/pz	
23015255BH	*Tip* - Punta · 100/110 A · 5 pcs/pz	
23015256BH	*Retaining cap* - Ugello · 1 pcs/pz	
23015258BH	*Shield cap* - Schermo · 2 pcs/pz	

TROLLEYS · CARRELLI

99900254	*Trolley · 2 wheels PROFI · universal* - Carrello · 2 ruote PROFI · universale **VERTICAL HD**	
99900258	*Trolley · 4 wheels · with shelf* - Carrello · 4 ruote · con ripiano **HD AIR**	

CUTTING TOOLS · ACCESSORI PER TAGLIO

23015404	*Bevel tool* - Accessorio per taglio/smusso/taglio circolare **(for EP 126 - H.70)**	
23015306	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare **(for EP 126 - H.70)**	
23015248	*Circle cutting attachment* - Kit per taglio circolare **(for EPT 106)**	

AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA

22905092	*Moisture separator* - Filtro deumidificatore	
22905093K	*Filter cartridge* - Cartuccia deumidificante · 8 pcs/pz	
22905048	*Air/oil filter* - Filtro olio/aria	

SPOT WELDING

PP 19W | 29W

FEATURES · CARATTERISTICHE

CE · EAC · EN 62135-1 EN 62135-2 · 1PH · GALVANIZED STEEL · DIGITAL CONTROL

External WATER COOLING

OPTIONAL
OPZIONALE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	PP 19W	PP 29W
Input Voltage · Tensione di rete	(1ph) · 400V ± 10% · 50/60 Hz	(1ph) · 400V ± 10% · 50/60 Hz
Power 50% · Potenza 50%	15 KVA	25 KVA
Delayed fuses · Fusibili ritardati	25 A	45 A
Min arm projection · Estensione minima bracci	260 mm	260 mm
Max arm projection · Estensione massima bracci	500 mm	500 mm
Electrode force · Forza elettrodi	275 daN (6bar)	275 daN (6bar)
Max welding capacity · Capacità massima saldatura	1,5 + 1,5 mm	3 + 3 mm
Ø Arms · Ø Bracci	45 mm	45 mm
Dimensions (LxWxH) · Dimensioni (LxWxH)	441x852x1260 mm	441x852x1260 mm
Weight box/net · Peso lordo/netto	115 / 116 kg	131 / 125 kg

CUSTOMIZED CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA

POWER SOURCES · GENERATORI

99505011K	*Power source* - Generatore **PP 19W** · 1ph · 400V	
99505012K	*Power source* - Generatore **PP 29W** · 1ph · 400V	

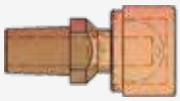
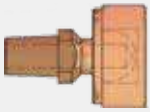
COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

99490021K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 230V** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
99490027K	*Cooler unit* - Gruppo raffreddamento **SMART 400V** + *tank* - tanica CL 500 · 5kg	
10910035	Tank - Tanica **CL 500** · 5kg	
10910036	Tank - Tanica **CL 500** · 25kg	

PAIR OF COOLED ARMS · COPPIA BRACCI RAFFREDDATI

99920510		**CB-80** Ø 45x500 mm / *electrode holders* - portaelettrodi · Ø 20x185 mm / *cone* - cono · Ø 12	
99920511		**CB-90** Ø 45x700 mm / *electrode holders* - portaelettrodi · Ø 20x185 mm / *cone* - cono · Ø 12	
99920512		**CB-90 ITD** Ø 45x700 mm / *lower straight head* - inferiore testa dritto · Ø 20 mm	
99920513		**CB-90 ITI** Ø 45x700 mm / *lower angled head* - inferiore testa inclinato · Ø 20 mm	
99920514	-	**PE-8/185** *Electrode holders without electrode* - portaelettrodi senza elettrodo · Ø 20x185 mm	
99920515	-	**PE-8/300** *Electrode holders without electrode* - portaelettrodi senza elettrodo · Ø 20x300 mm	

ELECTRODES · ELETTRODI

99920516		**E-53/8** *Not center electrode* - Elettrodo punta fuori centro · 20 pcs/pz	
99920517		**E-54/8** *Central point electrode* - Elettrodo punta centrale · 20 pcs/pz	
99920518		**E-52/8** *Electrode with flexible kneecap* - Elettrodo a rotula snodata · Ø 22 mm · 5 pcs/pz	
99920519		**E-55/8** *Electrode with flexible kneecap* - Elettrodo a rotula snodata · Ø 30 mm · 5 pcs/pz	
99920520		**E-60/8** *Flat electrode* - Elettrodo piatto · Ø 30 mm · 5 pcs/pz	
99920521		**E-100** *Printed electrode tip with cap* - Elettrodo stampato a punta con calotta · 30 pcs/pz	

SAFETY

SAFETY

WELDING MASKS - MASCHERE DA SALDATURA

STORM VISION 4.1		PAG. 66
VISION 4.1		PAG. 66
SKY 4.0		PAG. 66
VISION 2.1		PAG. 66
SKY 2.0		PAG. 66
MIRAGE		PAG. 66

WELDING CLOTHING - ABBIGLIAMENTO DA SALDATURA

JACKET · GIACCA		PAG. 68
THROUSERS · PANTALONI		PAG. 68
APRON · GREMBIULE		PAG. 68
GLOVES · GUANTI TIG		PAG. 68
GLOVES · GUANTI MMA/MIG		PAG. 68
GLOVES · GUANTI		PAG. 68
SHOES · SCARPE		PAG. 68

FUME EXTRACTOR - ASPIRATORI FUMO

PFE		PAG. 69
MFE		PAG. 70
MFE HD		PAG. 71

WELDING MASKS · MASCHERE DA SALDATURA

	STORM VISION 4.1	VISION 4.1	SKY 4.0
Optical class	**1/1/1/1**	**1/1/1/1**	**1/1/1/2**
Filter size	**133** x **114** x **9** mm	**133** x **114** x **9** mm	**110** x **90** x **10** mm
Viewing Area	**97** x **62** mm	**97** x **62** mm	**100** x **53** mm
Sensors	**4**	**4**	**4**
Light shade	**3.5**	**3.5**	**4**
Darkness shade	DIN **5** - **8** / **9** - **13**	DIN **5** - **8** / **9** - **13**	DIN **5** - **8** / **9** - **13**
Grinding mode	YES · DIN **4** fixed	YES · DIN **4** fixed	YES · DIN **4** fixed
Protection adjustment	**Internal** (variable shade)	**Internal** (variable shade)	**External** (variable shade)
UV/IR protection	Up to DIN **16**	Up to DIN **16**	Up to DIN **16**
Switching time from dark to light	**1/25000** s	**1/25000** s	**1/25000** s
Switching time from light to dark	**0.05** - **1.0** s	**0.05** - **1.0** s	**0.1** - **1.0** s
Sensitivity / Delay	**Adjustable** by infinite knob	**Adjustable** by infinite knob	**Adjustable** by infinite knob
Power supply	Solar cells + **2 CR2450** Lithyum batt.	Solar cells + **2 CR2450** Lithyum batt.	Solar cells + **1 CR2032** Lithyum batt.
ON/OFF	Manual **ON** · Auto **OFF**	Manual **ON** · Auto **OFF**	Auto **ON/OFF**
Low battery alarm	**YES** · Red pilot lamp	**YES** · Red pilot lamp	**YES** · Red pilot lamp
MIN Amp	≥ **2**A	≥ **2**A	≥ **5**A
True Colors filter	YES	YES	YES

	VISION 2.1	SKY 2.0	MIRAGE
Classe ottica	**1/1/1/2**	**1/1/1/2**	-
Dimensioni del filtro	**110** x **90** x **9** mm	**110** x **90** x **9** mm	**110** x **90** x **5** mm
Visuale	**98** x **44** mm	**98** x **42** mm	**110** x **90** mm
Sensori	**2**	**2**	-
Grado di luce	**3.5**	**4**	-
Grado oscuramento	DIN **9** - **13**	DIN **9** - **13**	DIN **11**
Modalità Molatura	YES	YES	YES
Regolazione protezione	**Internal** (variable grade)	**External** (variable grade)	-
Protezione UV/IR	up to DIN **16**	up to DIN **16**	DIN **16**
Tempo di oscuramento	**1/16000** s	**1/25000** s	-
Tempo di ritorno al chiaro	**0.1** - **1.0** s	**0.1** - **1.0** s	-
Sensibilità / Ritardo	**Adjustable** by infinite knob	**Adjustable** by infinite knob	-
Alimentazione	Solar cells + **2 AAA** Alkaline batteries	Solar cells + **1 CR2032** battery	-
ON/OFF	**ON/OFF** Auto	**ON/OFF** Auto	-
Allarme batteria scarica	**YES** · Red pilot lamp	**YES** · Red pilot lamp	-
Min. Amp	≥ **5**A	≥ **10**A	-
Filtro True Colors	YES	NO	NO

CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE

4 SENSORS MASK · MASCHERE A 4 SENSORI

21905151	**STORM VISION 4.1** · *Autodarkening Mask with respirator* - Maschera auto oscurante con respiratore	
21905076	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **133** x **114** x **1** mm	
21905079	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro internodel filtro · **96,9** x **65,7** x **1** mm	
21905147	**VISION 4.1** · *Autodarkening Mask* - Maschera auto oscurante	
21905076	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **133** x **114** x **1** mm	
21905079	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro internodel filtro · **96,9** x **65,7** x **1** mm	
21905179	**SKY 4.0** · *Autodarkening Mask* - Maschera auto oscurante	
21905168	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **120** x **104** x **1** mm	
21905169	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro internodel filtro · **105,6** x **58** x **0,8** mm	

2 SENSORS MASK · MASCHERE A 2 SENSORI

21905100	**VISION 2.1** · *Autodarkening Mask* - Maschera auto oscurante	
21905077	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **114** x **100** x **1,5** mm	
21905078	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro internodel filtro · **95,9** x **47,2** x **1** mm	
21905125	**SKY 2.0** · *Autodarkening Mask* - Maschera auto oscurante	
21905128	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **177** x **104** mm	
21905129	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro internodel filtro · **101** x **49** mm	

MANUAL CONTROL MASK · MASCHERA A CONTROLLO MANUALE

21905182	**MIRAGE** · *Manual control mask* - Maschera a controllo manuale	
21905184	*Filter's external glass replacement* - Ricambio vetro esterno del filtro · **110** x **90** x **5** mm	
21905183	*Filter's internal glass replacement* - Ricambio vetro interno del filtro · **110,5** x **93** mm · DIN 11	

WELDING MASK BAG · BORSA PORTA MASCHERA

21905181	*Practical bag for welding masks* - Pratica borsa porta maschera da saldatura	

STORM VISION 4.1 EXTRA ACCESSORIES · ACCESSORI EXTRA STORM VISION 4.1

21905155	*Standard battery* - Batteria standard	
21905156	*Extended battery* - Batteria estesa	
21905159	*Spark screen* - Protezione esterna	
21905158	*Pre-filter* - Protezione filtro	
21905157	*Particle filter* - Filtro antiparticolato	
21905161	*Gas filter (for INOX welding)* - Filtro gas (per saldatura INOX)	

STORM VISION 4.1

VISION 4.1

SKY 4.0

VISION 2.1

SKY 2.0

MIRAGE

WELDING MASK BAG

WELDING CLOTHING · ABBIGLIAMENTO DA SALDATURA

WELDING CLOTHING · ABBIGLIAMENTO DA SALDATURA

21905135	***JACKET* - GIACCA** · 100% *cotton* - cotone · PROBAN®	
	Available sizes - Taglie disponibili · 48 (M) - 50 (M/L) - 52 (L) - 54 (XL) - 56 (XXL)	
21905136	***THROUSERS* - PANTALONI** · 100% *cotton* - cotone · PROBAN®	
	Available sizes - Taglie disponibili · 48 (M) - 50 (M/L) - 52 (L) - 54 (XL) - 56 (XXL)	
21905176	***APRON* - GREMBIULE** · split leather - pelle in crosta	
	One size fits all - Taglia unica	

WELDING GLOVES · GUANTI DA SALDATURA

21905133	Professional gloves for TIG welding - Guanti professionali per saldatura TIG	
	Available sizes - Taglie disponibili · 09 - 10	
21905134	Professional gloves for MMA/MIG welding - Guanti professionali per saldatura MMA/MIG	
	Available sizes - Taglie disponibili · 10 - 11	
21905177	Professional gloves in split leather - Guanti professionali in pelle in crosta	
	One size fits all - Taglia unica	

WELDING SHOES · SCARPE DA SALDATURA

21905149	Professional welding Shoes - Scarpe professionali da saldatura	
	Available sizes - Taglie disponibili · 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47	

TIG · 21905133

MMA/MIG · 21905134

21905177

***Protection class* - Classe di prot. : S3 HRO SCR · CE EN ISO 20345:2011**

PFE

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	PFE
Input Voltage · **Alimentazione**	(1ph) · **230**V · **50** Hz
Hose · **Tubo**	*Flexible* - Flessibile
Ø Hose · **Ø Tubo**	**55** mm
Hose length · **Lunghezza tubo**	**2000** mm
Motor power · **Potenza motore**	**1,1** KW
Air flow · **Flusso Aria**	**250** m³/h
Extraction capacity · **Capacità d'estrazione**	**110** m³/h
Filter type · **Tipo di filtro**	***3 STAGE FILTER*** *Anti-spark filter* *Cartridge filter* *Active carbon filter* — **FILTRO A 3 STADI** Filtro antiscintilla Cartuccia filtro Filtro a carboni attivi
Filtration efficiency · **Efficienza filtraggio**	**99** %
Noise level · **Rumorosità**	**74** dBA
Dimensions · **Dimensioni (LxWxH)**	**520**x**255**x**470** mm (*without hose* - senza braccio)
Box · **Scatola (LxWxH)**	**800**x**600**x**450** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**23/20** kg

CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE

POWER SOURCES · GENERATORI

99900230	*Portable purification system* · Depuratore portatile a filtrazione meccanica	

1	99900242	**Dim.:** 240x337x12 mm
2	99900243	**Dim.:** Ø 195mm · L=28 mm
3	99900244	**Dim.:** 240x292 mm

FILTERING SECTION · SEZIONE FILTRI

99900242	*Anti-spark metallic filter* - Filtro metallico antiscintilla · 240 x 337 x 12 mm	
99900243	*Cartridge filter* - Cartuccia filtro · *efficiency* - efficienza 99% · Ø 195mm · L=28 mm	
99900244	*Active carbon filter* - Filtro a carboni attivi · 240 x 292 mm	

N.B.

One filter kit included with the machine. Single parts also available as replacement parts.

Kit filtro completo incluso con la macchina. Le singole parti sono comunque disponibili come ricambi.

MFE

FEATURES · CARATTERISTICHE

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MFE
Input Voltage · **Alimentazione**	(1ph) · **230**V · **50** Hz
Hose · **Tubo**	*Rigid* - Rigido **ARMOTECH 160/3** *Flexible* - Flessibile **ARMOFLEX 160/3**
Ø Hose · **Ø Tubo**	**160** mm
Hose length · **Lunghezza tubo**	**3000** mm
Motor power · **Potenza motore**	**1,1** KW
Air flow · **Flusso Aria**	**2500** m³/h
Extraction capacity · **Capacità d'estrazione**	**1400** m³/h
Filter type · **Tipo di filtro**	***HEPA FILTER*** *Light-medium Duty Cycle* / **FILTRO HEPA** Ciclo di lavoro medio-basso
Filtration efficiency · **Efficienza filtraggio**	**99** %
Noise level · **Rumorosità**	**74** dBA
Dimensions · **Dimensioni (LxWxH)**	**1100**x**523**x**830** mm (*without hose* - senza braccio)
Box · **Scatola (LxWxH)**	**1560**x**550**x**1200** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**115/85** kg

CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99900235	**MFE** · *Professional mobile air cleaner + rigid ARM* - Depuratore professionale carrellato + braccio rigido	
	ARMOTECH · Ø 160mm · 3 mt	*INCLUDED* · INCLUSI
99900231	**MFE** · *Professional mobile air cleaner + flexible ARM* - Depuratore professionale carrellato + braccio flessibile	
	ARMOFLEX · Ø 160mm · 3 mt	*INCLUDED* · INCLUSI

1	99900236	**Dimensions:** 485x485x12 mm
2	99900237	**Dimensions** 490x592x48 mm
3	99900238	**Dimensions:** 490x592x592 mm

FILTERING SECTION · SEZIONE FILTRI

99900236	*Metallic filter cell* - Cella filtrante metallica · 485 x 485 x 12 mm	
99900237	*Corrugated filter cell* - Cella filtrante ondulata · 490 x 592 x 48 mm	
99900238	*Rigid HEPA microfiber* - Filtro a tasche rigide HEPA · 490 x 592 x 592 mm	

N.B.

One filter kit included with the machine. Single parts also available as replacement parts.

Kit filtro completo incluso con la macchina. Le singole parti sono comunque disponibili come ricambi.

MFE HD

FEATURES · CARATTERISTICHE

OPTIONAL

TECHNICAL DATA · DATI TECNICI

	MFE HD
Input Voltage · **Alimentazione**	(1ph) · **230**V · **50** Hz
Hose · **Tubo**	*Rigid* - Rigido **ARMOTECH 160/3** *Flexible* - Flessibile **ARMOFLEX 160/3**
Ø Hose · **Ø Tubo**	**160** mm
Hose length · **Lunghezza tubo**	**3000** mm
Motor power · **Potenza motore**	**1,1** KW
Air flow · **Flusso Aria**	**2500** m³/h
Extraction capacity · **Capacità d'estrazione**	**1480** m³/h
Filter type · **Tipo di filtro**	***HEPA FILTER*** *Light-medium Duty Cycle* / **FILTRO HEPA** Ciclo di lavoro medio-basso
Filtration efficiency · **Efficienza filtraggio**	**99.5** %
Noise level · **Rumorosità**	**<= 70** dBA
Dimensions · **Dimensioni (LxWxH)**	**600**x**800**x**1200** mm (*without hose* - senza braccio)
Box · **Scatola (LxWxH)**	**1200**x**1050**x**800** mm
Weight box/net · **Peso lordo/netto**	**130/105** kg

CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE

Part number · Codice	*Description* · Descrizione	
99900232	**MFE HD** · *Professional mobile air cleaner + rigid ARM* - Depuratore professionale carrellato + braccio rigido	
	ARMOTECH · Ø 160mm · 3 mt	*INCLUDED* · INCLUSI
99900233	**MFE HD** · *Professional mobile air cleaner + flexible ARM* - Depuratore professionale carrellato + braccio flessibile	
	ARMOFLEX · Ø 160mm · 3 mt	*INCLUDED* · INCLUSI

1	99900239	**Dimensions:** 485x592x12 mm
2	99900240	**Dimensions** 490x592x98 mm
3	99900238	**Dimensions:** 490x592x592 mm

FILTERING SECTION · SEZIONE FILTRI

99900239	*Metallic filter cell* - Cella filtrante metallica · 485 x 485 x 12 mm
99900240	*Corrugated filter cell* - Cella filtrante ondulata · 490 x 592 x 48 mm
99900238	*Rigid HEPA microfiber* - Filtro a tasche rigide HEPA · 490 x 592 x 592 mm
99900241	*Activated carbon filter* - Filtro a carboni attivi · 292 x 648 x 48 mm

N.B.

One filter kit included with the machine. Single parts also available as replacement parts.

Kit filtro completo incluso con la macchina. Le singole parti sono comunque disponibili come ricambi.

GENERAL ACCESSORIES		PAG. 74
	MAGNETIC SUPPORT · SUPPORTI MAGNETICI	PAG. 74
	HELVI BAGS · BORSE HELVI	PAG. 74
	WELDING STATION & PRODUCT DISPLAY · CABINA SALDATURA E ESPOSITORE	PAG. 75
	SOCKET & PLUGS · CONNETTORI E SPINE	PAG. 75
	COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO	PAG. 76
	TROLLEY CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE CARRELLI	PAG. 77
	GAS WELDING · SALDATURA CON GAS	PAG. 78
	REMOTE CONTROLS · CONTROLLI DA REMOTO	PAG. 78
MMA ACCESSORIES		PAG. 79
	CLAMPS · PINZE	PAG. 79
	WELDING KITS · KIT DI SALDATURA	PAG. 79
	GROUND CABLES - WELDING CABLES · *CAVI DI MASSA - CAVI DI SALDATURA*	PAG. 79
MIG/MAG		PAG. 80
	INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE	PAG. 80
	MIG TORCHES · TORCE MIG	PAG. 81
	MIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE MIG E CONSUMABILI	PAG. 83
	MOTORS & DRIVE ROLLS · MOTORI E RULLINI • Ø30	PAG. 85
	MOTORS & DRIVE ROLLS · MOTORI E RULLINI • Ø38	PAG. 85
	WELDING WIRE REELS · BOBINE FILO • Ø 300m	PAG. 86
	WELDING WIRE REELS · BOBINE FILO • Ø 200m	PAG. 86
	SPOOL HOLDERS · SUPPORTI BOBINA	PAG. 86

INDEX · INDICE

TIG ACCESSORIES	**PAG. 87**
TIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE TIG E CONSUMABILI	PAG. 87
TIG TORCH CONNECTORS · CONNETTORI TORCE TIG	PAG. 87
PLASMA ACCESSORIES	**PAG. 88**
PLASMA TORCHES AND CONSUMABLES · TORCE PLASMA E CONSUMABILI	PAG. 96
CIRCLE CUTTING ATTACHMENT · KIT PER TAGLIO CIRCOLARE	PAG. 96
BEVEL TOOLS · ACCESSORIO PER TAGLIO/SMUSSO/TAGLIO CIRCOLARE	PAG. 96
WRAP TORCH · AVVOLGI TORCIA	PAG. 96
AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA	PAG. 96
CONSUMABLES BLISTER TYPE · TIPI DI BLISTER CONSUMABILI	PAG. 97
MERCHANDISING	**PAG. 102**
MERCHANDISING · MATERIALE PROMOZIONALE	PAG. 102
DEALER KIT · KIT RIVENDITORI	PAG. 102

GENERAL ACCESSORIES · ACCESSORI GENERALI

MAGNETIC SUPPORTS · SUPPORTI MAGNETICI

	21905123	*Arrow magnetic holder* - Supporto magnetico · **22** Kg	
	21905124	*Arrow magnetic holder* - Supporto magnetico · **34** Kg	
	21905140	*Magnetic holder with ON/OFF function* Supporto magnetico con interruttore ON/OFF **40** Kg	
	21905141	*Adjustable magnetic holder* - Supporto magnetico regolabile · **12** Kg	
	21905142	*Adjustable magnetic holder* - Supporto magnetico regolabile · **15** Kg	
	21905173	*Magnetic MIG torch holder · BLUE* Supporto magnetico per torcia MIG · BLU	
	21905174	*Magnetic TIG torch holder · YELLOW* Supporto magnetico per pinza TIG · GIALLO	
	21905175	*Magnetic MMA torch holder · RED* Supporto magnetico per pinza porta elettrodo · ROSSO	

HELVI BAGS · BORSE HELVI

	21905178K	*HELVI Bag Medium · M* Borsa Helvi Media · M Dim. **450**x**220**x**270** mm	-	
	21905139K	*HELVI Bag Extra Large · XL* Borsa Helvi Extra large · XL Dim. **540**x**225**x**250** mm	-	

GENERAL ACCESSORIES · ACCESSORI GENERALI

WELDING STATION & PRODUCT DISPLAY - CABINA SALDATURA E ESPOSITORE PRODOTTI

	99900193	*Welding station* Cabina da saldatura	
	99900181K	*Product display* Espositore prodotti	

SOCKETS AND PLUGS · CONNETTORI E SPINE

	22100002	*Socket* - Connettore · **25** mm²	-	
	22100004	*Socket* - Connettore · **50** mm²	-	
	22100006	*Socket* - Connettore · **95** mm²	-	
	22100009	*Socket* · *reduced* - Connettore · ridotto · **50** mm²	-	
	22100020	*From 50 mm² to 25 mm² connector adapter* Adattatore per conn. da **50** mm² a **25** mm²	-	
	22100001	*Male Plug* - Spina maschio · **25** mm²	-	
	22100003	*Male Plug* - Spina maschio · **50** mm²	-	
	22100010	*Male Plug* - Spina maschio · **95** mm²	-	
	22100008	*Female Plug* - Spina femmina · **70** mm²	-	

GENERAL ACCESSORIES · ACCESSORI GENERALI

COOLER UNITS · GRUPPI DI RAFFREDDAMENTO

	COMPACT 246 HF	COMPACT 306 HF	COMPACT 416 HF	COMPACT 220 AC/DC	COMPACT 280 AC/DC	COMPACT 410 AC/DC	UNIMIG 418 R.A.	UNIMIG 498 R.A.	UNIMIG 518 R.A.	MAXITECH 356C	MAXITECH 386	MAXITECH 506	MULTITECH 365C	MULTITECH 465	MULTITECH 505
COOLER UNIT 1							K	K	K						
COOLER UNIT 2 · SMART 230V				K											
COOLER UNIT 3 · SMART 230V	•														
COOLER UNIT 4 · SMART 400V		•	•		K										
COOLER UNIT 5 · HD										•	•	•	•	•	•
COOLER UNIT 6 · XL						K				•	K	K	•	K	K

All Cooler units are supplied with a 5 Kg Cooling liquid tank · Tutti i gruppi di raffreddamento vengono forniti con una tanica da 5 Kg di liquido refrigerante

COOLER UNIT 1

Cooler unit with purge valve
400 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	520 x 315 x 200 mm
Box	595 x 355 x 275 mm
code	**99490026K**

COOLER UNIT 2 · SMART 230V

230 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	535 x 250 x 230 mm
Box	685 x 315 x 310 mm
code	**99490021K**

COOLER UNIT 3 · SMART 230V

with external connector
230 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	535 x 250 x 230 mm
Box	685 x 315 x 310 mm
code	**99490021KI**

COOLER UNIT 4 · SMART 400V

400 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	535 x 250 x 230 mm
Box	685 x 315 x 310 mm
code	**99490027K**

COOLER UNIT 5 · HD

for interconn. cables > **25**m
230/400/440 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	650 x 310 x 230 mm
Box	800 x 380 x 320 mm
code	**99490023K**

COOLER UNIT 6 · XL

400 V · **50/60** Hz

Dimensions (LxWxH)	650 x 310 x 230 mm
Box	800 x 380 x 320 mm
code	**99490024K**

COOLING LIQUID · CL 500

5 Kg	code	**10910035**
25 Kg	code	**10910036**

GENERAL ACCESSORIES · ACCESSORI GENERALI

TROLLEY CONFIGURATION · CONFIGURAZIONE CARRELLI

	COMPACT 306C	**COMPACT** 406C	**COMPACT** 246 HF	**COMPACT** 306 HF	**COMPACT** 416 HF	**COMPACT** 220 AC/DC	**COMPACT** 280 AC/DC	**COMPACT** 410 AC/DC	**TP** 210	**TP** 210 XL	**TP** 220	**TP** 220 XL	**MAXITECH** 356C	**MAXITECH** 386	**MAXITECH** 506	**MULTITECH** 365C	**MULTITECH** 465	**MULTITECH** 505	**PC** 50.1	**PC** 50.3	**PC** 66	**PC** 69	**PC** 76	**PC** 86	**PC** 126	
TROLLEY 1			•			**K**																				
TROLLEY 2	•	•							•	•	•	•							•	•	•	•				
TROLLEY 3								**K**					**K**	•	•	**K**	**K**	**K**								
TROLLEY 4													•	**K**	**K**	•	•	•								
TROLLEY 5				•	•		**K**																			
TROLLEY 6	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•				
TROLLEY 7	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•							•	•	•	•	•	•	•	

TROLLEY 1

only with cooler unit Smart:
99490027K

Dimensions (LxWxH)	520 x 450 x 1060 mm
Box	1065 x 300 x 365 mm
code	**99900171A**

TROLLEY 2

Not suitable with
water cooling unit

Dimensions (LxWxH)	520 x 450 x 1060 mm
Box	1085 x 380 x 365 mm
code	**99900195A**

TROLLEY 3 · ECO

only with cooler unit HD
99490023K and XL **99490024K**

Dimensions (LxWxH)	970 x 420 x 1085 mm
Box	1065 x 300 x 365 mm
code	**99900187**

TROLLEY 4 · HD

only with cooler unit HD
99490023K and XL **99490024K**

Dimensions (LxWxH)	1030 x 500 x 1060 mm
Box	1035 x 530 x 300 mm
code	**99900201**

TROLLEY 5 · COMPACT

only with cooler unit Smart:
99490021K · 99490021KI
99490027K

Dimensions (LxWxH)	880 x 435 x 975 mm
Box	1065 x 300 x 365 mm
code	**99900205**

TROLLEY 6 · VERTICAL HD · Multiple configuration

Dimensions (LxWxH)	520 x 450 x 1035 mm
Box	1085 x 380 x 365 mm
code	**99900254**

TROLLEY 7 · HD AIR

Dimensions (LxWxH)	950 x 435 x 975 mm
Box	1065 x 300 x 365 mm
code	**99900258**

GENERAL ACCESSORIES · ACCESSORI GENERALI

GAS WELDING · SALDATURA CON GAS

	22905114	Zero compensated Argon Flowmeter Regulator Riduttore di pressione Argon con flussometro a compensazione zero	Italy / Italia	
	22905111	Pressure regulator Argon double stage with flowmeter Riduttore di pressione Argon doppio stadio con flussometro	Italy / England Italia / Inghilterra	
	22905049	Pressure regulator CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 - mini	Italy / England - Italia / Inghilterra	
	22905102	Pressure regulator Argon - Riduttore di pressione Argon - mini	Netherland - Olanda	
	22905098	Pressure regulator Argon - Riduttore di pressione Argon - mini	Japan - Giappone	
	22905097	Pressure regulator CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 - mini	Norway / Belgium - Norvegia / Belgio	
	22905029	Pressure regulator CO_2 - Riduttore di pressione CO_2 - maxi	Italy / England - Italia / Inghilterra	
	22905030	Pressure regulator Argon/CO_2 - Riduttore di pressione Argon/CO_2 - maxi	Germany - Germania	
	22905062	Pressure regulator Argon CGA580 - Riduttore di pressione Argon CGA580 - maxi	USA - Stati Uniti	
	22910014	Adaptor for gas bottle CO_2 Argon - Adattatore per bombole CO_2 Argon	Italy - Italia	
	22910029	Adaptor for gas bottle CO_2 Argon - Adattatore per bombole CO_2 Argon	England - Inghilterra	
	22910055	Adaptor for gas bottle CO_2 Argon - Adattatore per bombole CO_2 Argon	Sweden - Italia / Svezia	

REMOTE CONTROLS · CONTROLLI DA REMOTO

	99810016	Manual remote control - Comando a distanza manuale · **14 pins** · **10 m**	Unistick range Compact 220 AC/DC	
	99810020	Manual remote control - Comando a distanza manuale · **12 pins** · **10 m**	Compact EVO Range	
	99810012	Foot remote control - Comando a distanza a pedale · **14 pins** · **5 m**	Compact 220 AC/DC	
	99810021	Foot remote control - Comando a distanza a pedale · **12 pins** · **5 m**	Compact EVO 306HF · 416HF Compact EVO 280 AC/DC · 410 AC/DC	
	99810024	Manual remote control - Comando da remoto manuale · **12pin** · **10m**	Maxitech Range	

MMA ACCESSORIES · ACCESSORI MMA

CLAMPS · PINZE

	22110010	Electrode holder - Pinza porta elettrodo 202 type · Kit 250/300 A	
	22110037	Electrode holder - Pinza porta elettrodo perfecta type · Kit 400 A	
	22110031	Electrode holder - Pinza porta elettrodo 500A type · Kit 500/600 A	
	22110007	Earth clamp - Pinza di massa 200A type · Kit 180 A	
	22110033	Earth clamp - Pinza di massa 300A type · Kit 250 A	
	22110026	Earth clamp - Pinza di massa 500A type · Kit 400 A	
	22110015	Earth clamp - Pinza di massa NEV 500 type · Kit 500 A	
	22110021	Earth clamp - Pinza di massa NEV 650 type · Kit 600 A	
	22110066	Earth C-clamp - Morsetto a C	

WELDING KITS · KIT DI SALDATURA

	99900011	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 300 Amp Kit · 25 mm² · 5 + 3 mt · connector 50 mm²	
	99900009	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 400 Amp Kit · 35 mm² · 5 + 3 mt · connector 50 mm²	
	99900022	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 500 Amp Kit · 50 mm² · 5 + 3 mt · connector 50 mm²	
	99900063	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 600 Amp Kit · 70 mm² · 5 + 3 mt · connector 70 mm²	
	99900037	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 180 Amp Kit · 16 mm² · 3 + 2 mt · connector 25 mm²	
	99900099	Arc welding kit - Kit per saldatura ad elettrodo 250 Amp Kit · 25 mm² · 3 + 2 mt · connector 50 mm²	

GROUND CABLES - WELDING CABLES · CAVI DI MASSA - CAVI DI SALDATURA

	43210138K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 16 mm² · 2 mt · connector 25 mm²	
	43210170K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 25 mm² · 2 mt · connector 50 mm²	
	43210132K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 25 mm² · 3 mt · connector 50 mm²	
	43210142K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 35 mm² · 3 mt · connector 50 mm²	
	43210076K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 50 mm² · 3 mt · connector 50 mm²	
	43210115K	Ground cable with clamp - Cavo di massa con pinza 70 mm² · 3 mt · connector 70 mm²	
	43210247K	Ground cable with C-clamp - Cavo di massa con morsetto a C 70 mm² · 5 mt · connector 95 mm²	
	43205028K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 16 mm² · 3 mt · 180 Amp · connector 25 mm²	
	43205049K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 16 mm² · 3 mt · 180 Amp · connector 50 mm²	
	43205040K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 25 mm² · 3 mt · 250 Amp · connector 50 mm²	
	43205034K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 35 mm² · 5 mt · 400 Amp · connector 50 mm²	
	43205037K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 50 mm² · 5 mt · 500 Amp · connector 50 mm²	
	43205052K	*Welding cable with electrode holder* · Cavo di saldatura con pinza portaelettrodo 70 mm² · 5 mt · 500 Amp · connector 70 mm²	

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

INTERCONNECTION CABLES · PROLUNGHE

			Cable Length Lunghezza Cavi	**UNIMIG** 318	**UNIMIG** 398	**UNIMIG** 418 **UNIMIG** 498	**UNIMIG** 518	**UNIMIG** 418 R.A. **UNIMIG** 498 R.A.	**MAXITECH** 386 **MAXITECH** 506	**MULTITECH** 465 **MULTITECH** 505	
6 Pin	**WATER**	**44890313** · **70** mm²	**5** m					**K**			
		44890314 · **70** mm²	**10** m					■			
		44890311 · **95** mm²	**5** m					■			
		44890312 · **95** mm²	**10** m					■			
	AIR	**44890301** · **35** mm²	**5** m	**K**							
		44890302 · **35** mm²	**10** m	■							
		44890303 · **50** mm²	**5** m	■	**K**	■					
		44890304 · **50** mm²	**10** m	■	■	■					
		44890305 · **70** mm²	**5** m	■	■	**K**	■				
		44890306 · **70** mm²	**10** m	■	■	■	■				
		44890307 · **95** mm²	**5** m	■	■	■	**K**				
10 Pin - **CAN BUS**	**WATER**	**44890345** · **50** mm²	**5** m						■		
		44890342 · **70** mm²	**5** m						**K**		
		44890349 · **70** mm²	**10** m						■		
		44890368 · **95** mm²	**5** m								
		44890369 · **95** mm²	**10** m								
	AIR	**44890357** · **70** mm²	**10** m						■		
7 Pin	**WATER**	**44890364** · **70** mm²	**5** m							**K**	
		44890365 · **70** mm²	**10** m							■	
	AIR	**44890362** · **70** mm²	**5** m							■	
		44890363 · **70** mm²	**10** m							■	

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

MIG TORCHES · TORCE MIG

		Cable Length Lunghezza Cavi	**MAXIMIG** 308 **MAXIMIG** 358 **MAXIMIG** 408	**UNIMIG** 318 **UNIMIG** 398 **UNIMIG** 418 **UNIMIG** 498	**UNIMIG** 418 R.A. **UNIMIG** 498 R.A.	**TP** 210 **TP** 210 XL **TP** 220 **TP** 220 XL	**MAXITECH** 366 C	**MAXITECH** 356 C **MAXITECH** 386 **MAXITECH** 506	**MULTITECH** 365 **MULTITECH** 465 **MULTITECH** 505	
	TRAFIMET ERGO PLUS 25 **23000350**	3 m	■	■		**K**	■			
	MIG 25 AK **23000425**	3 m	■	■		■	■			
	TRAFIMET ERGO PLUS 25 **23000354**	4 m	■	■		■	■			
ALUMINIUM	**TRAFIMET ERGO PLUS 25 AL** **23000484**	3 m	■	■		■	■			
	TBI 360 **23000431**	4 m	**K**	**K**		■	**K**	■	■	
WATER COOLED	**TBI 511** **23000444**	4 m			■			■	■	
	M3X 500 SC **23000462**	3 m			■			■	■	
	M3X 500 SC **23000460**	4 m			■			■	■	
	M3X 500 SC **23000463**	5 m			■			■	■	
UP/DOWN · WATER COOLED	**PARKER MM 555 W** **23000471**	3m						■		
	PARKER MM 555 W **23000472**	4 m						■		
	PARKER MM 555 W **23000473**	5 m						■		

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

MIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE MIG E CONSUMABILI

	23000425	**MIG 25 AK - 3m**	
	23000350	**TRAFIMET ERGO PLUS 25 - 3m**	
	23000354	**TRAFIMET ERGO PLUS 25 - 4m**	
	23005114	Torch neck - Lancia	
	23005070	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 0,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005038	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 0,8 mm** · lots of 10 pieces	
	23005039	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005040	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005112	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005036	Gas nozzle - Ugello · **Ø 15 mm** · lots of 10 pieces	
	23005037	Spot welding nozzle - Ugello per spot · lots of 5 pieces	
	23005034	Gas diffuser - Diffusore gas · lots of 10 pieces	
	23005024	Wire liner - Guaina guidafilo · Blue · Steel · **Ø 0,6 - 0,9 mm** · 3 m	
	23005041	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Steel · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 3 m	
	23005097	Wire liner - Guaina guidafilo · Blue · Steel · **Ø 0,6 - 0,9 mm** · 5,3 m	
	23005106	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Steel · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,3 m	
	23005111	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Steel · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 5,3 m	
	23005023	Wire liner - Guaina guidafilo · Blue · Teflon · **Ø 0,6 - 0,9 mm** · 3,3 m	
	23005035	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 3,3 m	
	23005134	Wire liner - Guaina guidafilo · Blue · Teflon · **Ø 0,6 - 0,9 mm** · 5,3 m	
	23005135	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,3 m	
	23000484	**TRAFIMET ERGO PLUS 25 AL - for Aluminium M8**	
	23005114	Torch neck - Lancia	
	23005442	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 0,8 mm** · lots of 10 pieces - **for Aluminium**	
	23005443	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces - **for Aluminium**	
	23005447	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces - **for Aluminium**	
	23005036	Gas nozzle - Ugello · **Ø 15 mm** · lots of 10 pieces	
	23005037	Spot welding nozzle - Ugello per spot · lots of 5 pieces	
	23005444	Gas diffuser - Diffusore gas · lots of 10 pieces	
	23005024	Wire liner - Guaina guidafilo · Blue · Steel · **Ø 0,6 - 0,9 mm** · 3 m	
	23005041	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Steel · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 3 m	
	23005586	Wire liner - Guaina guidafilo · Gray · Graphite · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 3,5 m	

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

MIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE MIG E CONSUMABILI

	23000431	**TBI 360 - 4m**	
	23005467	Torch neck - Lancia	
	23005070	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 0,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005038	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 0,8 mm** · lots of 10 pieces	
	23005039	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005040	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005112	**M6** Contact tip - Punta guida filo **M6** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005442	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 0,8 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005443	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005447	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005084	Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 0,8 mm** · lots of 10 pieces	
	23005081	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005082	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005087	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005466	Gas nozzle - Ugello · **Ø 16 mm** · lots of 10 pieces	
	23005464	Gas diffuser - Diffusore gas · lots of 5 pieces	
	23005465	**M6** Tip holder - Porta punta **M6**	
	23005346	**M8** Tip holder - Porta punta **M8**	
	23005507	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Steel · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,4 m	
	23005508	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Steel · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 4,4 m	
	23005509	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,5 m	
	23005510	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Teflon · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 4,5 m	
	23005502	Wire liner - Guaina guidafilo · Gray · Graphite · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,5 m	
	23000444	**TBI 511 - Water cooled - 4m**	
	23005503	Torch neck - Lancia	
	23005591	Insulator - Rondella isolante	
	23005504	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005505	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005506	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005495	Gas nozzle - Ugello · **Ø 16 mm** · lots of 10 pieces	
	23005493	Gas diffuser - Diffusore gas · lots of 5 pieces	
	23005494	**M8** Tip holder - Porta punta	
	23005511	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,4 m	
	23005512	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 1,4 - 1,6 mm** · 4,4 m	
	23005509	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,5 m	
	23005510	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Teflon · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 4,5 m	
	23005502	Wire liner - Guaina guidafilo · Gray · Graphite · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,5 m	

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

MIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE MIG E CONSUMABILI

	23000462	**M3X 500 SC - Water cooled - 3m**	
	23000460	**M3X 500 SC - Water cooled - 4m**	
	23000463	**M3X 500 SC - Water cooled - 5m**	
	23005558	Torch neck - Lancia	
	23005442	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 0,8 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005443	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005447	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005081	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005082	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005087	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005154	Gas nozzle - Ugello · lots of 10 pieces	
	23005156	Gas diffuser - Diffusore gas	
	23005155	**M8** Tip holder - Porta punta	
	23005157	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 0,8 - 1,0 mm** · 4 m	
	23005169	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 1,2- 1,6 mm** · 4 m	
	23005509	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,5 m	
	23005510	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Teflon · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 4,5 m	
	23005502	Wire liner - Guaina guidafilo · Gray · Graphite · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,5 m	
	23000471	**PARKER MM 555 W - Up/Down - Water cooled - 3m**	
	23000472	**PARKER MM 555 W - Up/Down - Water cooled - 4m**	
	23000473	**PARKER MM 555 W - Up/Down - Water cooled - 5m**	
	23005584	Torch neck - Lancia	
	23005442	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 0,8 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005443	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005447	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · for aluminium · lots of 10 pieces	
	23005081	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,0 mm** · lots of 10 pieces	
	23005082	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,2 mm** · lots of 10 pieces	
	23005087	**M8** Contact tip - Punta guida filo **M8** · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces	
	23005154	Gas nozzle - Ugello · lots of 10 pieces	
	23005156	Gas diffuser - Diffusore gas	
	23005155	**M8** Tip holder - Porta punta	
	23005157	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 0,8 - 1,0 mm** · 4 m	
	23005169	Wire liner - Guaina guidafilo · non coated Steel wire · **Ø 1,2- 1,6 mm** · 4 m	
	23005509	Wire liner - Guaina guidafilo · Red · Teflon · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 4,5 m	
	23005510	Wire liner - Guaina guidafilo · Yellow · Teflon · **Ø 1,2 - 1,6 mm** · 4,5 m	
	23005502	Wire liner - Guaina guidafilo · Gray · Graphite · **Ø 1,0 - 1,2 mm** · 5,5 m	
	23005582	**2** Way module MIG control - Modulo controllo MIG **2** pulsanti	
	23005583	**4** Way module MIG control - Modulo controllo MIG **4** pulsanti	

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

MOTORS AND DRIVE ROLLS · MOTORI E RULLINI - Ø 30mm

	44410035	Motor · motore Ø 40 mm · 2 rolls · 0,6 - 0,8 mm	TP 210	
	44410022	Motor · motore Ø 48 mm · 2 rolls · 0,6 - 0,8 mm	TP 210 XL	
	44410034	Motor · motore Ø 40 mm · 4 rolls · 0,6 - 0,8 mm	TP 220	
	44410070	Motor · motore Ø 48 mm · 4 rolls · 0,6 - 0,8 mm	TP 220 XL	
	44410026	Motor · motore Ø 78 mm · 4 rolls · 1,0 - 1,2 mm	Maximig 408 Unimig 318 - 398 Unimig 418 - 498 - 418 R.A. - 498 R.A.	
	44410091	Motor · motore Ø 78 mm · 4 rolls · 1,2 - 1,6 mm	Multitech EVO 465 - 505 Z4W MaXXi	
	44410074	Motor · motore Ø 62 mm · 4 rolls · 1,0 - 1,2 mm	Maximig 308 - 358	
	44410078	Motor · motore Ø 63 mm · 4 rolls · 1,0 - 1,2 mm	Maxitech EVO 366 C - EVO 356 C Multitech 365 - Mini MF4 - Mini ZF4	
	33805007	Wire Block - Premifilo - Ø 30 mm		
	33805003	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **0,6 - 0,8 mm**		
	33805071	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **0,6 - 0,9 mm**		
	33805101	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **0,8 - 1,0 mm**		
	33805005	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **1,0 - 1,2 mm**		
	33805058	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **1,2 - 1,6 mm**		
	33805067	Roll (Knurled groove) - Rullino (zigrinato) - Ø 30 mm · **1,0 - 1,2 mm**		
	33805075	Roll (Knurled groove) - Rullino (zigrinato) - Ø 30 mm · **1,6 - 1,6 mm**		
	33805104	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **0,8 - 1,0 mm** · for Aluminium		
	33805115	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **1,0 - 1,2 mm** · for Aluminium		
	33805105	Roll - Rullino - Ø 30 mm · **1,2 - 1,6 mm** · for Aluminium		

MOTORS AND DRIVE ROLLS · MOTORI E RULLINI - Ø 38mm

	44410088	Motor - motore Ø 78 mm · 4 rolls · 1,0 - 0,8 mm	Maxitech EVO 386 - 506	
	44410094	Motor - motore Ø 78 mm · 4 rolls · 0,8 - 1,0 mm	F4W MaXXi	
	33805046	Wire block - Premifilo - Ø 38 mm		
	33805047	Roll - Rullino - Ø 38 mm · **0,8 -1,0 mm**		
	33805048	Roll - Rullino - Ø 38 mm · **1,2 -1,6 mm**		
	33805056	Roll (Knurled groove) - Rullino (zigrinato) - Ø 38 mm · **1,2 -1,6 mm**		
	33805054	Roll - Rullino - Ø 38 mm · **0,8 -1,0 mm** · for aluminium		
	33805055	Roll - Rullino - Ø 38 mm · **1,2 - 1,6 mm** · for aluminium		

MIG/MAG ACCESSORIES · ACCESSORI MIG/MAG

WELDING WIRE REELS · BOBINE FILO - Ø 300mm

	21910006	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 0,6** · **15 Kg**	
	21910007	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 0,8** · **15 Kg**	
	21910008	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 1,0** · **15 Kg**	
	21910025	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 1,2** · **15 Kg**	
	21910013	308 LSI · Stainless steel wire · **Ø 0,8** · **15 Kg**	
	21910026	Aluminium wire · **Ø 0,8** · **7,2 Kg**	

WELDING WIRE REELS · BOBINE FILO - Ø 200mm

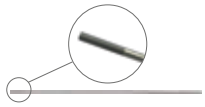
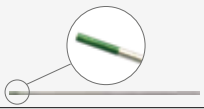
	21910003	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 0,6** · **5 Kg**	
	21910004	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 0,8** · **5 Kg**	
	21910005	SG2 · Copper coated steel wire · **Ø 1,0** · **5 Kg**	
	21910090	SG3 · Copper coated steel wire · **Ø 0,8** · **5 Kg**	
	21910083	308 LSI · Stainless steel wire · **Ø 0,8** · **5 Kg**	
	21910084	316 LSI · Stainless steel wire · **Ø 0,8** · **5 Kg**	
	21910082	AlMg5 (5356) · Aluminium wire · **Ø 0,8** · **2 Kg**	
	21910086	AlMg5 (5356) · Aluminium wire · **Ø 1,0** · **2 Kg**	
	21910092	AlMg5 (5356) · Aluminium wire · **Ø 1,2** · **2 Kg**	
	21910081	AlSi5 (4043) · Aluminium wire · **Ø 0,8** · **2 Kg**	
	21910085	AlSi5 (4043) · Aluminium wire · **Ø 1,0** · **2 Kg**	
	21910093	AlSi5 (4043) · Aluminium wire · **Ø 1,2** · **2 Kg**	
	21910075	CuSi (3) wire · **Ø 0,8** · **2 Kg**	
	21910087	CuSi (3) wire · **Ø 0,8** · **5 Kg**	
	21910014	Flux-cored wire · **Ø 0,9** · **4,5 Kg**	

SPOOL HOLDERS · SUPPORTO BOBINA

	21690880	Spool holder Ø 50 mm adaptor for metallic coils Adattatore per rocchetti metallici per aspo Ø 50 mm	-

TIG ACCESSORIES · ACCESSORI TIG

TIG TORCHES & CONSUMABLES · TORCE TIG E CONSUMABILI

AIR COOLED WITH GAS VALVE	**23020154**	TRAFIMET Ergotig 26V · 4 m · **50 mm²** · **(2 pin connector)**	Unisitck range without HF BOX	
	23020167	TRAFIMET Ergotig 26V · 4 m · **50 mm²** · **(3 pin connector)**	TP 210 - TP 210 XL Globus 201c · Multitech Range	
	23020180	TRAFIMET Ergotig 26V · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**	Compact EVO 306C · 406C	
AIR COOLED	**23020155**	TRAFIMET Ergotig 26 · 4 m · **50 mm²** · **(2 pin connector)**	Unisitick serie with HF BOX	
	23020157	TRAFIMET Ergotig 26 · 4 m · **50 mm²** · **(3 pin connector)**	Compact 220 AC/DC TP 220 - 220XL · Maxitech range	
	23020198	TRAFIMET Ergotig 26 · 8 m · **50 mm²** · **(3 pin connector)**	Compact 220 AC/DC TP 220 - 220XL · Maxitech range	
	23020176	TRAFIMET Ergotig 26 · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**	Compact EVO 246HF · 406C Compact EVO 306HF - EVO 416HF	
	23020189	TRAFIMET Ergotig 26 · 8 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**	Compact EVO 306C · 406C Compact EVO 246HF · 306HF · 416HF	
WATER COOLED	**23020161**	TRAFIMET Sintig 18 R.A. · 4 m · **50 mm²** · **(3 pin connector)**	Compact 220 AC/DC · Maxitech range	
	23020170	TRAFIMET Sintig 18 R.A. · 8 m · **50 mm²** · **(3 pin connector)**	Compact 220 AC/DC · Maxitech range	
	23020178	TRAFIMET Sintig 18 R.A. · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**	Compact EVO 246HF Compact EVO 306HF Compact EVO 416HF Compact EVO 280 AC/DC Compact EVO 410 AC/DC	
	23020190	TRAFIMET Sintig 18 R.A. · 8 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
	23020191	TRAFIMET Sintig 20 R.A. · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
	23020192	TRAFIMET Sintig 20 R.A. · 8 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
UP/DOWN WATER COOLED	**23020183**	PARKER SureGrip SGT 18 R.A. · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**	Compact EVO 246HF Compact EVO 306HF Compact EVO 416HF Compact EVO 280AC/DC Compact EVO 410 AC/DC	
	23020184	PARKER SureGrip SGT 18 R.A. · 8 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
	23020193	PARKER SureGrip SGT 20 R.A. · 4 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
	23020194	PARKER SureGrip SGT 20 R.A. · 8 m · **50 mm²** · **(12 pin connector)**		
	**23025006**	Cerium tungsten electrode (grey) - Elettrodo tungsteno ceriato (grigio) · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces		
	23025015	Cerium tungsten electrode (grey) - Elettrodo tungsteno ceriato (grigio) · **Ø 2,4 mm** · lots of 10 pieces		
	23025019	Cerium tungsten electrode (grey) - Elettrodo tungsteno ceriato (grigio) · **Ø 3,2 mm** · lots of 10 pieces		
	**23025007**	Pure tungsten electrode (green) - Elettrodo tungsteno puro (verde) · **Ø 1,6 mm** · lots of 10 pieces		
	23025016	Pure tungsten electrode (green) - Elettrodo tungsteno puro (verde) · **Ø 2,4 mm** · lots of 10 pieces		
	23025020	Pure tungsten electrode (green) - Elettrodo tungsteno puro (verde) · **Ø 3,2 mm** · lots of 10 pieces		
	23025004	TIG collet - Pinza per elettrodo TIG · **Ø 1,6 mm** · lots of 3 pieces		
	23025013	TIG collet - Pinza per elettrodo TIG · **Ø 2,4 mm** · lots of 3 pieces		
	23025017	TIG collet - Pinza per elettrodo TIG · **Ø 3,2 mm** · lots of 3 pieces		
	23025005	TIG collet body - Portapinza per elettrodo TIG · **Ø 1,6 mm** · lots of 3 pieces		
	23025014	TIG collet body - Portapinza per elettrodo TIG · **Ø 2,4 mm** · lots of 3 pieces		
	23025018	TIG collet body - Portapinza per elettrodo TIG · **Ø 3,2 mm** · lots of 3 pieces		
	23025008	Ceramic nozzle - Ugello ceramico · GR.6 · **Ø 9,8 mm** · lots of 5 pieces		
	23025009	Ceramic nozzle - Ugello ceramico · GR.8 · **Ø 12,7 mm** · lots of 5 pieces		

TIG TORCH CONNECTORS · CONNETTORI TORCE TIG

	22105126	TIG torch male connector · 3 pins Connettore maschio torcia TIG volante · 3 pin	-	
	22105166	TIG torch male connector · 12 pins Connettore maschio torcia TIG volante · 12 pin	-	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

MANUAL · HIGH PERFORMANCE - MANUALE · ALTE PRESTAZIONI

H FIT

Suitable for:	PC EVO 76 H.FIT	99835030
	PC EVO 86 H.FIT	99835031
	PC EVO 126 H.FIT	99835032

EP 126 - EPD 126 (125A)

6 pin · 6m · 75°	23010153	
6 pin · 12m · 75°	23010130	
6 pin · 6m · 15°	23010131	
6 pin · 12m · 15°	23010132	

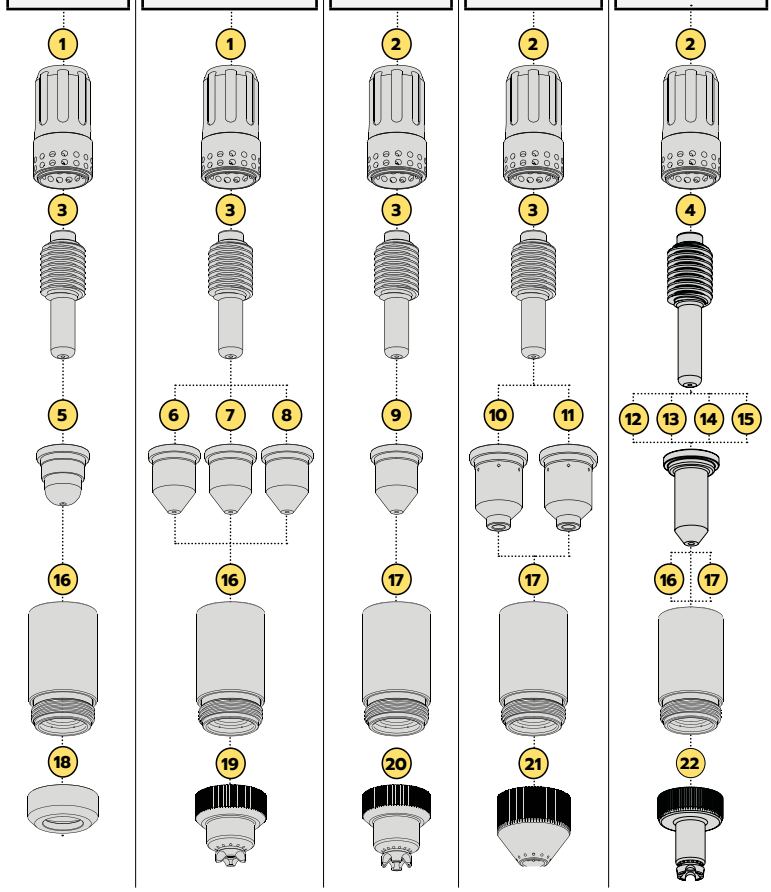
PLASMA TORCHES WITHOUT CONSUMABLES
TORCE PLASMA SENZA CONSUMABILI

Starter kit includes:
Electrode - Tip - Swirl ring - Retaining cap - Shield cap
Elettrodo - Cappa - Diffusore - Boccola - Distanziale

STARTER KITS EP 126 · EPD 126

Starter KIT · 45 A	23015470BH	
Starter KIT · 65 A	23015471BH	
Starter KIT · 85 A	23015472BH	
Starter KIT · 105 A	23015473BH	

Precision Cut	Cutting	Cutting	Gouging	Extended cutting
45 A	45/85 A	100/125 A	105/125 A	65/125 A



CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister Type/Qty		Code	
1	Swirl ring	D	2 pcs	23015372BH	
2	Swirl ring	D	2 pcs	23015373BH	
3	Electrode	A	5 pcs	23015374BH	
4	Electrode	A	5 pcs	23015509BH	
5	Tip 45 A	A	5 pcs	23015375BH	
6	Tip 45 A	A	10 pcs	23015376BH	
7	Tip 65 A	A	10 pcs	23015377BH	
8	Tip 85 A	A	10 pcs	23015378BH	
9	Tip 105 A	A	10 pcs	23015379BH	
10	Tip 65/85 A	A	5 pcs	23015413BH	
11	Tip 105 A	A	5 pcs	23015414BH	
12	Tip 65 A	A	5 pcs	23015510BH	
13	Tip 85 A	A	5 pcs	23015511BH	
14	Tip 105 A	A	5 pcs	23015512BH	
15	Tip 125 A	A	5 pcs	23015513BH	
16	Ret. cap. 45/85 A	D	1 pc	23015443BH	
17	Ret. cap. 100/125 A	D	1 pc	23015444BH	
18	Shield cap	D	2 pcs	23015382BH	
19	Shield cap	D	2 pcs	23015383BH	
20	Shield cap	D	2 pcs	23015384BH	
21	Shield cap	D	2 pcs	23015416BH	
22	Shield cap	D	2 pcs	23015514BH	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

MECHANIZED · HIGH PERFORMANCE - MECCANICA · ALTE PRESTAZIONI

H.FIT

Suitable for:		
	PC EVO 76 H.FIT	99835030
	PC EVO 86 H.FIT	99835031
	PC EVO 126 H.FIT	99835032

EPM 126 (125A)

6 pin · 6m	23010154	
6 pin · 12m	23010155	

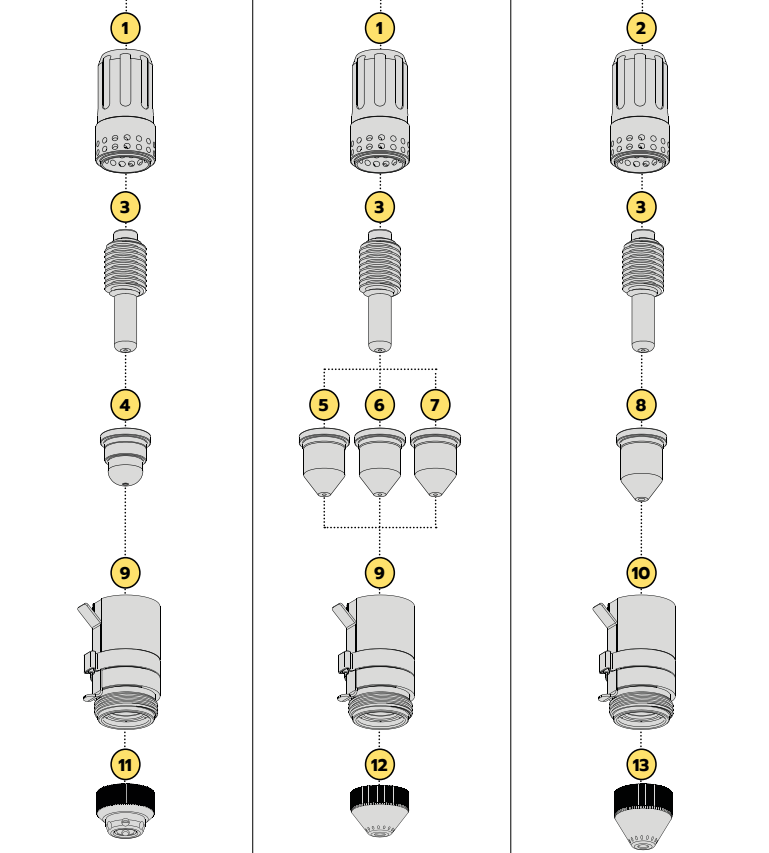
PLASMA TORCHES WITHOUT CONSUMABLES
TORCE PLASMA SENZA CONSUMABILI

Starter kit includes:
Electrode - Tip - Swirl ring - Retaining cap - Shield cap
Elettrodo - Cappa - Diffusore - Boccola - Distanziale

STARTER KITS EPM 126

Starter KIT · 45 A	23015474BH	
Starter KIT · 65 A	23015475BH	
Starter KIT · 85 A	23015476BH	
Starter KIT · 105 A	23015477BH	

Precision Cut	Cutting	Cutting
45 A	45/85 A	105/125 A



CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister Type/Qty		Code	
1	Swirl ring	D	2 pcs	23015372BH	
2	Swirl ring	D	2 pcs	23015373BH	
3	Electrode	A	5 pcs	23015374BH	
4	Tip 45 A	A	5 pcs	23015375BH	
5	Tip 45 A	A	10 pcs	23015376BH	
6	Tip 65 A	A	10 pcs	23015377BH	
7	Tip 85 A	A	10 pcs	23015378BH	
8	Tip 105 A	A	10 pcs	23015379BH	
9	Retaining cap	D	1 pc	23015445BH	
10	Retaining cap	D	1 pc	23015446BH	
11	Shield cap	D	2 pcs	23015506BH	
12	Shield cap	D	2 pcs	23015385BH	
13	Shield cap	D	2 pcs	23015386BH	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

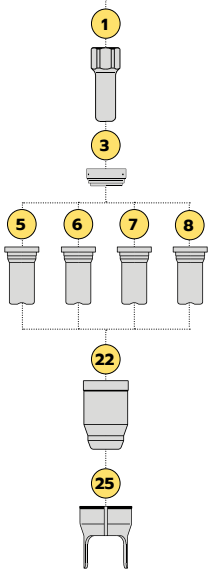
MANUAL - MANUALE

Suitable for:		
	PC EVO 76 H.FIT	99835030
	PC EVO 86 H.FIT	99835031
	PC EVO 126 H.FIT	99835032

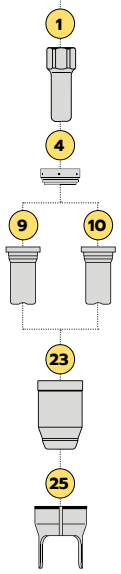
EPT 106

100A · 6 pin · 6m	23010156	
70 A · 6 pin · 6m	23010157	

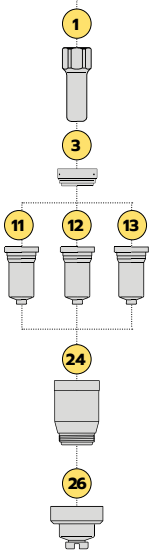
Cutting 20/70 A



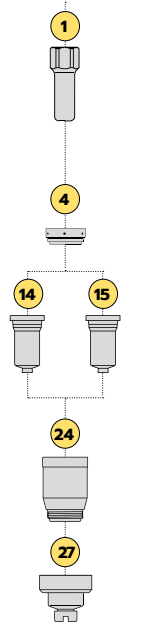
Cutting 80/100 A



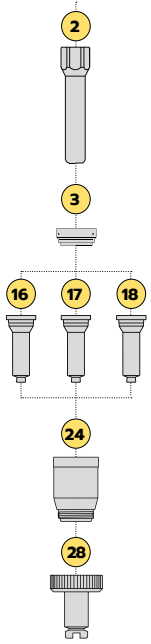
Contact Cutting 20/70 A



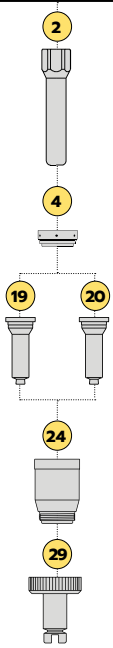
Contact Cutting 80/100 A



Long Cont. Cut. 30/70 A



Long Cont. Cut. 80/100 A



Gouging 100 A

CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister Type/Qty		Code	
1	Electrode	F	5 pcs	23015236BH	
2	Electrode	A	5 pcs	23015267BH	
3	Diffuser	E	5 pcs	23015237BH	
4	Diffuser	E	5 pcs	23015238BH	
5	Tip 30/40 A	A	5 pcs	23015239BH	
6	Tip 40/50 A	A	5 pcs	23015240BH	
7	Tip 50/60 A	A	5 pcs	23015241BH	
8	Tip 60/70 A	A	5 pcs	23015242BH	
9	Tip 80/90 A	A	5 pcs	23015243BH	
10	Tip 100/110 A	A	5 pcs	23015244BH	
11	Tip 40/50 A	A	5 pcs	23015251BH	
12	Tip 50/60 A	A	5 pcs	23015252BH	
13	Tip 60/70 A	A	5 pcs	23015253BH	
14	Tip 80/90 A	A	5 pcs	23015254BH	
15	Tip 100/110 A	A	5 pcs	23015255BH	
16	Tip 40/50 A	A	5 pcs	23015268BH	
17	Tip 50/60 A	A	5 pcs	23015269BH	
18	Tip 60/70 A	A	5 pcs	23015270BH	
19	Tip 80/90 A	A	5 pcs	23015271BH	
20	Tip 100/110 A	A	5 pcs	23015272BH	
21	Tip 100/110 A	A	5 pcs	23015265BH	
22	Retaining cap	D	1 pc	23015245BH	
23	Retaining cap	D	1 pc	23015246BH	
24	Retaining cap	D	1 pc	23015256BH	
25	Spacer	D	2 pcs	23015247BH	
26	Shield cap	D	2 pcs	23015257BH	
27	Shield cap	D	2 pcs	23015258BH	
28	Shield cap	D	2 pcs	23015273BH	
29	Shield cap	D	2 pcs	23015274BH	
30	Shield cap	D	2 pcs	23015266BH	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

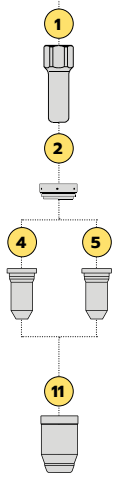
MECHANIZED - MECCANICA

Suitable for:		
	PC EVO 76 H.FIT	99835030
	PC EVO 86 H.FIT	99835031
	PC EVO 126 H.FIT	99835032

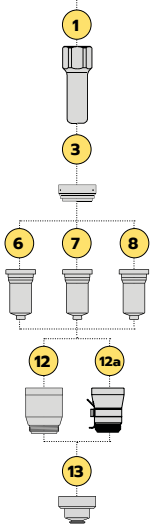
EPTM 106

100A · 6 pin · 6m	23010158	
100 A · 6 pin · 12m	23010159	

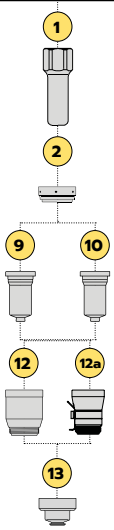
Cutting
80/100 A



Contact Cutting
40/70 A



Contact Cutting
80/100 A



CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister Type/Qty		Code	
1	Electrode	F	5 pcs	**23015236BH**	
2	Diffuser	E	5 pcs	**23015238BH**	
3	Diffuser	E	5 pcs	**23015237BH**	
4	Tip 80/90 A	A	5 pcs	**23015243BH**	
5	Tip 100/110 A	A	5 pcs	**23015244BH**	
6	Tip 40/50 A	A	5 pcs	**23015251BH**	
7	Tip 50/60 A	A	5 pcs	**23015252BH**	
8	Tip 60/70 A	A	5 pcs	**23015253BH**	
9	Tip 80/90 A	A	5 pcs	**23015254BH**	
10	Tip 100/110 A	A	5 pcs	**23015255BH**	
11	Retaining cap	D	1 pc	**23015246BH**	
12	Retaining cap	D	1 pc	**23015256BH**	
12a	Retaining cap	D	1 pc	**23015330BH**	
13	Shield cap	D	2 pcs	**23015307BH**	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

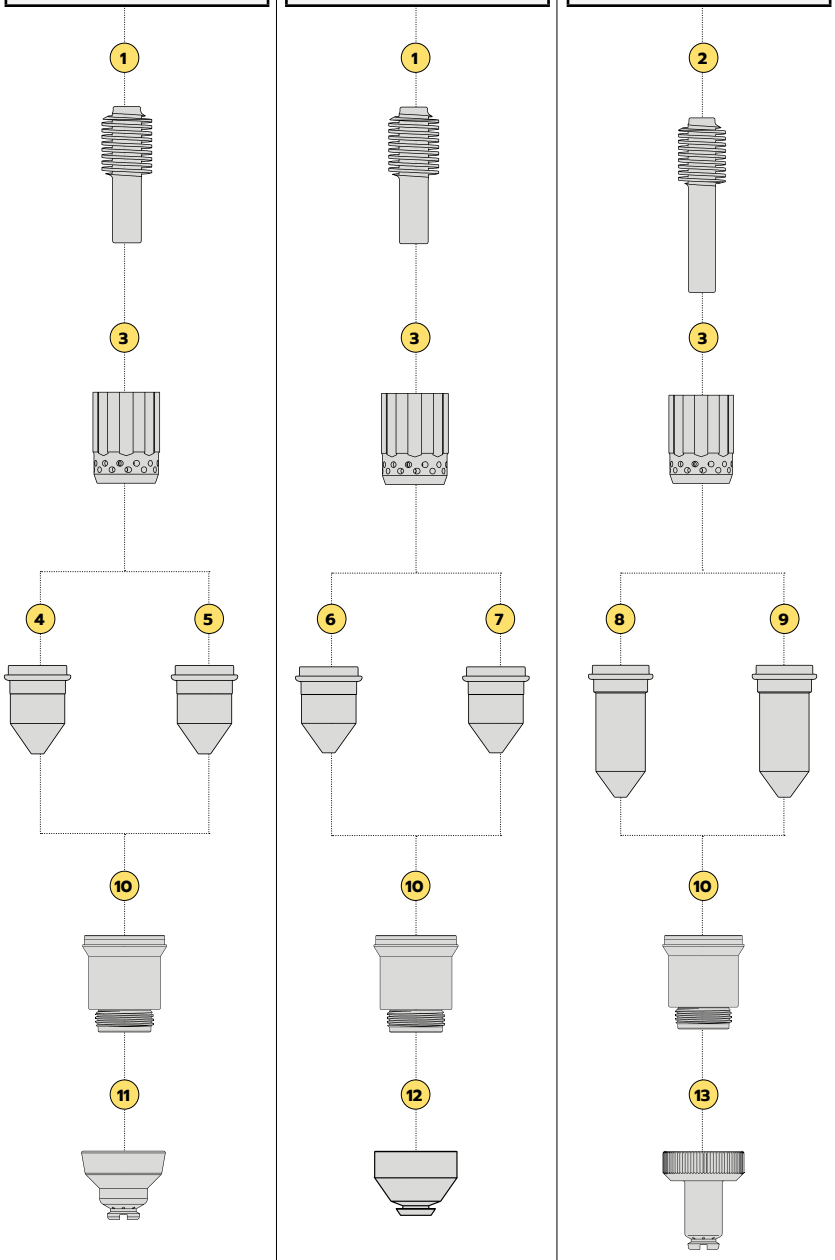
MANUAL - MANUALE

Suitable for:		
	PC EVO 50.1 H.FIT	99830031
	PC EVO 50.3 H.FIT	99835040
	PC EVO 66 H.FIT	99835039
	PC EVO 69 H:FIT	99835041
	PC EVO 76 H.FIT	99835030

H.70

45 A · 6 pin · 6m	23010164	
70 A · 6 pin · 6m	23010160	

Cutting	Gouging	Extended Cutting
20/70 A	70 A	20/70 A



CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister	Q.ty	Code	
1	Electrode	A	10 pcs	**23015354BH**	
2	Electrode	A	5 pcs	**23015361BH**	
3	Swirl ring	D	2 pcs	**23015355BH**	
4	Tip 20/50 A	A	10 pcs	**23015356BH**	
5	Tip 70 A	A	10 pcs	**23015357BH**	
6	Tip 45 A	A	10 pcs	**23015410BH**	
7	Tip 75 A	A	10 pcs	**23015411BH**	
8	Tip 20/50 A	F	5 pcs	**23015362BH**	
9	Tip 70 A	F	5 pcs	**23015363BH**	
10	Retaining cap	D	1 pc	**23015358BH**	
11	Shield cap	D	2 pcs	**23015359BH**	
12	Shield cap	D	2 pcs	**23015412BH**	
13	Shield cap	D	2 pcs	**23015364BH**	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

MECHANIZED - MECCANICA

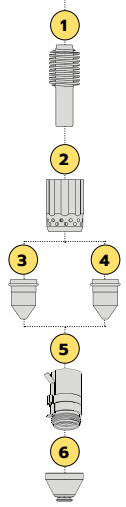
H.FIT

Suitable for:		
	PC EVO 50.1 H.FIT	99830031
	PC EVO 50.3 H.FIT	99835040
	PC EVO 66 H.FIT	99835039
	PC EVO 69 H.FIT	99835041
	PC EVO 76 H.FIT	99835030

HTM 70

45 A · 6 pin · 6m	23010168	
70 A · 6 pin · 6m	23010165	
70 A · 6 pin · 12m	23010166	

Cutting	20/70 A



CONSUMABLES

Pos.	Description	Blister Type/Qty		Code	
1	Electrode	A	10 pcs	**23015354BH**	
2	Swirl ring	D	2 pcs	**23015355BH**	
3	Tip 20/50 A	A	10 pcs	**23015356BH**	
4	Tip 70 A	A	10 pcs	**23015357BH**	
5	Retaining cap with voltage sensor connect.	D	1 pc	**23015405**	
6	Shield cap	D	2 pcs	**23015360BH**	

PLASMA TORCHES FOR DISCONTINUED PRODUCTS
TORCE PLASMA PER PRODOTTI FUORI PRODUZIONE

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

MANUAL · *HIGH PERFORMANCE* - MANUALE · ALTE PRESTAZIONI

SEE PAGE 90 FOR CONSUMABLES

Suitable for:		
	PC EVO 76 EasyFit 6pin	Product discontinued
	PC EVO 86 EasyFit 6pin	Product discontinued
	PC EVO 126 EasyFit 6pin	Product discontinued

PH 125 (125A)

EasyFit · 6 pin 6m · 75°		

PLASMA TORCHES WITHOUT CONSUMABLES
TORCE PLASMA SENZA CONSUMABILI

Starter kit includes:
Electrode - Tip - Swirl ring - Retaining cap - Shield cap
Elettrodo - Cappa - Diffusore - Boccola - Distanziale

STARTER KITS PH 125

Starter KIT · 45 A	**23015470BH**	
Starter KIT · 65 A	**23015471BH**	
Starter KIT · 85 A	**23015472BH**	
Starter KIT · 105 A	**23015473BH**	

MECHANIZED · *HIGH PERFORMANCE* - MECCANICA · ALTE PRESTAZIONI

SEE PAGE 91 FOR CONSUMABLES

Suitable for:		
	PC EVO 76 EasyFit 6pin	Product discontinued
	PC EVO 86 EasyFit 6pin	Product discontinued
	PC EVO 126 EasyFit 6pin	Product discontinued

PM 125 (125A)

EasyFit · 6 pin 6 pin · 6m	**23010133**	
EasyFit · 6 pin 6 pin · 12m	**23010134**	

PLASMA TORCHES WITHOUT CONSUMABLES
TORCE PLASMA SENZA CONSUMABILI

Starter kit includes:
Electrode - Tip - Swirl ring - Retaining cap - Shield cap
Elettrodo - Cappa - Diffusore - Boccola - Distanziale

STARTER KITS PM 125

Starter KIT · 45 A	**23015474BH**	
Starter KIT · 65 A	**23015475BH**	
Starter KIT · 85 A	**23015476BH**	
124,80Starter KIT · 105 A	**23015477BH**	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

MANUAL - MANUALE

SEE PAGE 92 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 75 · 5 pin	Product discontinued	
	PC 103 · 5 pin	Product discontinued	
PT 100	EasyFit 5 pin - 100 A - 6m	23010077	
PT 100	EasyFit 5 pin - 100 A - 12m	23010122	
Suitable for:	PC EVO 76 EasyFit 6pin	Product discontinued	
	PC EVO 86 EasyFit 6pin	Product discontinued	
	PC EVO 126 EasyFit 6pin	Product discontinued	
PT 100	EasyFit 6 pin - 100 A - 6m	23010139	
PT 100	EasyFit 6 pin - 70 A - 6m	23010150	

SEE PAGE 94 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 55 · 5 pin	99830027	
	PC 63 · 5 pin	Product discontinued	
	PC 75 · 5 pin	Product discontinued	
ST 70 (70 A)	EasyFit 5 pin - 70 A - 6m	23010098	
ST 70 (70 A)	EasyFit 5 pin - 70 A - 12m	23010121	
ST 70 (50 A)	EasyFit 5 pin - 50 A - 6m	23010151	

SEE PAGE 90 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 123 · 5 pin	Product discontinued	
TH 125	EasyFit 5 pin - 125 A - 6m	23010103	
TH 125	EasyFit 5 pin - 125 A - 12m	23010124	

MECHANIZED - MECCANICA

SEE PAGE 93 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 75 · 5 pin	Product discontinued	
	PC 103 · 5 pin	Product discontinued	
PTM 100	EasyFit 5 pin - 100 A - 6m	23010080	
PTM 100	EasyFit 5 pin - 100 A - 12m	23010123	
Suitable for:	PC EVO 76 EasyFit 6pin	Product discontinued	
	PC EVO 86 EasyFit 6pin	Product discontinued	
	PC EVO 126 EasyFit 6pin	Product discontinued	
PTM 100	EasyFit 6 pin - 100 A - 6m	23010140	

SEE PAGE 95 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 75 · 5 pin	Product discontinued	
STM 70	EasyFit 5 pin - 70 A - 6m	23010100	
STM 70	EasyFit 5 pin - 70 A - 12m	23010117	

SEE PAGE 91 FOR CONSUMABLES

Suitable for:	PC 123	Product discontinued	
TM 125	EasyFit 5 pin - 125 A - 6m	23010104	
TM 125	EasyFit 5 pin - 125 A - 12m	23010116	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

CIRCLE CUTTING ATTACHMENT · KIT PER TAGLIO CIRCOLARE

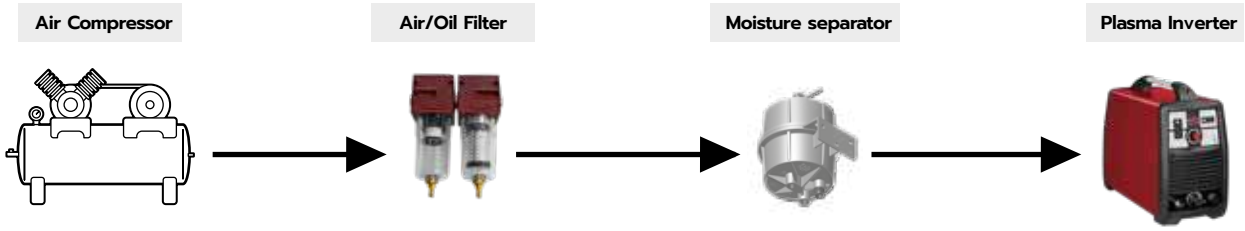
	23015248	Circle Cutting attachment Kit per tagli ocircolare	EPT 106	
	23015306	Circle Cutting attachment Kit per tagli ocircolare	EP 126 H.70	

BEVEL TOOL · ACCESSORIO PER TAGLIO/SMUSSO/TAGLIO CIRCOLARE

	23015404	Bevel tool Accessorio per taglio/smusso/taglio circolare	EP 126 H.70	

AIR FILTER SYSTEM · SISTEMA FILTRO ARIA

Optional air filter system 3ph plasma inverter cutting units - Sistema di pulizia aria opzionale per plasma inverter trifase



	22905092	Moisture separator - Filtro deumidificatore	All Plasma Range	
	22905093K	Filter cartridge - cartuccia deumidificante 8 pcs package	All Plasma Range	
	22905048	Air/Oil filter - Filtro olio/aria	All Plasma Range	

PLASMA ACCESSORIES · ACCESSORI PLASMA

CONSUMABLE BLISTER TYPE · TIPI DI BLISTER PER CONSUMABILI

Type A	**Type B**	**Type C**
Type D	**Type E**	**Type F**

MERCHANDISING · MATERIALE PROMOZIONALE

CUSTOMIZED ACCESSORIES · ACCESSORI PERSONALIZZATI

	77920011	Helvi **MUGS** · Available in different colors:
	77920012	Helvi **METER** · **3**m · color **RED**
	77920013	Helvi **PENS** · Available in different colors:
	77920014	Helvi **ANTI-STRESS** · shape Fox 185
	77920015	Helvi **T-SHIRTS** · Available in different colors and sizes:
	77920016	Helvi **SHOPPERS** · Available in different colors:
	77920017	Helvi **CAPS** - color **BLACK**

DEALER KIT · KIT RIVENDITORI

	77920023	**ROLLUP** Helvi · Institutional design · ITALIAN 80x200 mm
	77920024	**ROLLUP** Helvi · Institutional design · ENGLISH 80x200 mm
	77920025	**ROLLUP** Helvi · Welding design · ITALIAN 80x200 mm
	77920026	**ROLLUP** Helvi · Welding design · ENGLISH 80x200 mm
	77920027	**PVC BANNER** Helvi 100x200 mm

77690118 • 03.2022

We have done our best to ensure the information in this catalogue is correct.

However, we reserve the right to introduce changes without prior notice.

Abbiamo fatto del nostro meglio per assicurarci che le informazioni contenute in questo catalogo siano corrette.

Ci riserviamo comunque il diritto di apportare modifiche anche senza preavviso.

© 2022 HELVI S.p.A. • All righs reserved

Images, graphic layout: **Helvi S.p.A.**

Helvi S.p.A.
Viale Galileo Galilei 123
36066 - Sandrigo (VI) Italy
Tel. (+39) 0444 666999 - Fax (+39) 0444 750070
www.helvi.com - info@helvi.com

FOLLOW US - SEGUICI

Helvi S.p.A.
Viale Galileo Galilei 123, - 36066 - Sandrigo (VI) Italy
Tel. (+39) 0444 666999 - Fax (+39) 0444 750 070

www.helvi.com - info@helvi.com

DOWNLOAD THE NEW HELVI APP
SCARICA LA NUOVA APP HELVI

HELVI WORLD
ENGLISH VERSION

HELVI WELDING
VERSIONE IN ITALIANO

Available on the App Store

GET IT ON Google Play