

www.antinfortunisticairon.com

IRON
Work & Safety

 **GOLVER**
PROFESSIONAL

CATALOGO
GENERALE **WELD 2.2**

www.golver.com



Flessibilità e servizio al cliente sono l'essenza della nostra Azienda che, nel corso degli anni, ha saputo cogliere i repentini mutamenti del mercato offrendo sempre risposte adeguate e competitive.

Molti prodotti che trovate nel nostro catalogo sono di manifattura italiana di nostra produzione, al fine di garantire al cliente il giusto compromesso qualità-prezzo ed un punto di riferimento italiano di accessori saldatura e protezione.

La ricerca e il restyling dei prodotti, accanto all'impegno di un uso sostenibile delle risorse ambientali, è la missione della nostra azienda per garantire al meglio le prestazioni al cliente.

La Direzione di
IRON S.R.L

- PROTEZIONE DEL VOLTO ▶▶▶ da pag. 5
- PROTEZIONE OCCHI ▶▶▶ da pag. 16
- ABBIGLIAMENTO TECNICO PROTETTIVO ▶▶▶ da pag. 28
- PROTEZIONE DEL PIEDE ▶▶▶ da pag. 38
- PROTEZIONE DELLE MANI ▶▶▶ da pag. 39
- ACCESSORI PER LA SALDATURA ▶▶▶ da pag. 45
- RIDUTTORI DI PRESSIONE ▶▶▶ da pag. 69
- SISTEMI DI PRERISCALDO ▶▶▶ da pag. 85
- GAS CENTRALIZZATI ▶▶▶ da pag. 88
- RICAMBI RIDUTTORI ▶▶▶ da pag. 96
- CANNELLI - LANCE - PUNTE ▶▶▶ da pag. 104
- KIT SALDATURA-TAGLIO ▶▶▶ da pag. 125
- VALVOLE DI SICUREZZA ▶▶▶ da pag. 127
- PRESE E INNESTI RAPIDI ▶▶▶ da pag. 132
- LINEA PROPANO ▶▶▶ da pag. 135
- LINEA HOBBY GAS ▶▶▶ da pag. 143
- ACCESSORI GAS ▶▶▶ da pag. 145
- MIG ▶▶▶ da pag. 154
- TIG ▶▶▶ da pag. 160
- ACCESSORI TIG ▶▶▶ da pag. 168
- PLASMA ▶▶▶ da pag. 170

INFORMAZIONI GENERALI

COME LEGGERE LA NOSTRA TABELLA PRODOTTO

CODICE (Cod.).

E' il codice da riportare nell'ordine.

DESCRIZIONE

Descrizione di ogni singolo prodotto e della sua confezione.

CONFEZIONE (Cf.)

Quantità minima per confezione o multipli

CLASSE DISPONIBILITA'

A = Prodotto disponibile a magazzino

R = Prodotto a richiesta (dedicato a tutti i prodotti non disponibili in magazzino con consegna da concordare).

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1090034	Dado G1/4" DX EN 560	4	A
1090035	Dado G1/4" SX EN 560	4	A
1090037	Dado G3/8" DX EN 560	4	A
1090038	Dado G3/8" SX EN 560	4	A

Quantità per confezione o multipla acquistabile

AGGIUNGERE AD ORDINE IN CORSO

Le aggiunte ad ordini in corso vengono accettate solo se l'ordine non è stato processato dal magazzino.

INDICAZIONI PREZZO

Il prezzo esposto sul catalogo può subire variazioni. La conferma d'ordine farà fede al prezzo finale.

I dati contenuti in questo catalogo sono puramente indicative e potrebbero subire variazioni senza preavviso.
Foto e descrizioni non costituiscono vincolo contrattuale.

SCHERMI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21002.01	Schermo piano A2 75x98 fin.esterna	20	A
21002.02	Schermo piano A2 90x110 fin.esterna	20	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 240 gr

Misure 255x378x75 mm

Fissaggio vetro A vite

CE EN 175

*Fornita
con impugnatura
smontata*



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21003	Schermo piano A3 75x98	20	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 260 gr

Misure 255x378x75 mm

Fissaggio vetro A molla

CE EN 175

*Fornita
con impugnatura
smontata*



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21004	Schermo C3 curvo 75x98	20	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 300 gr

Misure 260x390x81 mm

Fissaggio vetro A molla

CE EN 175

*Fornita
con impugnatura
smontata*



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21005	Schermo Cr5 curvo rinforzato 75x98	20	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	320 gr
Misure	260x390x81 mm
Fissaggio vetro	A molla

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21006.01	Schermo curvo C6 75x98	20	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	300 gr
Misure	260x390x81 mm
Fissaggio vetro	A vite

CE EN 175

*Fornito
con impugnatura
smontata*



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21007.01	Schermo curvo rinf. CR7 75x98	10	A
21007.02	Schermo curvo rinf. CR7 90X110 fin.esterna	10	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	290 gr
Misure	260x390x81 mm
Fissaggio vetro	A vite

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21010.01	Schermo curvo rinf. CR10 75x98	7	A
21010.02	Schermo curvo rinf. CR10 90x110	7	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 300 gr

Misure 300x460x130 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21010.01P	Schermo CR10 curvo rinforzato 75x98 con pettorina	10	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 480 gr

Misure 440x520x126,5 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21015	Schermo curvo rinforzato S55 75x98	10	A

Materiale Fibra di cellulosa nera

Peso 323 gr

Misure 260x400x120 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21016	Schermo curvo rinforzato S65 75X98	10	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	Peso 350 gr
Misure	Misure 260x400x160 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21017	Schermo curvo rinf. S70 75x98 finestra esterna	6	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	510 gr
Misure	240x430x500 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21030.01	Schermo in fibra testiera regolabile 75x98	10	A

Materiale	Fibra di cellulosa nera
Peso	320 gr
Misure	210x295x120 mm

CE EN 175S



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21072.01	Schermo piano polipropilene 75x98 EN 175	75	A
21072.02	Schermo piano polipropilene 90x110 EN 175	75	A

Materiale Polipropilene nero
 Peso 320 gr
 Misure 240x385x95 mm

CE EN 175S

*Fornita
 con impugnatura
 smontata*



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21073.01	Schermo x elmetti 75x98	1	A
21073.02	Schermo x elmetti 90x110	1	A
21073.03	Schermo x elmetti 50x105 (51x108)	1	A

Materiale Polipropilene nero
 Peso 300 gr
 Misure 180x210x240 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21074.01	Casco in polipropilene 75x98	10	A
21074.02	Casco in polipropilene 90x110	10	A
21074.03	Casco in polipropilene 50x105 (51x108)	10	A

Materiale Polipropilene nero
 Peso 410 gr
 Misure 210x340x175 mm

CE EN 175



Pettorina proteggi
 collo in pelle

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21074.01P	Casco in polip. 75x98 con protez.in crosta	5	A
21074.02P	Casco in polip. 90x110 con protez.in crosta	5	A
21074.03P	Casco in polip. 50x105 con protez.in crosta	5	A

Materiale Polipropilene nero + pelle crosta naturale
 Peso 525 gr
 Misure 210x560x110 mm

CE EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21075.01	Telaio ribaltabile per schermo 21074 75x98	1	A
21075.02	Telaio ribaltabile per schermo 21074 90x110	1	A
21075.03	Telaio ribaltabile per schermo 21074 50x105	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21925	Fascia universale per testiera	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21926	Fascia antisudore universale nera	1	A

Fascia in spugna



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21920	Testiera con regolazione a cremagliera	1	A

Testiera di ricambio per articolo 21030.01 e 24002.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21932	Pettorina in crosta per schermo con velcro	1	A

Pettorina in crosta per aumentare la protezione negli schermi di saldatura.

Fornita con velcro autoadesivo da applicare su qualsiasi modello di schermi, sia manuali che automatici.



[Occhiale a mascherina](#)

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21108	Schermo facciale 51X108 DIN 5	1	A

Materiale	Pelle fiore bovino
Peso	248 gr
Misure	350x190 mm
Visuale	37x90 mm
Tonalità	Standard vetro DIN 5

244...S.04	Ricambio DIN 9,10,11,12,13 verde	1	A
24402.31	Lastrina PC 51x108 cf. 10 pz	1	A

CE EN 175:1997 - EN 166:2001



[Occhiale a mascherina](#)

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21110	Schermo facciale 51x108 + berretto	1	A

Materiale	Pelle fiore bovino
Peso	350 gr
Misure	350x190 mm
Visuale	37x90 mm
Tonalità	Standard DIN 5

244...S.04	Ricambio DIN 9,10,11,12,13 verde	1	A
24402.31	Lastrina PC 51x108 cf. 10 pz	1	A

CE EN 175:1997 - EN 166:2001



[Occhiale a mascherina](#)

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21116	Schermo facciale lente Ø50 DIN 5	1	A

Materiale	Pelle fiore bovino
Peso	248 gr
Misure	350x190 mm
Visuale	43 mm
Tonalità	Standard DIN 5

244....50	Lente rotonda 50mm VERDE DIN 9,10,11,12,13	1	A
24403.50	Lente CR39 rotonda 50mm	1	A

CE EN 175:1997 - EN 166:2001



[Occhiale a mascherina](#)

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21118	Schermo facciale lente Ø 50 DIN 5 + berretto	1	A

Materiale	Pelle fiore bovino
Peso	355 gr
Misure	350x190 mm
Visuale	43 mm
Tonalità	Standard DIN 5

244....50	Lente rotonda 50mm VERDE DIN 9,10,11,12,13	1	A
24403.50	Lente CR39 rotonda 50mm	1	A

CE EN 175:1997 - EN 166:2001

SCHERMI ELETTRONICI

GTO

MIG - MAG



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21802	Schermo LCD variabile GTO	1	A
24402.02	Lastrina PC 110x90 cf.10 pz	1	A
24402.63	Lastrina PC 42,5x102 cf.10 pz	1	A

Omologazioni CE	Casco DIN EN 175 Filtro DIN EN 379	1/1/1/2
Visuale	96x39 mm	
Peso	510 g	
Tempo di oscuramento	0,035 ms	
Oscuramento regolazione da shade 9 a 13 Ritardo ritorno al chiaro e sensibilità regolabile Accensione e spegnimento automatici Regolazione dell'assetto del casco Protezione UV/IR sempre equivalente a shade 16 Alimentazione Celle solari		

W-TECK

MIG - MAG - TIG
> 45 Amp



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21810	Schermo LCD W-TECH variabile DIN 9-13	1	A
24402.20	Lastrina PC 47x103 interna cf.10 pz	1	A
24402.64	Lastrina PC 97x118 esterna cf.10 pz	1	A

Dimensione filtro	110x90x8,5 mm
Visuale	92x42 mm
Sensori	2
Gradazione	4/9-13
Controllo gradazione	Esterno
Tempo di oscuramento	0,1 ms
Sensibilità ritardo	Regolabile (interno)
Ritorno allo stato chiaro	0,1-0,9s regolabile
Temperatura d'impiego	-10 °C - 55 °C
Funzione molatura	Si
Alimentazione	Celle solari

CE EN 379 1/1/1/2

Schermo a cristalli liquidi con filtro analogico, variabile 4/9-13 DIN, la regolazione delle gradazioni 'è all'esterno del casco; la regolazione della sensibilità e del ritardo sono all'interno dello stesso. È possibile selezionare la modalità molatura per poter molare senza che il filtro scurisca, rimanendo infatti alla gradazione 4DIN. Ideale per saldatura ad elettrodo rivestito, a filocontinuo e a TIG ad alti amperaggi.

SCHERMI ELETTRONICI



MIG - MAG - TIG
< 45 Amp



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21812	Schermo LCD K variabile 5-13	1	A
24402.09	Lastrina PC 55x105 interna cf.10 pz	1	A
24402.64	Lastrina PC 97x118 esterna cf.10 pz	1	A

Dimensione filtro	110x90x8,5 mm
Visuale	100x60 mm
Sensori	4
Gradazione	4/5-9 e 4/9-13
True color	Si
Controllo gradazione	Esterno
Tempo di oscuramento	0,08 ms
Sensibilità ritardo	Regolabile (interno)
Ritorno allo stato chiaro	0,1-0,9 ms regolabile
Temperatura d'impiego	-10 °C - 55 °C
Funzione molatura	Si
Spia molatura	Si
Spia batteria scarica	Si
Alimentazione	Celle solari

CE EN 379 1/1/1/2

Schermo a cristalli liquidi con filtro analogico, variabile 4/5-13 DIN con due scale di regolazione: 5-9 e 9-13 DIN. La regolazione delle gradazioni, delle sensibilità e del ritardo, oltre alla funzione molatura, sono all'esterno. Quattro fotosensori indipendenti garantiscono la rilevazione dell'arco. L'alimentazione avviene sia con celle solari che con batteria, accessibile e sostituibile. Il campo visivo è ampio (100x60) e vanta una tecnologia True Color.



MIG - MAG - TIG

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21814.AIR	Schermo LCD XXL AIR VARIABLE 9-13	1	A
24402.44	Lastrina PC 114x134 (esterna) cf.10 pz	1	A
24402.37	Lastrina PC 89x106 (interna) cf.10 pz	1	A
21820AIR.FP	Filtro particellare TH3	1	R
21820AIR.PF	Prefiltro XXL	1	R
21820AIR.B	Batteria AIR XXL	1	R
21820AIR.CB	Caricabatteria x AIR	1	R
21820AIR.TF	Tubo flessibile+copertura	1	R
21820AIR.BAV	Bavarina per gola a tenuta STAWAR	1	R

Sistema PAPR per saldatura con unità di filtraggio in classe Th3 con un grado di efficienza del 95%.

FILTRO LCD

Dimensione filtro	114x133x9,5 mm
Visuale	100x83,4 mm
Sensori	4
Gradazione	4/5 - 9/9 - 13
Controllo gradazione	Interna
Tempo di oscuramento	0,08 ms
Sensibilità ritardo	Si, interne
Ritorno allo stato chiaro	0,1-0,95 s regolabile
Temperatura d'impiego	-10°C +65°C
Funzione molatura	Si
Alimentazione	Batteria e Celle Solari

UNITÀ FILTRANTE

Peso	2,4 Kg
Tipo filtro aria	Th2 (95%)
Flusso aria	Livello 1: 170 l/min Livello 2: 200 l/min Livello 3: 230 l/min
Livello rumore	Max 73 dB
Tipo batteria	Ricaricabile Li-ion 4400 mAh
Durata batteria in uso	Livello 1: 8 ore Livello 2: 6 ore Livello 3: 4 ore
Tempo ricarica batteria	3,5 ore
Vita batteria	500 Ricariche

SCHERMI ELETTRONICI

MIG - MAG - TIG
Smerigliatura



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21816.AIR	Schermo LCD SPARX AIR VARIABLE 9-13	1	A
21818AIR.L	Lamina PC STAWAR	1	R
21818AIR.BAV	Bavarina per gola a tenuta STAWAR	1	R
21820AIR.TF	Tubo flessibile+copertura	1	R
21816AIR.BAV	Bavarina per gola a tenuta SPARX	1	R
24402.64	Lastrina PC (esterna) cf.10 pz	1	R
24402.54	Lastrina PC (interna) cf.10 pz	1	R

Sistema PAPR per saldatura e molatura con unità di filtraggio in classe Th3 con un grado di efficienza del 99,8%.

FILTRO LCD

Dimensione filtro	110x90x8,5 mm
Visuale	100x60 mm
Sensori	4
Gradazione	3/5 - 9/9 - 13
Controllo gradazione	Wireless remote control (ricaricabile usb)
Tempo di oscuramento	0,08 ms
Sensibilità ritardo	Wireless remote control (ricaricabile usb)
Ritorno allo stato chiaro	0,1-1 s regolabile
Temperatura d'impiego	-10°C +65°C
Funzione molatura	Sì
Alimentazione	Celle Solari e batterie Li-ion (ricaricabili usb)

UNITÀ FILTRANTE

Peso	2,4 Kg
Tipo filtro aria	Th3 (99,8%)
Flusso aria	Livello 1: 170 l/min Livello 2: 200 l/min Livello 3: 230 l/min
Livello rumore	Max 73 dB
Tipo batteria	Ricaricabile Li-ion 4400 mAh con vibrazione
Durata batteria in uso	Livello 1: 8 ore Livello 2: 6 ore Livello 3: 4 ore
Tempo ricarica batteria	3,5 ore
Vita batteria	500 Ricariche

Smerigliatura
Verniciatura



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21818	Schermo Molatura STAWAR AIR	1	A
21818AIR.L	Lamina PC STAWAR/SPARX	1	R
21818AIR.BAV	Bavarina per gola a tenuta STAWAR	1	R
21820AIR.BAV	Tubo flessibile+copertura	1	R

UNITÀ FILTRANTE

Peso	2,4 Kg
Tipo filtro aria	Th3 (99,8%)
Flusso aria	Livello 1: 170 l/min Livello 2: 200 l/min Livello 3: 230 l/min
Livello rumore	Max 73 dB
Tipo batteria	Ricaricabile Li-ion 4400 mAh con vibrazione
Durata batteria in uso	Livello 1: 8 ore Livello 2: 6 ore Livello 3: 4 ore
Tempo ricarica batteria	3,5 ore
Vita batteria	500 Ricariche

Sistema PAPR per molatura con unità di filtraggio in classe Th3 con un grado di efficienza del 99,8%. Equipaggiato con una maschera in policarbonato bel bilanciato.

SCHERMI ELETTRONICI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21710.V	Schermo Speedglas 9100	1	A
21710.LE	Lamina 9100 esterna 526000 cf.10 pz	1	A
21710.LI	Lamina 9100V interna 528005 cf.5 pz	1	A

Visuale	45x93
Durata della batteria	2000 h (2x CR-2032)
Dispositivo di sfiato	Si
Peso	535 gr
Solar assist	Si
Tonalità scura	5,8 da 9 a13 (variabile)
Tonalità chiara	3
Velocità comm.	0,1 ms 23° C
Opzioni speciali	Molature, saldatura a tratti, bloccaggio tonalità
Sensibilità	5 livelli
Saldatura Tig	a partire da >1 Amp
Sensori	3

CE EN 379 EN 175

Schermo composto da materiale leggero e resistente che rispetta le normative sulla resistenza agli urti EN 175 B. Un filtro auto-oscurante a cristalli liquidi con prestazioni ottiche superiori permette una visuale costante e confortevole.

Schermatura frontale termo riflettente. Protezione della parte interna del collo da calore e scintille.

Protezione estesa sia laterale che auricolare.

Finestrelle laterali con filtro in attinico DIN 5, permette una visuale a 180°, lo schermo è disponibile a richiesta con o senza SideWindows.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
21729NC	Schermo Speedglas 9002NC variabile	1	A
21729.LE	Lamina 9002 esterna 426000 cf.10 pz	1	A
24402.29	Lastrina PC 53x103 cf.10 pz	1	A

Visuale	55x107
Peso	485 gr
Tonalità scura	8 - 9 - 10 - 11 -12

CE EN 379 EN 175

L'ottica migliorata può consentire un migliore controllo della saldatura con una vista che sembra più chiara, più luminosa e più realistica.

Riduzione dell'appannamento della lente grazie alle bocchette di scarico integrate nel casco.

Miglioramento del comfort, sospensioni ergonomiche per una vestibilità più precisa.

Massima libertà di movimento in spazi ristretti. Il profilo sottile offre un'ampia protezione.

VETRI E LASTRINE DI PROTEZIONE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24400.01	Vetro Trasparente 2mm 75x98	100	A
24400.02	Vetro Trasparente 2mm 90x110	100	A
24400.03	Vetro Trasparente 2mm 50x105	100	A

Materiale Vetro trasparente
Spessore 2 mm

CE EN 166 EN 169

Altre dimensioni sono fornibili su richiesta

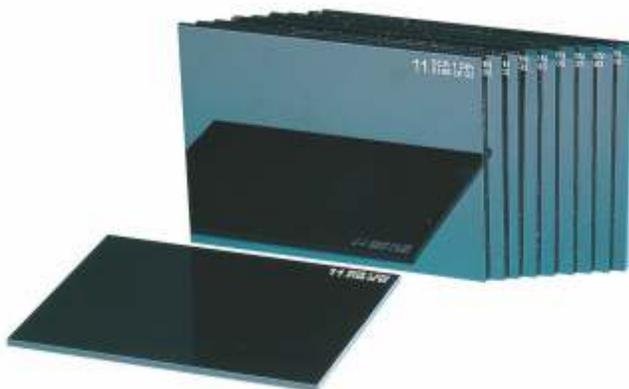
Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24402.01	Lastrina PC 75x98 cf.10pz	1	A
24402.02	Lastrina PC 90x110 cf.10pz	1	A
24402.03	Lastrina PC 50x105 cf.10pz	1	A
24402.05	Lastrina PC 85x102 cf.10pz	1	A
24402.06	Lastrina PC 53x104 cf.10pz	1	A
24402.09	Lastrina PC 55x105 cf.10pz	1	A
24402.10	Lastrina PC 55x107 cf.10pz	1	A
24402.11	Lastrina PC 47x107 cf.10pz	1	A
24402.12	Lastrina PC 46x105 cf.10pz	1	A
24402.13	Lastrina PC 47x110 cf.10pz	1	A
24402.16	Lastrina PC 44x107 cf.10pz	1	A
24402.17	Lastrina PC 50x117 cf.10pz	1	A
24402.20	Lastrina PC 47x104 cf.10pz	1	A
24402.22	Lastrina PC 41,5x90 cf.10pz	1	A
24402.23	Lastrina PC 50x110 cf.10pz	1	A
24402.24	Lastrina PC 66x110 cf.10pz	1	A
24402.25	Lastrina PC 63x103 cf.10pz	1	A
24402.26	Lastrina PC 63x110 cf.10pz	1	A
24402.29	Lastrina PC 53x103 cf.10pz	1	A
24402.31	Lastrina PC 51x108 cf.10pz	1	A
24402.32	Lastrina PC 73x117 cf.10pz	1	A
24402.33	Lastrina PC 105x115 cf.10pz	1	A
24402.34	Lastrina PC 92x115 cf.10pz	1	A
24402.35	Lastrina PC 85,5x113,5 cf.10pz	1	A
24402.37	Lastrina PC 89x106 cf.10pz	1	A
24402.39	Lastrina PC 97x110 cf.10pz	1	A
24402.40	Lastrina PC 100x110 cf.10pz	1	A
24402.42	Lastrina PC 100x120 cf.10pz	1	A
24402.44	Lastrina PC 114x134 cf.10pz	1	A
24402.45	Lastrina PC 120x130 cf.10pz	1	A



CE EN 166:2001 S

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24402.46	Lastrina PC 93x105 cf.10pz	1	A
24402.47	Lastrina PC 160x120 cf.10pz	1	A
24402.48	Last. PC sagomata 122x101 cf.10pz	1	A
24402.49	Lastrina PC 90x148 cf.10pz	1	A
24402.51	Lastrina PC 120x146 cf.10pz	1	A
24402.52	Lastrina PC 118x137 cf.10pz	1	A
24402.54	Lastrina PC 63x105 cf.10pz	1	A
24402.56	Lastrina PC 104x115 cf.10pz	1	A
24402.59	Lastrina PC 110x115 cf.10pz	1	A
24402.60	Last. PC sagomata 89x142 cf.10pz	1	A
24402.63	Lastrina PC 42,5x102 cf.10pz	1	A
24402.64	Lastrina PC 97x118 cf.10pz	1	A
24402.65	Lastrina PC 86x122 cf.10pz	1	A
24402.69	Lastrina PC 76x117 cf.10pz	1	A
24402.71	Lastrina PC 120x138 cf.10pz	1	A
24402.74	Lastrina PC 98x123 cf.10pz	1	A
24402.75	Lastrina PC 106x125 cf.10pz	1	A
24402.93	Last. PC sagomata x 9002 cf.10pz	1	A

VETRI E LASTRINE DI PROTEZIONE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24409.01	Vetro inattinico 75x98 DIN 9	100	A
24410.01	Vetro inattinico 75x98 DIN 10	100	A
24411.01	Vetro inattinico 75x98 DIN 11	100	A
24412.01	Vetro inattinico 75x98 DIN 12	100	A
24413.01	Vetro inattinico 75x98 DIN 13	100	A
24409.02	Vetro inattinico 90X110 DIN 9	100	A
24410.02	Vetro inattinico 90X110 DIN 10	100	A
24411.02	Vetro inattinico 90X110 DIN 11	100	A
24412.02	Vetro inattinico 90X110 DIN 12	100	A
24413.02	Vetro inattinico 90X110 DIN 13	100	A
24409.03	Vetro inattinico 50X105 DIN 9	100	A
24410.03	Vetro inattinico 50X105 DIN 10	100	A
24411.03	Vetro inattinico 50X105 DIN 11	100	A
24412.03	Vetro inattinico 50X105 DIN 12	100	A
24413.03	Vetro inattinico 50X105 DIN 13	100	A

Materiale Vetro inattinico
Spessore 3 mm

CE EN 166 EN 169

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24429.01	Vetro inattinico specchiato gold 75x98 DIN 9	100	A
24430.01	Vetro inattinico specchiato gold 75x98 DIN 10	100	A
24431.01	Vetro inattinico specchiato gold 75x98 DIN 11	100	A
24432.01	Vetro inattinico specchiato gold 75x98 DIN 12	100	A
24433.01	Vetro inattinico specchiato gold 75x98 DIN 13	100	A
24429.02	Vetro inattinico specchiato gold 90X110 DIN 9	100	A
24430.02	Vetro inattinico specchiato gold 90X110 DIN 10	100	A
24431.02	Vetro inattinico specchiato gold 90X110 DIN 11	100	A
24432.02	Vetro inattinico specchiato gold 90X110 DIN 12	100	A
24433.02	Vetro inattinico specchiato gold 90X110 DIN 13	100	A
24429.03	Vetro inattinico specchiato gold 50X105 DIN 9	100	A
24430.03	Vetro inattinico specchiato gold 50X105 DIN 10	100	A
24431.03	Vetro inattinico specchiato gold 50X105 DIN 11	100	A
24432.03	Vetro inattinico specchiato gold 50X105 DIN 12	100	A
24433.03	Vetro inattinico specchiato gold 50X105 DIN 13	100	A



Materiale Vetro specchiatura gold
Spessore 3 mm

CE EN 166 EN 169

CALOTTE E SCHERMI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24002	Semicalotta c/testiera per schermi ottici	1	A

Chiusura Cremagliera con 3 posizionamenti

Accessori Fascia antisudore

CE EN 166 EN 1731 F



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24003	Calotta c/testiera per schermi ottici	1	A

Chiusura Cremagliera con 3 posizionamenti

Accessori Fascia antisudore

CE EN 166 EN 1731 F



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24008	Bordatura per schermi ottici da elmetto	1	A

Molla sul retro per una perfetta tenuta in sede

5 punti di aggancio per lo schermo ottico

Ribaltabile 90° con 2 posizionamenti

CE EN 166 3B EN 1731 F

CALOTTE E SCHERMI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24006	Schermo + mentoniera per 24002 e 24003	1	R

Materiale visore Policarbonato

Materiale protezione mento ABS

CE EN 166:2001



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24011	Schermo ottico piano 300x200x1	1	A
24012.1	Schermo ottico piano 395x200x1	1	A
24012.2	Schermo ottico curvo 395x240x2	1	A

Schermi ottici per calotte **24002**, **24003** e bordatura **24008**

Materiale Policarbonato

CE 24011 - 24012.1 EN 166 1B 24012.2 EN 166 - EN 170



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24018.5	Schermo ottico verde DIN 5 395X240X2	1	A

Schermi ottici per calotte **24002**, **24003** e bordatura **24008**

Materiale Policarbonato DIN 5

CE EN 169 5 / EN 166

**PROCESSI DI
SALDATURA**



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24032TT	Occhiale coppe alluminio 717G lenti temperate	12	A
24400.50	Lenti vetro trasparente Ø50 mm	10	A

Lente Vetro trasparente

Peso 88 gr

24032TP	Occhiale coppe alluminio 717G lenti PC	12	A
24403.50	Lenti policarbonato trasparente Ø50 mm	10	A

Lente Vetro trasparente

Peso 75 gr

CE EN 166 EN 169



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24032V5	Occhiale coppe alluminio 717G lenti verdi DIN 5	12	A
24405.50	Lenti vetro verde Ø50 mm DIN 5	10	A

Lente Vetro verde

Peso 88 gr

CE EN 166 EN 169



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24034V	Occhiale a doppia coppa lenti verdi DIN 5	20	A
24403.50	Lenti policarbonato trasparente Ø50 mm	10	A
24405.50	Lenti vetro verde Ø50 mm DIN 5	10	A

Lente Vetro verde DIN 5

Peso 78 gr

CE EN 166 EN 169



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24036TT	Occhiale coppe morbide lenti temperate	15	A
24400.50	Lenti vetro trasparente Ø50 mm	10	A

Lente Vetro trasparente (cod. 24400.50 24403.50)

Peso 95 gr

24036TP	Occhiale coppe morbide lenti PC	15	A
24403.50	Lenti policarbonato trasparente Ø50 mm	10	A

Lente CR39 trasparente (cod. 24403.50)

Peso 55 gr

CE EN 166 EN 169



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24036V5	Occhiale coppe morbide lenti verdi DIN 5	15	A
24405.50	Lenti vetro verde Ø 50 mm DIN 5	10	A
Lente	Vetro verde		
Peso	88 gr		
EN 166 EN 169			



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24040T	Occhiale a mascherina	10	A
Lente	Policarbonato trasparente		
Peso	73 gr		
EN 166			



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24042	Occhiale a mascherina antiappannante	10	A
Lente	Policarbonato trasparente		
Peso	75 gr		
EN 166 EN 170			



Occhiale fornito con astine ed elastico

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24044	Occhiale Softpad	10	A
Lente	Policarbonato trasparente		
Peso	30 gr		
EN 166			



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24050TA	Occhiale 460 mascherina antigraf. + antiappan.	10	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 155 gr

CE EN 166



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24074	Occh. lente ribalt.verde DIN 5 50x105 (51x108)	10	A
24402.03	Lastrina PC 50x105 cf.10 pz.	10	A

Lente Vetro verde DIN 5 50X105 mm

Peso 110 gr

CE EN 166 EN 169 EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24072P	Occhiale saldatore lenti ribaltabili	12	A
24403.50	Lenti policarbonato trasparente Ø50 mm	10	A
24405.50	Lenti vetro verde Ø50 mm DIN 5	10	A

Lente Vetro trasparente Ø50 mm + lenti verdi DIN 5

Peso 144 gr

CE EN 166 EN 169 EN 175



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24130T	Occhiale monolente 580 con elastico + stanghette	12	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 25 gr

CE EN 166



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24076T	Occhiale monolente trasparente	12	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 30 gr

CE EN 166



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24090T	Occhiale monolente in policarbonato	12	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 30 gr

CE EN 166



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24107.5	Occhiale 5X7 lente verde DIN 5	10	A

Lente Lente antigraffio verde DIN 5

Peso 37 gr

CE EN 166 EN 169 EN 175



SOVRAPPONIBILE

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24107T	Occhiale 5X7 lente trasparente	10	A

Lente Policarbonato trasparente antigraffio

Peso 37 gr

CE EN 166

OCCHIALI GEMINI



OTTIMO DESING
Protezione 100% del viso

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24068TP	Occhiale GEMINI 2080 lenti policarb. trasp.	10	A
24068TPL	Lenti in policarbonato trasp. GEMINI 2080	1	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 44 gr

CE EN 166



OTTIMO DESING
Protezione 100% del viso

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24068TT	Occhiale GEMINI 2081 lenti vetro temperato	10	A
24068TTL	Lenti in vetro temperato GEMINI 2081	1	A

Lente Vetro temperato trasparente

Peso 60 gr

CE EN 166



OTTIMO DESING
Protezione 100% del viso

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24068V	Occhiale GEMINI 2084 lenti vetro verde DIN 5	10	A
24068VL	Lenti in vetro verde DIN 5 GEMINI 2084	1	A

Lente Vetro verde DIN 5

Peso 60 gr

CE EN 166 EN 169

OCCHIALI UNISTAR



Stanghette regolabili

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24064TP	Occhiale UNISTAR lenti policarb. trasparente	10	A
24064TPL	Lenti in policarb. trasparente UNISTAR 2092	1	A

Lente Policarbonato trasparente

Peso 42 gr

CE EN 166



Stanghette regolabili

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24064TT	Occhiale UNISTAR lenti vetro temperato	10	A
24064TTL	Lenti in vetro temperato UNISTAR 2092	1	A

Lente Vetro temperato trasparente

Peso 53 gr

CE EN 166



Stanghette regolabili

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24064V	Occhiale UNISTAR lenti vetro verde DIN 5	10	A
24064VL	Lenti in vetro verde DIN 5 UNISTAR 2092	1	A

Lente Vetro verde DIN 5

Peso 53 gr

CE EN 166 EN 169

TENDE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24534.A	Pannello c/ruote (L)2,0x(H)2,0 arancio DIN 5.5	1	A
24534.V9	Pannello c/ruote (L)2,0x(H)2,0 verde DIN 9	1	A

Note	Pann. con 4 ruote di cui 2 con freno - Tende incluse
Materiale	Pvc arancione DIN 5,5 - Verde DIN 9 - Spessore 0,45 mm
Misure	2 Tende (L)1,4x(H)1,6 mt + Telaio completo (L)2,0x(H)2,0 mt

CE EN 25980



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24538.A	Pann. c/ruote+ante (L)4,0x(H)2,0 arancio DIN 5.5	1	A
24538.V9	Pann. c/ruote+ante (L)4,0x(H)2,0 verde DIN 9	1	A

Note	Pannello con 4 ruote di cui 2 con freno, 2 ante mobili. Tende incluse.
Materiale	Pvc arancione DIN 5,5 - Verde DIN 9 - Spessore 0,45mm
Misure	3 Tende (L)1,4x(H)1,6 mt + Telaio completo (L)4,0x(H)2,0 mt

CE EN 25980



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24562	Tenda protettiva agenti atmosferici	1	R

Note	Struttura in tubo di acciaio zincato Ø25 mm e attacchi a terra, impermeabile e insensibile all'acqua protegge i dispositivi dall'acqua e del vento.
-------------	---

Materiale	Tela di pvc grigio alluminio
Misure	2,0x2,0x2,0 mt

TENDE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24502.A	Striscia arancione (L)0,57x(H)1,8 mt (cf.4 Pz)	1	R

Materiale Pvc arancione DIN 5,5 - Spessore 1,0 mm
Confez. 4 strisce sormontate per una lunghezza di 1,8 mt.

CE EN 25980

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24516.A	Tenda arancione con ganci (L)1,4x(H)1,6 mt	1	A
24517.A	Tenda arancione con ganci (L)1,4x(H)1,8 mt	1	A
24518.A	Tenda arancione con ganci (L)1,4x(H)2,0 mt	1	A
24516.V9	Tenda verde DIN 9 con ganci (L)1,4x(H)1,6 mt	1	A
24517.V9	Tenda verde DIN 9 con ganci (L)1,4x(H)1,8 mt	1	A
24518.V9	Tenda verde DIN 9 con ganci (L)1,4x(H)2,0 mt	1	A

Materiale Pvc arancione DIN 5,5 - Verde DIN 9 - Spessore 0,45mm

CE EN 25980



Bordatura su quattro lati



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
24530.A	Pannello (L)2.0x(H)2.0 mt completo di tenda	1	A
24530.TA	Tenda ricambio (L)2,0x(H)1,70 mt arancione	1	A
24530.V9	Pannello (L)2.0x(H)2.0 mt completo di tenda	1	A
24530.TV9	Tenda ricambio (L)2.0X(H)1.70 verde DIN 9	1	A

Materiale Pvc arancione DIN 5,5 - verde DIN 9 0,45mm
Misura Tenda (L)2,0x(H)1,70 mt - Telaio completo (H)2,0x(L)2,0 mt

CE EN 25980



GREMBIULI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29006.L	Grebiule crosta 60x90 lacci in pelle	10	A
29006R.L	Grebb. crosta 60x90 lacci in pelle + rinforzo 25x45	10	A

Note Lacci in pelle crosta

Materiale Pelle crosta naturale



CLASSE 2 A1+A2



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29030.L	Grebiule crosta 60x90 lacci in pelle	10	A
29030R.L	Grebb. crosta 60x90 lacci in pelle + rinf. 25x45	10	A

Note Lacci in pelle crosta

Materiale Pelle crosta naturale marrone



CLASSE 2 A1+A2



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29032.L	Grebiule in crosta 60x90 allacc. incrociata	10	A
29032R.L	Grebb. in crosta 60x90 allacc. incrociata + rinf.	10	A

Note Tasca centrale 16x14 cm - Lacci in nastro di cotone

Materiale Pelle crosta marrone



CLASSE 2 A1+A2

GREMBIULI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
28850	Grebiule cotone jeans 60x90 con tasca	1	A

Note Tasca centrale 28x19 cm - Lacci in cotone jeans

Materiale 100% cotone jeans 14 once



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29226.L	Grebiule 12082 cotone ignifugo 60x90	1	A
29226.XL	Grebiule 12082 cotone ignifugo 70x100	1	A
29227.L	Grebiule 12086 cotone ignif. rinforz. 60x90	1	A

Note Lacci cotone ignifugo - rinforzo pelle crosta 35x60

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29020.L	Grebiule fiore giallo 60x90	15	A

Note Lacci cotone ignifugo

Materiale Pelle fiore bovina giallo



EN ISO 11611



CLASSE 2 A1

Anti olio

GREMBIULI - GIACCHE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29102	Giacca crosta naturale	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

Taglie M - L - XL - XXL - 3XL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29114	Giacca crosta marrone dorso cotone	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

Taglie M - L - XL - XXL - 3XL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29116	Giacca pelle fiore giallo	1	A
29118	Giacca pelle fiore giallo dorso cotone ignifugo	1	A

Materiale Pelle fiore bovina gialla

Taglie M - L - XL - XXL - 3XL



MANICHE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29070.L	Maniche crosta polsino elasticizzato L cm.45	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

Taglia Unica



CLASSE 2 A1+A2



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29070.XXL	Maniche crosta lacci in pelle superiore L cm.60	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

Taglia Unica



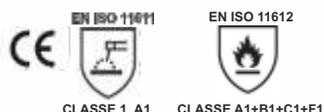
CLASSE 2 A1+A2



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29232	Maniche 12070 in cotone ignifugo 50 cm	1	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq

Taglia Unica



CLASSE 1 A1

CLASSE A1+B1+C1+F1

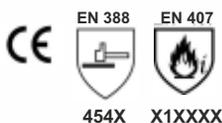


Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29236.35	Manica ambidestra in Spandex 13 cm 35	1	A

Materiale HSCY / HPPF / ELASTAN

Misura 35 cm

NB: La vendita fa riferimento ad un pezzo



454X

X1XXXX

CUFFIE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29204	Cuffia 12063 Cotone Ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq

Taglia Unica



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29206	Cuffia 12064 Cotone Ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq

Taglia Unica



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29208	Cuffia 12065 Cotone Ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq

Taglia Unica



Possibilità di utilizzare la cuffia con o senza patta nucale



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29210	Cuffia 12066 Cotone Ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq

Taglia Unica



CUFFIE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29212	Cuffia 12068 cotone ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq
Taglia Unica



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29214	Cuffia 12069 cotone ignifugo	5	A

Materiale Cotone verde 100% con trattamento ignifugo 340 g/mq
Taglia Unica



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29202	Cuffia cotone blu	5	A

Materiale Cotone 100%
Taglia Unica



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
30016	Cappellino a bandana	50	R

Materiale Cotone 100%
Taglia Unica
Colori Nero - Blu Navy - Arancione - Rosso - Rosa - Verde Militare



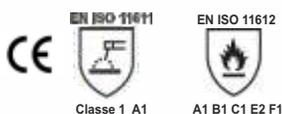
Personalizzabile

ABBIGLIAMENTO IGNIFUGO EFESTO



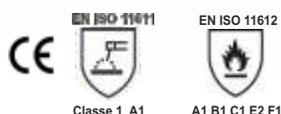
Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29612ON	Tuta EFESTO per saldatori	1	A

Materiale Cotone ignifugo
Taglia da S a 4XL



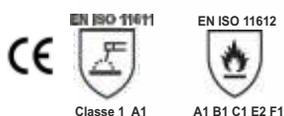
Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29614ON	Pantalone EFESTO per saldatori	1	A

Materiale Cotone ignifugo
Taglia da S a 4XL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29613ON	Giubbino EFESTO per saldatori	1	A

Materiale Cotone ignifugo
Taglia da S a 4XL



ABBIGLIAMENTO IGNIFUGO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29602	Tuta welding Marte	1	A

Materiale 100% Cotone blu con trattamento ignifugo 320 gr/mq

Taglia da 44 a 64



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29604	Pantalone welding Marte	1	A

Materiale 100% Cotone blu 100% con trattamento ignifugo 320 gr/mq

Taglia da 44 a 64



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29603	Giubbino welding Marte	1	A

Materiale 100% Cotone blu con trattamento ignifugo 320 g/mq

Taglie da 44 a 64

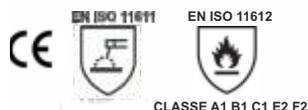


ABBIGLIAMENTO IGNIFUGO



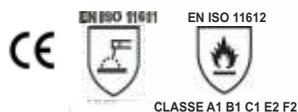
Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29623	Giubbino blu 34 per saldatori	1	A

Materiale 100% Cotone blu con trattamento ignifugo 295 gr/mq
Taglia da S a XXXL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29624	Pantalone blu 34 per saldatori	1	A

Materiale 100% Cotone blu con trattamento ignifugo 295 gr/mq
Taglia da S a XXXL



CUSCINI E GINOCCHIERE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
28916	Cuscino in pelle crosta naturale 40x40	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

Misure 400x400 mm

NO Dpi



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
28914	Ginocchiere in pelle crosta naturale	1	A

Materiale Pelle crosta naturale

NO Dpi



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
28910	Ginocchiera super gel Kp30	1	A

Materiale Guscio Pvc, Nylon, Schiuma Eva, Neoprene

CE EN 14404:2004 + A1:2010 TYPE 1 (level 0)

CALZATURE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
26110	Calzatura ONFIRE alta saldatori S3 SRC	1	A

Puntale	Acciaio
Lamina	Acciaio antiperforazione
Suola	PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico
Soletta	Soffice PU espanso
Taglia	da 39 a 48

CE EN ISO 20345 S3 SRC



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
26632	Calzatura saldatori PERSEUS B0993A S3L FO SR	1	A

Peso	560 gr
Puntale	SlimCup
Suola	STROBEL; suola iniettata AirTech monodensità
Soletta	Estraibile, anatomica, assorbente, e traspirante
Misure	da 39 a 48

CE EN ISO 20345:2022 S3L FO SR



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
29042	Ghetta in crosta chiusura a velcro cm.35	1	A

Materiale	Pelle crosta naturale
Taglia	Unica

CE CLASSE 2 A1



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
26904W	Coprilacci in pelle per scarpe	1	A

Materiale	Plastico ricoperto in pelle fiore
Misura	Universale

Protezione lacci per tutti i tipi di calzature

GUANTI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20985	Protezione dorso guanto in alluminio (1 pz.)	1	A

Materiale Alluminio

Taglia Unica

NB: La vendita fa riferimento ad un pezzo

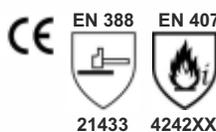


Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20192	Guanto 2 dita crosta termica	1	A

Materiale Crosta termica foderata in TNT rinf. con membrana traspirante

Misura Lunghezza 35 cm

Taglia 9 - 10



21433 4242XX

Resistente 250°C per contatto



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20104	Guanto in crosta manichetta 7 cm.	12	A

Materiale Pelle crosta bovina naturale

Taglia 10



3143X 42XX4X

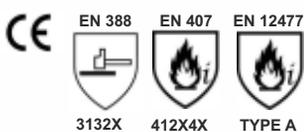
GUANTI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20105	Guanto in crosta manichetta 15 cm	12	A

Materiale Pelle crosta bovina

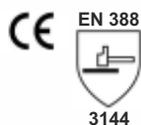
Taglia 10



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20117	Guanto crosta rinforzato sul palmo e indice	12	A

Materiale Pelle crosta bovina - dorso tessuto cotone

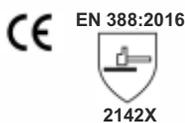
Taglia 10



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20244ON	Guanto pelle fiore bovino	12	A

Materiale Pelle fiore bovino

Taglia 8 M - 9 L - 10 XL - 11 XXL



GUANTI

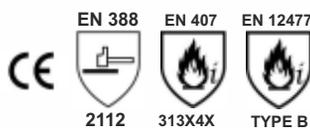


Speciale
TIG

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20266	Guanto fiore capretto manichetta 15 cm	12	A

Materiale Pelle pieno fiore di capretto pelle crosta

Taglia 9 - 10

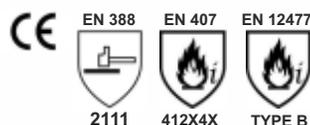


Speciale
TIG

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20266T	Guanto 126A fiore/capretto manichetta 15 cm	12	A

Materiale Pelle pieno fiore di capretto - manichetta pelle crosta

Taglia 7 - 8 - 9 - 10 - 11

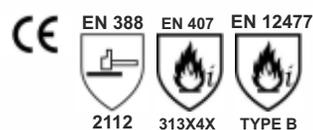


Speciale
TIG

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20268	G.to fiore capretto int. cotone manich.15 cm	12	A

Materiale Pelle pieno fiore di capretto - manichetta pelle crosta

Taglia 10



Interno in
cotone

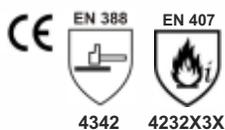
GUANTI



Resistente
fino a
250° C

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20072.28	Guanto in tessuto aramidico manichetta 7 cm	1	A
20072.38	Guanto in tessuto aramidico manichetta 15 cm	1	A
20072.48	Guanto in tessuto aramidico manichetta 28 cm	1	A

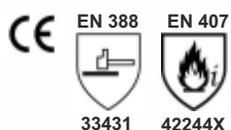
Materiale Tessuto aramidico foderato in cotone
Taglia 10



Resistente
fino a
250° C

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20076.28	Guanto tessuto aramidico allum. 280 mm	1	A
20076.38	Guanto tessuto aramidico allum. 380 mm	1	A

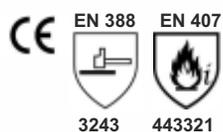
Materiale Tessuto aramidico alluminizzato
Taglia 10



Resistente
fino a
500° C

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20065.38	Guanto 3 dita tessuto aramidico	1	A

Materiale Tessuto aramidico rinforzato
Misura Lunghezza 38 cm
Taglia 10



GUANTI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20218	Guanto fiore dorso crosta manichetta 15 cm	12	A

Materiale Palmo pelle pieno fiore - dorso pelle crosta naturale

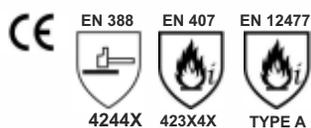
Taglia 10



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20133BR	Guanto crosta blu rinforz. manichetta 15 cm	12	A

Materiale Pelle crosta bovina blu - imbottitura in cotone

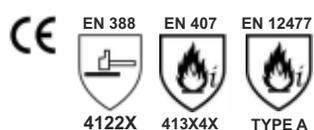
Taglia 10



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
20131R	Guanto crosta rosso manichetta 15 cm	12	A

Materiale Pelle crosta bovina rosso - imbottitura in cotone

Taglia 10



COPERTE PROTETTIVE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15110601	Coperta in pelle crosta naturale 1x1 mt	1	R
15110602	Coperta in pelle crosta naturale 2x1 mt	1	R
15110603	Coperta in pelle crosta naturale 3x1 mt	1	R
15110604	Coperta in pelle crosta naturale 2x2 mt	1	R
15110606	Coperta in pelle crosta naturale 3x2 mt	1	R

Materiale Pelle crosta naturale



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15110802	Coperta in feltro aramidico/carbonio 2x1 mt	1	A
15110804	Coperta in feltro aramidico/carbonio 2x2 mt	1	A
15110806	Coperta in feltro aramidico/carbonio 3x2 mt	1	A

Materiale Feltro aramidico e carbonio
 °C Resiste alla temperatura fino a 1000° C



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15117202	Coperta fibra di vetro/poliuretano 1 lato 2x1 mt	1	A
15117204	Coperta fibra di vetro/poliuretano 1 lato 2x2 mt	1	A
15117206	Coperta fibra di vetro/poliuretano 1 lato 3x2 mt	1	A

Materiale Fibra di vetro con spalmatura di poliuretano su un lato
 °C Resiste alla temperatura fino 700° C
Peso 650 gr mq



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15117402	Coperta fibra di vetro/poliuretano 2 lati 2x1 mt	1	A
15117404	Coperta fibra di vetro/poliuretano 2 lati 2x2 mt	1	A
15117406	Coperta fibra di vetro/poliuretano 2 lati 3x2 mt	1	A

Materiale Fibra di vetro con spalmatura di poliuretano entrambi i lati
 °C Resiste alla temperatura fino 900° C
Peso 1130 gr mq

MORSETTI MASSA ZINCATI

ONTARIO 300



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15000300	Morsetto massa in lamiera ONTARIO 300	1	A
Ciclo 35%	250 A		
Ciclo 60%	200 A		
Sez.cavo mmq	25-35		
Apertura mm	58		
 EN 60974-13			

ONTARIO 400



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15000400	Morsetto massa in lamiera ONTARIO 400	1	A
Ciclo 35%	400 A		
Ciclo 60%	300 A		
Sez.cavo mmq	50-70		
Apertura mm	73		
 EN 60974-13			

ONTARIO 600



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15000600	Morsetto massa in lamiera ONTARIO 600	1	A
Ciclo 35%	600 A		
Ciclo 60%	500 A		
Sez.cavo mmq	95		
Apertura mm	73		
 EN 60974-13			

MORSETTI MASSA ZINCATI

MIZAR 200

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15001200	Morsetto massa in lamiera MIZAR 200	1	A
Ciclo 35%	250 A		
Ciclo 60%	200 A		
Sez.cavo mmq	16-25		
Apertura mm	45		
CE EN 60974-13			

MIZAR 400

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15001400	Morsetto massa in lamiera MIZAR 400	1	A
Ciclo 35%	400 A		
Ciclo 60%	300 A		
Sez.cavo mmq	50-70		
Apertura mm	74		
CE EN 60974-13			

MIZAR 600

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15001800	Morsetto massa in lamiera MIZAR 600	1	A
Ciclo 35%	500 A		
Ciclo 60%	400 A		
Sez.cavo mmq	70-95		
Apertura mm	74		
CE EN 60974-13			

MORSETTI MASSA OTTONE

VERONA 300
ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15005300	Morsetto massa in ottone VERONA 300	1	A
	Ciclo 35%	300 A	
	Ciclo 60%	200 A	
	Sez.cavo mmq	35-50	
	Apertura mm	58	

CE BS 638.5

VERONA 400
ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15005400	Morsetto massa in ottone VERONA 400	1	A
	Ciclo 35%	400 A	
	Ciclo 60%	300 A	
	Sez.cavo mmq	50-70	
	Apertura mm	58	

CE BS 638.5

VERONA 500
ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15005500	Morsetto massa in ottone VERONA 500	1	A
	Ciclo 35%	500 A	
	Ciclo 60%	400 A	
	Sez.cavo mmq	50-70	
	Apertura mm	60	

CE BS 638.5

VERONA 600
ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15005600	Morsetto massa in ottone VERONA 600	1	A
	Ciclo 35%	600 A	
	Ciclo 60%	500 A	
	Sez.cavo mmq	70-95	
	Apertura mm	60	

CE EN 60974-13

MORSETTI MASSA A VITE

OPUS 500



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15006200	Morsetto massa in ottone OPUS 500	1	A
Ciclo 35%	600 A		
Ciclo 60%	500 A		
Sez.cavo mmq	70-95		
Apertura mm	50		

CE EN 60974-13

ALTAIR 600



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15006400	Morsetto massa in ottone ALTAIR 600	1	A
Ciclo 35%	600 A		
Ciclo 60%	500 A		
Sez.cavo mmq	70-95		
Apertura mm	40		

CE EN 60974-13

ASTRA 630



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15006500	Morsetto massa in ottone ASTRA 630	1	A
Ciclo 35%	630 A		
Ciclo 60%	550 A		
Sez.cavo mmq	70-95		
Apertura mm	35		

CE EN 60974-13

MORSETTI MASSA A VITE E MAGNETICI

RIGEL 500



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15007000	Morsetto a vite RIGEL 500	1	A

Ciclo 35% 500 A

Ciclo 60% 400 A

Sez.cavo mmq 70-95

Apertura mm 50

CE EN 60974-13

RIGEL 800



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15007200	Morsetto a vite RIGEL 800	1	A

Ciclo 35% 800 A

Ciclo 60% 600 A

Sez.cavo mmq 70-95

Apertura mm 60

CE EN 60974-13



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15008400	Morsetto massa magnetico 6.0	1	A

Ciclo 35% 500 A

Ciclo 60% 400 A

Sez.cavo mmq 50-70

Apertura mm -

CE EN 60974-13

MORSETTI MASSA ROTANTI

ALTAIR-601



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15006600	Morsetto massa in ottone ALTAIR-601	1	A
Ciclo 35%	600 A		
Ciclo 60%	500 A		
Sez.cavo mmq	70-95		
Apertura mm	40		

CE EN 60974-13

RIGEL 1000



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15007600	Morsetto massa rotante RIGEL-1000	1	A
Ciclo 35%	-		
Ciclo 60%			
Sez.cavo mmq	50 - 120		
Apertura mm	60		

CE EN 60974-13

ROTARY 600



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15008000	Morsetto magnetico ROTARY 600	1	A
Ciclo 35%	-		
Ciclo 60%	600 A		
Sez.cavo mmq	70		
Apertura mm	85		

CE EN 60974-13

MORSETTI BATTERIA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15010200	Set morsetto batteria 200 A ramato	1	A
Sez.cavo	Massima 25 mmq		
Spunto	650 A		
Misura	173x80		



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1501060R	Pinza rossa isolata per alimentazione batteria	1	A
1501060N	Pinza nera isolata per alimentazione batteria	1	A
Sez.cavo	Massima 25 mmq		
Spunto	650 A		
Misura	173x80		



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1501080R	Pinza rossa isolata per alimentazione batteria	1	A
1501080N	Pinza nera isolata per alimentazione batteria	1	A
Sez.cavo	Massima 35 - 50 mmq		
Spunto	850 A		
Misura	200x110		



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1501100R	Pinza rossa isolata per alimentazione batteria	1	A
1501100N	Pinza nera isolata per alimentazione batteria	1	A
Sez.cavo	Massima 50 - 70 mmq		
Spunto	1000 A		
Misura	230x115		

KIT MASSA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15401623	Cavo massa 16mmq x 3 Conn.25+MIZAR200	1	R
15402202	Cavo massa 25mmq x 2 Conn.25+MIZAR200	1	R
15402204	Cavo massa 25mmq x 4 Conn.25+MIZAR200	1	R
15402403	Cavo massa 25mmq x 3 Conn.50+MIZAR200	1	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15403203	Cavo massa 25mmq x 3 Conn.50 +ONTARIO400	1	R
15403204	Cavo massa 25mmq x 4 Conn.50 +ONTARIO400	1	R
15406804	Cavo massa 35mmq x 4 Conn.50 +ONTARIO400	1	R
15408204	Cavo massa 50mmq x 3 Conn.50 +ONTARIO400	1	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15408304	CAVO MASSA 50mmq x 4 Conn.50 +ONTARIO600	1	R
15413204	CAVO MASSA 70mmq x 4 Conn.70 +ONTARIO600	1	R

N.B. Disponibili in qualsiasi sezione e lunghezza



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15406014	Cavo massa 35mmq x 4 Conn.50 +VERONA400	1	R
15408402	Cavo massa 50mmq x 4 Conn.50 +VERONA400	1	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15408404	Cavo massa 50mmq x 4 Conn.50 +VERONA600	1	R
15408405	Cavo massa 50mmq x 5 Conn.50 +VERONA600	1	R
15411804	Cavo massa 70mmq x 4 Conn.70 +VERONA600	1	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15413404	CAVO MASSA 70mmq x 4 Conn.70 + RIGEL500	1	R
15413405	CAVO MASSA 70mmq x 5 Conn.70 + RIGEL500	1	R

KIT BATTERIA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15491503	Kit batteria 3+3 25 mmq morsetto CB650	1	R
15491504	Kit batteria 4+4 25 mmq morsetto CB650	1	R
15491505	Kit batteria 5+5 25 mmq morsetto CB650	1	R
15491805	Kit batteria 4+4 35 mmq morsetto CB850	1	R

N.B. Disponibili in qualsiasi sezione e lunghezza

PINZE PORTA ELETTRODO

TEKNICA 200



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15020300	Pinza porta elettrodo TEKNICA 200	1	A

Ciclo 35%	200 A
Ciclo 60%	150 A
Sez.cavo mmq	Max 25
Ø Elettrodo mm	3,2

CE EN 60974 - 11 - Classe B

PRECISA 200



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15022200	Pinza porta elettrodo PRECISA 200	1	A

Ciclo 35%	200 A
Ciclo 60%	150 A
Sez.cavo mmq	Max 25
Ø Elettrodo mm	3,2

CE EN 60974 - 11 - Classe B

PRECISA 300



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15022300	Pinza porta elettrodo PRECISA 300	1	A

Ciclo 35%	250 A
Ciclo 60%	200 A
Sez.cavo mmq	Max 35
Ø Elettrodo mm	2,5 - 4,0

CE EN 60974 - 11 - Classe B

PRECISA 500



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15022500	Pinza porta elettrodo PRECISA 500	1	A

Ciclo 35%	300 A
Ciclo 60%	250 A
Sez.cavo mmq	Max 70
Ø Elettrodo mm	4,0 - 6,3

CE EN 60974 - 11 - Classe B

PINZE PORTA ELETTRODO

MAGNUM 400



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15023400	Pinza porta elettrodo MAGNUM 400	1	A

Ciclo 35%	250 A
Ciclo 60%	200 A
Sez.cavo mmq	Max 35
Ø Elettrodo mm	2,5 - 4,0

CE EN 60974 - 11 - Classe B

MAGNUM 600



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15023600	Pinza porta elettrodo MAGNUM 600	1	A

Ciclo 35%	400 A
Ciclo 60%	300 A
Sez.cavo mmq	Max 70
Ø Elettrodo mm	4,0 - 6,3

CE EN 60974 - 11 - Classe B

MINOR 400



Classe A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15024400	Pinza porta elettrodo MINOR 400	1	A

Ciclo 35%	300 A
Ciclo 60%	250 A
Sez.cavo mmq	Max 50
Ø Elettrodo mm	5,0

CE EN 60974 - 11

PINZE PORTA ELETTRODO

KRAFT 300



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15021300	Pinza porta elettrodo KRAFT 300	1	A
Ciclo 35%	250 A		
Ciclo 60%	200 A		
Sez.cavo mmq	Max 35		
Ø Elettrodo mm	2,5 - 4,0		

CE EN 60974 - 11 - Classe B

KRAFT 500



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15021500	Pinza porta elettrodo KRAFT 500	1	A
Ciclo 35%	300 A		
Ciclo 60%	250 A		
Sez.cavo mmq	Max 70		
Ø Elettrodo mm	4,0 - 6,3		

CE EN 60974 - 11 - Classe B

MAGNUM 400 ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1502340V	Pinza porta elettrodo MAGNUM 400 ORIGINAL	1	A
Ciclo 35%	250 A		
Ciclo 60%	200 A		
Sez.cavo mmq	Max 35		
Ø Elettrodo mm	2,5 - 4,0		

CE EN 60974 - 11 - Classe B

MAGNUM 600 ORIGINAL



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1502360V	Pinza porta elettrodo MAGNUM 600 ORIGINAL	1	A
Ciclo 35%	400 A		
Ciclo 60%	300 A		
Sez.cavo mmq	Max 70		
Ø Elettrodo mm	4,0 - 6,3		

CE EN 60974 - 11 - Classe B

KIT PINZA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15431203	Cavo pinza 25mmq x 3mt+Conn25+Teknica 200	1	A
15431204	Cavo pinza 25mmq x 4mt+Conn25+Teknica 200	1	A
15431205	Cavo pinza 25mmq x 5mt+Conn25+Teknica 200	1	A

Pinza Portaelettrodo Teknica 200

Attacco Connettore maschio 10-25

Sez.cavo 25mmq

CE EN 60974 - 11 Classe B



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15433604	Cavo pinza 35mmq x 4mt+Conn50+Precisa 300	1	A
15433605	Cavo pinza 35mmq x 5mt+Conn50+Precisa 300	1	A
15435204	Cavo pinza 50mmq x 4mt+Conn50+Precisa 300	1	A
15435205	Cavo pinza 50mmq x 5mt+Conn50+Precisa 300	1	A

Pinza Porta elettrodo Precisa 300

Attacco Connettore maschio 35-50

CE EN 60974 - 11 Classe B

DISPONIBILI ALTRE TIPOLOGIE SU RICHIESTA

CAPICORDA E CONNETTORI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15043500	Capocorda ottone nichel 70mmq foro 17mm	1	A

CE EN 61238-1



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15043000	Capocorda ottone nichel 16mmq foro 10,5mm	1	A
15043100	Capocorda ottone nichel 25mmq foro 10,5mm	1	A
15043300	Capocorda ottone nichel 35mmq foro 14mm	1	A
15043400	Capocorda ottone nichel 50mmq foro 14mm	1	A

CE EN 61238-1



15040000 Riduzione maschio 25 femmina 35

CE EN 60974-12



15040020 Doppia riduzione maschio 35 femmina 25-35

CE EN 60974-12

CAPICORDA E CONNETTORI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15041600	Connettore maschio 10-25mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15041700	Connettore maschio 35-50mm	1	A
15041800	Connettore maschio 50-70mm	1	A
15041900	Connettore maschio 70-95mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15042000	Connettore femmina 10-25mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15042100	Connettore femmina 35-50mm	1	A
15042200	Connettore femmina 50-70mm	1	A
15042300	Connettore femmina 70-95mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15040200	Pres a pannello maschio 10-25mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15040300	Pres a pannello maschio 35-50mm	1	A
15040400	Pres a pannello maschio 70-95mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15040500	Pres a pannello femmina 10-25mm	1	A

 EN 60974-12



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15040600	Pres a pannello femmina 35-50mm	1	A
15040700	Pres a pannello femmina 70-95mm	1	A

 EN 60974-12

CAVI IN RAME E KIT SALDATURA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15060800	Cavo PVC mmq 10	100	R
15061000	Cavo PVC mmq 16	100	R
15061200	Cavo PVC mmq 25	100	R
15061400	Cavo PVC mmq 35	100	R
15061600	Cavo PVC mmq 50	100	R
15061800	Cavo PVC mmq 70	50	R
15062000	Cavo PVC mmq 95	50	R
15062200	Cavo PVC mmq 120	50	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15063800	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 10	100	R
15064000	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 16	100	R
15064200	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 25	100	R
15064400	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 35	100	R
15064600	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 50	100	R
15064800	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 70	50	R
15065000	Cavo GOMMA HAR-H01N2-D mmq 95	50	R



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15480800	Kit 16 mmq 3+2 Conn.25+Tecnika 200+Mizar 150	1	R
15480900	Kit 25 mmq 3+2 Conn.25+Tecnika 200+Mizar 200	1	R
15481000	Kit 25 mmq 3+2 Conn.50+Tecnika 200+Mizar 200	1	R
15481200	Kit 25 mmq 4+3 Conn.50+Tecnika 200+Mizar 200	1	R

N.B. Disponibili in qualsiasi sezione e lunghezza

STRUMENTI DI MISURA E UTILITY



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
15120501	Martellina piccola manico in legno	1	A

Martellina con manico in legno per la rimozione delle scorie di saldatura.



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
15120516	Martellina manico in ferro e imp. in plastica	1	A

Martellina con manico di ferro per la rimozione delle scorie di saldatura.



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
15121000	Spazzola plastica combinata	1	A

Spazzola combinata per la rimozione delle scorie e la pulitura dei cordoni di saldatura.



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1512120A	Spazzola acciaio ottonato dorso acciaio	1	A

Spazzola per la pulitura dei cordoni di saldatura.



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1512140A	Spazzola legno 4 ranghi acciaio	1	A

Spazzola per la pulitura dei cordoni di saldatura.

STRUMENTI DI MISURA E UTILITY



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15250000	Adattatore rochetto metallico	1	A

Adattatore per bobine in ferro senza frame interno con diametro interno da 180 mm.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15131800	Calibro per misure di allineamento	1	A

Misura la lunghezza della gamba del raccordo e la dimensione della gola di saldatura. Profondità di taglio, angolo di preparazione e disallineamento.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15101000	Feltrino pulisci filo MIG	10	A

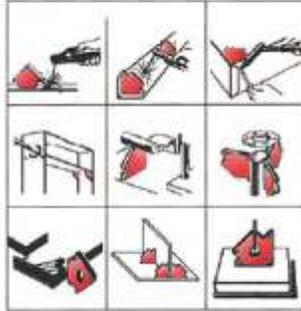
Dispositivo per la pulizia del filo di saldatura. Permette la rimozione di impurità dal filo di saldatura.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15131200	Pinza multiuso	1	A

Questo utensile permette molteplici utilizzi come: spellatura del cavo, taglio, bloccaggio e sbloccaggio delle punte guida filo, dei diffusori e degli ugelli. Inoltre può essere utilizzata per rimuovere gli spruzzi di saldatura.

UTILITY



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15132602	Posizionatore magnetico 57x57mm	1	A
15132604	Posizionatore magnetico 92x92mm	1	A
15132606	Posizionatore magnetico 116x116mm	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15132620	Portatorcia MIG magnetico	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
15132630	Portatorcia TIG magnetico	1	A

TRACCIATURA

PUNTA REVERSIBILE



2 mm
4 mm

PENNARELLO A10

La rapida essiccazione della vernice Greenlabel® di questo pennarello è formulata per lavorare in ambienti industriali difficili. Permanente praticamente su tutte le superfici, compreso metallo, plastica, vetro, gomma, ceramica e altro. I colori risaltano bene anche quando viene utilizzato su superfici scure. La punta reversibile (tonda o a spatola) è progettata per resistere a ripetitive marcature industriali. Riscrive rapidamente anche quando viene lasciato senza tappo.

Descrizione *Cf.* *Classe disp.*

Pennarello marker A10 10 ml 12 A

Cod.

10099310 Giallo		10099313 Nero		10099316 Viola	
10099311 Rosso		10099314 Oro		10099317 Verde scuro	
10099312 Verde chiaro		10099315 Arancio		10099318 Argento	
10099319 Rosa		10099322 Bianco			
10099320 Blu					
10099321 Marrone					

PUNTA REVERSIBILE



3 mm
5 mm

PENNARELLO A20

La vernice priva di xilene Greenlabel® di questo pennarello è progettata per alte prestazioni. I pennarelli A20 sono stati testati e approvati per l'uso in impianti industriali, non solo perché sono più sicuri ma perché sono una scelta più intelligente. La vernice asciuga più velocemente, è resistente alle intemperie e all'acqua ed è impermeabile alla maggior parte degli olii industriali e solventi. La punta di questo pennarello non solo è sostituibile, ma anche reversibile. L'utente può scegliere tra la punta normale o quella a spatola più ampia per ulteriori opzioni di scrittura.

Descrizione *Cf.* *Classe disp.*

Pennarello marker A20 13 ml 12 A

Cod.

10099330 Nero		10099333 Giallo		10099336 Argento	
10099331 Bianco		10099334 Verde		10099337 Oro	
10099332 Rosso		10099335 Blu			

TRACCIATURA



GESSI

Gesso lavagna colore bianco per marcature su metalli, legno e grafite.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099362	Gesso quadro cf.36 pz	1	A



SOAPSTONE

Marcatore in steatite di colore bianco. Indicato per marcature su metalli, legno ecc. Resiste a temperature elevate, agli acidi e all'acqua, Ottima definizione del tratto, non sbriciola e non sporca le mani.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099366	Steatite 10x10x100 cf.50 pz	1	A



MARCATORI A SFERA

Marcatori a vernice con punta a sfera. Indicato per marcature su metalli.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099301	Marcatore a sfera STYLMARK bianco	1	A
10099302	Marcatore a sfera STYLMARK giallo	1	A
10099303	Marcatore a sfera STYLMARK rosso	1	A

Materiale	Vernice con assenza di xilene
Uso	da - 20 °C a 70 °C
°C	Resiste alla temperatura di 200 °C

SPRAY PER SALDATURA



ANTISPRUZZI CERAMICO

Prodotto a base di polimeri sintetici filmogeni che grazie alle loro specifiche proprietà, impediscono il grippaggio delle gocce di saldatura a qualsiasi supporto. Inoltre il film impedisce la formazione di ossidi ed eventuali corrosioni da parte di agenti chimici. È idoneo per saldature autogene, elettriche ed a base di gas inerti. Il composto è privo di sostanze siliconiche.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099101	Antispruzzi ceramico W508 400ml	12	A



ANTISPRUZZI PER SALDATURE

Prodotto a base di polimeri sintetici filmogeni che grazie alle loro specifiche proprietà, impediscono il grippaggio delle gocce di saldatura a qualsiasi supporto. Inoltre il film impedisce la formazione di ossidi ed eventuali corrosioni da parte di agenti chimici. È idoneo per saldature autogene, elettriche ed a base di gas inerti. Il composto è privo di sostanze siliconiche.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099104	Antispruzzi per saldature 400 ml	12	A



ANTISPRUZZI PER SALDATURE BASE ACQUA

Prodotto a base di polimeri sintetici filmogeni emulsionanti in acqua che, grazie alle loro specifiche proprietà, impediscono il grippaggio delle gocce di saldatura a qualsiasi supporto. Il film inoltre impedisce la formazione di ossidi ed eventuali corrosioni da parte di agenti chimici. Si può utilizzare per saldature autogene, elettriche e a base di gas inerti.

Il prodotto possiede un'altissima resa, è privo di sostanze siliconiche e non contiene solventi o quant'altro di nocivo per la salute dell'uomo. È sufficiente pochissimo prodotto per ottenere il risultato desiderato.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099106	Antispruzzi per sald. base acqua 500 ml	25	A



MIGPASTE - PASTA PROTETTIVA PER SALDATURA

Prodotto a base di polimeri sintetici filmogeni emulsionanti in acqua che, grazie alle loro specifiche proprietà, impediscono il grippaggio delle gocce di saldatura a qualsiasi supporto. Il film inoltre impedisce la formazione di ossidi ed eventuali corrosioni da parte di agenti chimici. Si può utilizzare per saldature autogene, elettriche e a base di gas inerti.

Il prodotto possiede un'altissima resa, è privo di sostanze siliconiche e non contiene solventi o quant'altro di nocivo per la salute dell'uomo. È sufficiente pochissimo prodotto per ottenere il risultato desiderato.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099108	Pasta protettiva per torce saldatura	12	A



ZINCO CHIARO

Zincante a freddo ad alto peso molecolare a base di resine di tipo sintetico. Solidifica chimicamente producendo un rivestimento metallico di elevata durezza. Protegge tutte le superfici metalliche dall'ossidazione. Forma uno strato uniforme e resistente che può essere verniciabile o lasciato come protezione finale. ideale nei ritocchi, nella rifinitura e riparazione di parti galvanizzate dove è necessaria una finitura grigio chiara semi lucida.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099120	Zinco chiaro 400 ml	12	A



RILEVATORE FUGHE DI GAS

Prodotto a base di tensioattivi sintetici che individua perdite di gas o aria compressa nelle tubazioni, valvole, tubi flessibili, raccordi, bombole, serbatoi in pressione, ecc. Non essendo infiammabile permette di controllare anche gli impianti e condutture di gas infiammabili.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099110	Rilevatore fughe di gas 400 ml	12	A

RIVELATORI PER CRICCHE

KIT composto da tre prodotti spray che permettono con facilità e precisione di individuare eventuali difetti di saldatura o di stampaggio, come cricche dovute a fatica, pits, zone porose, sfiati della saldatura. Consente di rilevare infatti crepe, difetti di fusione e cavità aperte sulle parti saldate. L'utilizzo di tale metodologia di verifica non è distruttiva e consente un efficace controllo della qualità, conformità ed uniformità delle superfici.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099150	Rilevatore bianco per cricche 400 ml	12	A
10099154	Penetrante rosso per cricche 400 ml	12	A
10099158	Pulitore per cricche 400 ml	12	A

ANTIADESIVI/DETERGENTI/DECAPPANTI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099170	Liquido antiadesivo tanica 5 lt.	1	A
10099171	Liquido antiadesivo tanica 10 lt.	1	R
10099173	Liquido antiadesivo tanica 20 lt.	1	R

Liquido antiadesivo per saldatura da diluire.
Disponibile in tre versioni in tanica da 5 - 10 - 20 litri.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099180	Liquido refrigerante tanica 5 lt.	1	A
10099181	Liquido refrigerante tanica 10 lt.	1	R
10099182	Liquido refrigerante tanica 20 lt.	1	R

Liquido refrigerante per impianti di saldatura.
Disponibile in tre versioni: tanica da 5 - 10 - 20 litri.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099213	Liquido decappante gel tanica 3 kg.	1	A
10099214	Liquido decappante gel tanica 5 kg.	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10099228	Pennello antiacido serie 8	1	A

NORMA UNI 11627

Apparecchiatura per saldatura a gas - Attrezzature gas manuale di saldatura, riscaldamento e taglio. Verifiche periodiche.

La norma fornisce le indicazioni per le verifiche periodiche delle attrezzature manuali gas per la saldatura, taglio e tecniche affini e connesse a valle della valvola, delle bombole o, in caso di distribuzione centralizzata, poste a valle dei posti di lavoro.

Le verifiche periodiche prevedono esami visivi o verifiche di tenuta che possono essere eseguite dall'utente o dal responsabile delle apparecchiature.

Le verifiche periodiche che prevedono la sostituzione o la revisione completa delle apparecchiature gas devono essere eseguite dal fabbricante o da terzi da lui autorizzati.

L'intervallo massimo per le operazioni di verifica periodica deve far riferimento alla data di messa in servizio o dell'ultima revisione.

Le revisioni complete delle apparecchiature gas devono essere eseguite dal fabbricante o dai riparatori da lui autorizzati.

L'intervallo massimo di revisione o sostituzione devono essere eseguiti:

Riduttori di pressione	Revisione completa o sostituzione ogni 5 anni
Innesti rapidi a otturatore	Sostituzione sistematica in caso di guasto funzionale, o al massimo 5 anni
Tubi flessibili in gomma	Sostituzione se l'esame visivo a rilevato danni Ogni 3 anni al massimo dopo la messa in servizio per applicazioni gravose (per esempio in cantieri) Ogni 5 anni al massimo dopo la messa in servizio negli altri casi
Valvole di sicurezza con antiritorno di fiamma e antiritorno di gas	Sostituzione da valutare in caso di ritorno di fiamma Ogni 5 anni al massimo dopo la messa in servizio, ciò in funzione della gravosità dell'utilizzo
Cannelli	Revisione o sostituzione entro 5 anni al massimo dalla data di messa in servizio

Registrazioni.

Per ogni serie di verifiche periodiche annuali e di revisione completa/sostituzione, devono essere registrati almeno i seguenti dati:

- il riferimento alla presente norma
- la persona (nominativo e ruolo aziendale)
- il tipo di verifiche fatte e di attrezzatura esaminata
- il giorno della verifica effettuata e quella successiva
- eventuali anomalie riscontrate
- azioni correttive intraprese
- firma del responsabile

POWERJET OSSIGENO-ACETILENE

Riduttori di pressione POWERJET racchiudono la massima tecnologia costruttiva, per la quale risultano essere i più robusti della categoria.
Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti-manomissione. Corpo in ottone e cover in lega .
Protezione manometri anti-urto in PVC.
Raccordo di uscita smontabile.
Rubinetto supplementare per il controllo del gas.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010010	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-200 bar	0-10 bar	30	1	A

 EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010025	Acetilene	UNI 11144 n°7S	0-20 bar	0-1,5 bar	5	1	A

 EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010080	Acetilene	UNI 11144 n°7F	0-20 bar	0-1,5 bar	5	1	A

 EN ISO 2503

POWERJET

GAS TECNICI

Riduttore di pressione POWERJET racchiude la massima tecnologia costruttiva, per la quale risultano essere i più robusti della categoria.
 Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti-manomissione. Corpo in ottone e cover in lega
 Protezione manometri anti-urto in PVC.
 Raccordo di uscita smontabile.
 Rubinetto supplementare per il controllo del gas.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010060	Argon/Elio	UNI 11144 n°8	0-200 bar	0-10 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010065	Aria	UNI 11144 n°6	0-200 bar	0-10 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010070	Azoto	UNI 11144 n°5	0-200 bar	0-10 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010090	Idrog./Metano	UNI 11144 n°1H	0-200 bar	0-10 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503

POWERJET

C02-ARGON MIX

Riduttore di pressione POWERJET racchiude la massima tecnologia costruttiva, per la quale risultano essere i più robusti della categoria.
 Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti-manomissione. Corpo in ottone e cover in lega
 Protezione manometri anti-urto in PVC.
 Raccordo di uscita smontabile.
 Rubinetto supplementare per il controllo del gas.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010040	C02	UNI 11144 n°2	200 bar	-	20	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010055	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	20	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010140	C02	UNI 11144 n°2	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010155	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503

ECOJET OSSIGENO-ACETILENE

I riduttori della serie ECOJET sono molto affidabili nelle applicazioni industriali e professionali grazie alla loro stabilità di erogazione.
Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti-manomissione. Corpo e cover in ottone.
Protezione manometri anti-urto in ABS.
Raccordo di uscita smontabile.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010011	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-200 bar	0-16 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10010026	Acetilene	UNI 11144 n°7S	0-40 bar	0-2,5 bar	5	1	A

CE EN ISO 2503

ECOJET C02 - ARGON/ MIX

I riduttori della serie ECOJET sono molto affidabili nelle applicazioni industriali e professionali grazie alla loro stabilità di erogazione.
Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti-manomissione. Corpo e cover in ottone.
Protezione manometri anti-urto in ABS.
Raccordo di uscita smontabile



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010041	C02	UNI 11144 n°2	0-200 bar	-	20	1	A

 EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10010056	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	0-200 bar	-	20	1	A

 EN ISO 2503

EASYCONTROL

OSSIGENO - ACETILENE - PROPANO

Riduttori di pressione EASYCONTROL racchiude la massima tecnologia costruttiva. Leggeri e affidabili per le applicazioni industriali e professionali. Valvola di sicurezza VSS in ottone, massima sicurezza e resistenza.

Corpo in ottone e cover in lega

Raccordo di uscita smontabile. Vite di regolazione a passo fine per una migliore regolazione del flusso.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10011010	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-315 bar	0-16 bar	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10011025	Acetilene	UNI 11144 n°7S	0-40 bar	0-2,5 bar	5	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10011080	Acetilene	UNI 11144 n°7F	0-40 bar	0-2,5 bar	5	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10011005	Propano/Metano	UNI 11144 n°1P	-	0-6 bar	10	1	A

CE EN ISO 2503

EASYCONTROL

AZOTO - AZOTO FLUX - ARGON/IDROGENO FLUX

Riduttori di pressione EASYCONTROL racchiudono la massima tecnologia costruttiva.
 Leggeri e affidabili per le applicazioni industriali e professionali.
 Valvola di sicurezza VSS in ottone, massima sicurezza e resistenza. Corpo in ottone e cover in lega
 Raccordo di uscita smontabile
 Vite di regolazione a passo fine per una migliore regolazione del flusso



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011070	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	10 Bar	-	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011078	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011157	Argon/Idrogeno	UNI 11144 n°1 H	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503

EASYCONTROL

C02-ARGON MIX

Riduttori di pressione EASYCONTROL racchiudono la massima tecnologia costruttiva. Leggeri e affidabili per le applicazioni industriali e professionali. Valvola di sicurezza VSS in ottone, massima sicurezza e resistenza. Corpo in ottone e cover in lega.

Raccordo di uscita smontabile.

Vite di regolazione a passo fine per una migliore regolazione del flusso.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011040	C02	UNI 11144 n°2	200 bar	-	20	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011055	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	20	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011140	C02	UNI 11144 n°2	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011155	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	30	1	A
10011156	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	16	1	A

CE EN ISO 2503



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011160	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	-	30	1	A

CE EN ISO 2503

AZOTO 45 - 50 - 100 - 150 BAR



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10011075	AZOTO	UNI 11144 n°5	200 bar	45 Bar	-	1	A

Riduttore per collaudo impianti condizionamento, include raccordi 1/4" e 5/16 SAE.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10016070	AZOTO	UNI 11144 n°5	200 bar	50 Bar	-	1	A



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10016077	AZOTO	UNI 11144 n°5	200 bar	100 bar	-	1	A



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10016071	AZOTO	UNI 11144 n°5	200 bar	150 bar	-	1	A

MINICONTROL PLUS

Riduttore di pressione costruito in conformità alla norma EN ISO 2503 ideale per l'impiego su bombole trasportabili.

CARATTERISTICHE

Valvola di sicurezza VSS in ottone, massima sicurezza e resistenza. Corpo in ottone e cover in lega. Raccordo di uscita smontabile.

Vite di regolazione a passo fine per una migliore regolazione del flusso

Manometri D.63 per una facile lettura

OSSIGENO-ACETILENE



10012025



10012010

Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10012010	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-315 bar	0-16 bar	30	1	A
10012025	Acetilene	UNI 11144 n°7F	0-40 bar	0-2,5 bar	5	1	A

CO2 - ARGON MIX



10012040



10012055

Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10012040	CO2	UNI 11144 n°2	0-200 bar	-	20	1	A
10012055	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	0-200 bar	-	20	1	A

PROPANO



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10012005	Propano	UNI 11144 n°1P	25 bar	2,5 bar	-	1	A



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10012006	Propano	UNI 11144 n°1P	25 bar	2 bar	-	1	A

pre-tarato 2 bar

MINICONTROL CO2 - ARGON MIX



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10012045	CO2	UNI 11144 n°2	0-200 bar	-	12	1	A



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in l/min	Cf.	Classe disp.
10012054	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	0-200 bar	-	12	1	A

POWERJET

HELIUM TOP

GONFIARE I VOSTRI PALLONCINI IN SICUREZZA.

Riduttore di pressione per Elio con speciale erogatore per palloni in lattice, mylar e pvc.
Il riduttore dispone di manometro per il controllo del gas in bombola e di valvola VSS per lo scarico delle sovrapressioni.

CARATTERISTICHE

Corpo riduttore e cover eseguiti da barra di ottone.
Manometro da diametro 40 mm.
Apertura progressiva grazie allo speciale erogatore.
Taratura fissa a 5,5 bar.



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata max	Cf.	Classe disp.
10012000	Elio	UNI 11144 n°8	0-200 bar	5,5 bar	5 m3/h	1	A

UNICO OBIETTIVO PRIMA CLASSE

OPTIMATOR® ARGON MIX DOPPIO STADIO

QUALITÀ CHE CONSENTE DI RISPARMIARE DENARO.

Ogni volta che si avvia un riduttore tradizionale, una grande quantità di gas è persa inutilmente. OPTIMATOR® ha un flusso iniziale ottimale che è solo un quarto rispetto ad un riduttore tradizionale fin dal primo secondo di utilizzo. Questo riduttore a doppio stadio è stato sviluppato specificatamente per l'utilizzo di gas inerti, l'estrema sensibilità del secondo stadio riduce sensibilmente i consumi di gas che normalmente si utilizza ad ogni avvio. Ciò consente di risparmiare grandi quantità di gas, fino al 50% con saldature normali.

OPTIMATOR® fornisce una quantità di flusso ottimale, migliora la qualità della saldatura evitando turbolenze che disturbano il processo di saldatura. Il rischio di porosità nella saldatura è ridotto al minimo.

Massima qualità di regolazione e facilità di monitoraggi del flusso preimpostato

Approvato, etichettato e siglato dopo ogni singolo controllo finale

Tutti i requisiti della norma EN ISO 2503 sono soddisfatti

Prodotto sotto sistema di qualità certificato ISO 9000

Dotato di valvola di sicurezza integrata per prevenire un aumento imprevisto della pressione

Durevole e resistente lunga vita di servizio

Testato al 100% e sottoposto a procedura di rodaggio

Facilità nel montaggio e smontaggio grazie all'estensione del codolo di collegamento alla bombola

Dotato di raccordi per il collegamento dei tubi flessibili con diametro interno 5 - 6,3 - 8 mm.



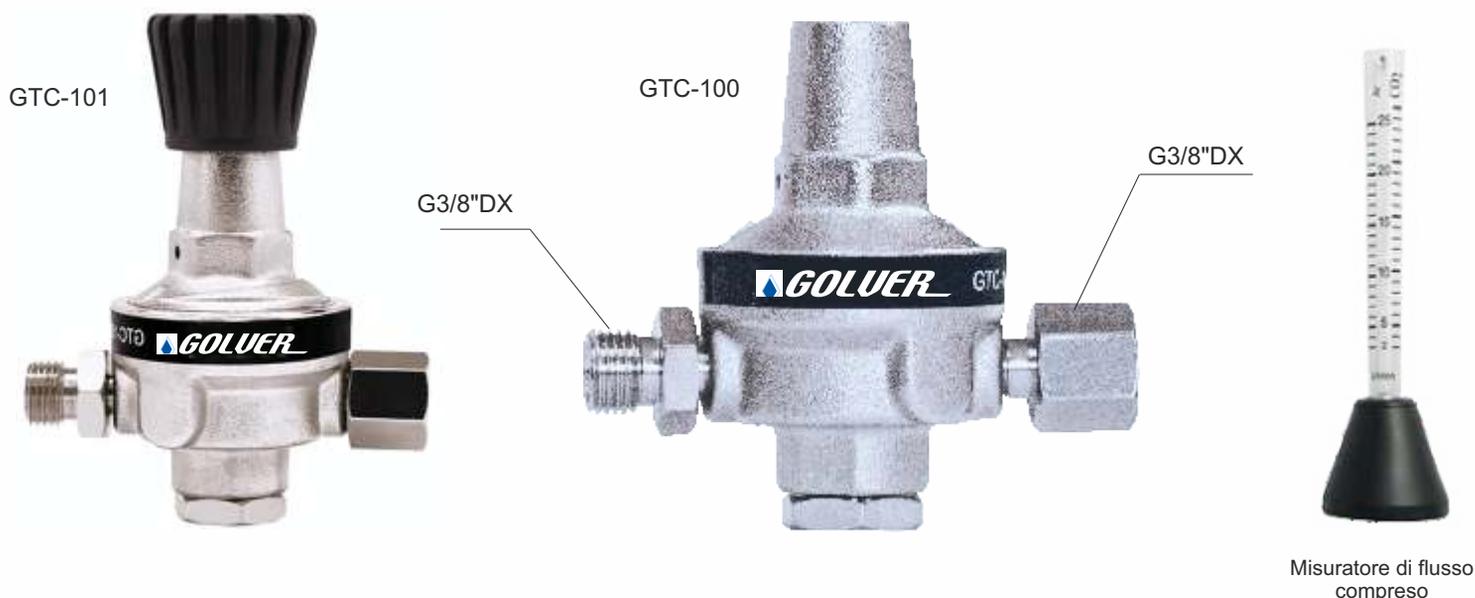
Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata max	Cf.	Classe disp.
10011300	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	0-200	-	30 lt/min	1	A

GTC-100/101

Il GTC-100/101 viene usato nelle applicazioni Mig-Mag e Tig. Permette di trasformare il vostro riduttore di pressione monostadio in una sorta di doppio stadio con evidenti vantaggi, quali: risparmio gas, consumo totale del gas in bombola, qualità delle saldature grazie alla stabilità del flusso.

Fino al 50% in meno di consumo di gas.

Quando la pressione all'interno del tubo diminuisce, l'operatore di saldatura deve regolare la portata di un flusso costante e non è necessaria una seconda impostazione del flusso fino a quando il gas all'interno del cilindro non aumenta l'efficienza.

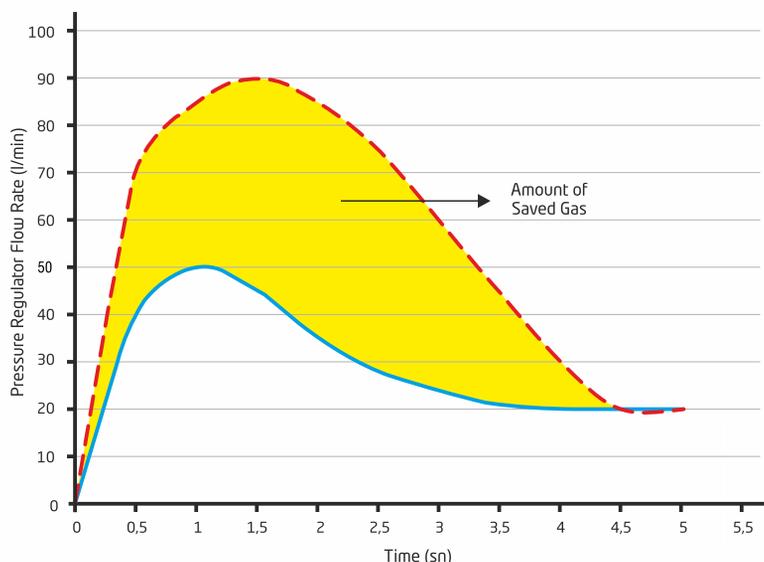


Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093555	Dispositivo ecogas GTC 100 taratura fissa	1	A
10093560	Dispositivo ecogas GTC-101 taratura variabile	1	A
1SP40205	Misuratore di flusso FLOWTEST 0-25 lt/min	1	A

Il GTC-100/101 deve essere usato in uscita dei riduttori di pressione Argon/mix e CO2.

Il GTC 100 a taratura fissa è ideale per i riduttori con manoflussometro.

Il GTC 101 a taratura variabile è ideale per i riduttori con flussometro.



— Gas Saving Regulator
 - - Pressure Regulator

Il grafico mostra la portata istantanea generata dal regolatore di pressione e la portata istantanea generata utilizzando GTC 100, che mostra la quantità di gas che può essere risparmiata. La curva superiore mostra il consumo quando non viene utilizzato il dispositivo di risparmio del gas e la curva inferiore mostra il consumo di gas quando viene utilizzato il dispositivo di risparmio del gas. L'area tra le due curve esprime la quantità di gas risparmiata.

KLIMAIR

Kit verifica in valigetta completa del necessario per il collaudo e manutenzione degli impianti di condizionamento.

COMPOSIZIONE KIT

- Riduttore di pressione Easycontrol Azoto 45 bar
- Bombola Azoto usa e getta da 1 lt - 110 bar
- Manometro di verifica D.80 mm classe 1.0
- Tubo flessibile 1/4 SAE 2,5 mt
- Raccordo M10X1 - W21,8
- Raccordo 5/16 SAE
- Raccordo 1/4 SAE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055090	Kit verifica KLIMAIR	1	A

RICAMBI KIT VERIFICA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP55321	Tubo flessibile 1/4 SAE FX - 1/4 SAE F 2,5 mt	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP55322	Tubo fless.racc. 10 cm con man. e rubinetto	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50177	Raccordi pool G3/8" - 1/4" SAE - 5/16 SAE	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP55320	Racc.adatt.M10X1 - W21,8X1/14"	1	A

PRERISCALDATORE C02 ALTE PORTATE

120W



Sistema di preriscaldamento per CO2 e altri gas inerti caratterizzato per la sua alta affidabilità e semplicità di installazione e manutenzione. Grazie all'innovativo sistema di scambio termico, a parità di potenza si ottengono valori di preriscaldamento superiori a 200% rispetto a altri normalmente in commercio. Elimina l'effetto brina.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10089700	Preriscaldatore C02 Alta portata 50Hz . 120W	1	A

PRERISCALDATORE C02

75W



Sistema di preriscaldamento per CO2 rivestimento in ABS compatto, elimina l'effetto brina. Consigliato per riduttori standard con portate di 30 lt/min.

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10089750	Preriscaldatore C02 50Hz - 75W	1	A

ALTE PORTATE AP 700 - 1000

Riduttore Alta Portata costruito secondo la norma EN ISO 2503 per grandi portate.
Ideale per impianti antincendio, chimici e petroliferi.

Disponibili nelle versioni: Ossigeno, Azoto, Aria.



CARATTERISTICHE

- Gas: O₂-N₂-Aria
- Pressione ingresso: 230 Bar Max
- Pressione uscita: Regolabile 0/15 Bar
- Portata: Vedi Tabella
- Temperatura di utilizzo: -15° +60°

Materiali

- Corpo: Ottone -CW617N-UNI EN 12165

Otturatore a valvola alta pressione con sede in PTFE.

Cover in alluminio verniciato.

Diaframma in Neoprene diam. 50.

Filtro in bronzo collocato all'interno del raccordo in ingresso.

Manometri ISO 5171 diam. 63 mm classe 2.5.

Manometro HP Fondo scala 0/315 Bar.

Manometro LP Fondo scala 0/25 Bar Fondo scala 0/100 Bar.

Connessione Ingresso G.3/4 " Maschio.

Connessione Uscita G.3/4 " Maschio.

Attacco riduttore UNI 11444 con tenuta o-ring.

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016110	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-200 bar	0-15 bar	720	1	R
10016170	Azoto	UNI 11144 n°5	0-200 bar	0-15 bar	720	1	R
10016165	Aria	UNI 11144 n°6	0-200 bar	0-15 bar	720	1	B

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016111	Ossigeno	UNI 11144 n°2	0-200 bar	0-50 bar	1000	1	R
10016171	Azoto	UNI 11144 n°5	0-200 bar	0-50 bar	1000	1	R
10016166	Aria	UNI 11144 n°6	0-200 bar	0-50 bar	1000	1	R

ALTE PRESSIONI HP 50 - 150 BAR



CARATTERISTICHE

Riduttori serie HP EN ISO 2503 ideali per applicazioni su bombola o per l'esecuzione di centralizzazioni di decompressione dove è richiesta una elevata pressione di uscita fino a 150 bar.

I riduttori sono corredati di accessori per la brasatura del tubo di linea.

Corpo e cover in ottone di altissima qualità

Filtro in acciaio inossidabile per una lunga durata del prodotto

Diaframma in ottone ad alta resistenza

Raccordo uscita EN 560 G3/8" Dx M

Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016011	Ossigeno	UNI 11144 n°2	200 bar	150 bar	166	1	A
10016066	Aria	UNI 11144 n°6	200 bar	150 bar	175	1	A
10016071	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	150 bar	178	1	A



CARATTERISTICHE

Valvola di sicurezza VSS con sigillo anti manomissione

Corpo in ottone e cover in lega

Protezione manometri anti-urto in PVC

Raccordo di uscita smontabile

Rubinetto supplementare per il controllo del gas.

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016010	Ossigeno	UNI 11144 n°2	200 bar	50 bar	140	1	A
10016025	Acetilene	UNI 11144 n°7F	40 bar	25 bar	108	1	A
10016065	Aria	UNI 11144 n°6	200 bar	50 bar	150	1	A
10016070	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	50 bar	153	1	A
10016090	Idrogeno	UNI 11144 n°1H	200 bar	50 bar	404	1	A

QUADRI DI DECOMPRESSIONE

Il quadro di decompressione controlla la fornitura di gas in un impianto di distribuzione centralizzato. Il gas viene distribuito per mezzo di tubazioni ai posti di lavoro.



CARATTERISTICHE

Quadri di decompressione a scambio manuale.
 Ingresso con valvola con connessione specifica in base al gas di utilizzo.
 Uscita con valvola sfera da 1/2"F.
 Riduttore di pressione .
 Pannello in acciaio inox per il fissaggio a parete.
 Temperatura di utilizzo -15 °C - +60 °C.
 Dimensione 380x270x25 mm

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Racc. uscita	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016210	Ossigeno	UNI 11144 n°2	200 bar	15 bar	1/2 F	120	1	R
10016225	Acetilene	UNI 11144 n°7F	200 bar	15 bar	1/2 F	16	1	R
10016255	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	15 bar	1/2 F	108	1	R
10016270	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	15 bar	1/2 F	129	1	R
10016290	Idrog./Prop.	UNI 11144 n°1H	200 bar	15 bar	1/2 F	480	1	R

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Racc. uscita	Portata Nm3/h	Cf.	Classe disp.
10016211	Ossigeno	UNI 11144 n°2	200 bar	50 bar	1/2 F	200	1	R
10016256	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	50 bar	1/2 F	190	1	R
10016265	Aria	UNI 11144 n°6	200 bar	50 bar	1/2 F	205	1	R
10016271	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	50 bar	1/2 F	209	1	R

ALTE PORTATE FE 120

Riduttore Alta Portata costruito secondo la norma EN ISO 2503, permette di avere elevati valori di erogazione in uscita, quindi adatti alle centralizzazioni dei gas.

Disponibile nelle versioni: Ossigeno, Argon mix, CO₂, Azoto, Idrogeno.



CARATTERISTICHE

Corpo e cover riduttore in ottone, dispongono di VSS esterna per lo scarico delle sovrappressioni.

Completo di accessorio per saldobrasatura tubo di linea, vite di regolazione ad asta per il minimo sforzo di regolazione.

Corpo e cover in ottone di altissima qualità
Filtro in acciaio inossidabile per una lunga durata del prodotto
Diaframma in ottone ad alta resistenza
Raccordo uscita EN 560 G3/8" Dx M

Cod	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Portata max	Cf.	Classe disp.
10015010	Ossigeno/CO ₂	UNI 11144 n°2	200 bar	20 bar	120 m ³ /h	1	A
10015055	Argon/Mix	UNI 11144 n°8	200 bar	20 bar	108 m ³ /h	1	A
10015070	Azoto	UNI 11144 n°5	200 bar	20 bar	129 m ³ /h	1	A
10015090	Idrogeno	UNI 11144 n°1H	200 bar	20 bar	480 m ³ /h	1	A

TABELLA SCELTA RIDUTTORE

RIDUTTORI CON ATTACCO ALLA RAMPA					
	OSSIGENO	ARGON	CO ₂	AZOTO	IGROGENO
Cod.	10015010	10015010	10015010	10015010	10015090
RIDUTTORI CON ATTACCO ALLA BOMBOLA					
Cod.	10015010	10015055	10015010	10015070	10015090
m ³ /h	120	108	108	129	480

POSTI DI LAVORO SINGOLA UTENZA

Il posto di lavoro è formato da un riduttore di secondo stadio con manometro per il controllo del gas in uscita, chiave di arresto a sfera in ingresso con connessione G3/8" maschio e valvole di sicurezza ove previsto (modelli Ossigeno e Gas combustibile).



10013010

Fornito con
valvola di sicurezza
XP208 RD

10013025
10013026
10013027



Fornito con
valvola di sicurezza
XP208 RD

Cod.	Gas	P1	P2	Portata max	Cf.	Classe disp.
10013010	OSSIGENO	15 bar	10 bar	30 m3/h	1	A
10013025	ACETILENE	1 - 4 bar	1,5 bar	5 m3/h	1	A
10013026	PROPANO	1 - 4 bar	1,5 bar	10	1	A
10013027	IDROGENO	15 bar	10 bar	30	1	A

10013045



Man.lit/min

Argon/C02

10013055



Flux 30 lt/min

Argon/C02

10013065



Man.bar

Azoto e altri
gas inerti

Cod.	Gas	P1	P2	Portata max	Cf.	Classe disp.
10013045	ARGON/C02	15 bar	4 bar	30 lt/min	1	A
10013055	ARGON/C02 Flux	15 bar	3,5 bar	30 lt/min	1	A
10013065	AZOTO/GAS INERTI	15 bar	10 bar	30	1	A

POSTI DI LAVORO MULTIUTENZA



Cod.	Gas	P1	P2	Portata l/min	Cf.	Classe disp.
10013056	ARGON/C02 2 Flux	30 bar	3,5 bar	30	1	A
10013057	ARGON/C02 3 Flux	30 bar	3,5 bar	30	1	A
10013058	ARGON/C02 4 Flux	30 bar	3,5 bar	30	1	A

LASER CONTROL

Riduttori in cassetta di 2° stadio con portata maggiorata e forte erogazione per centralizzazioni gas e taglio laser.
Riduttori con tecnologia a pistone e membrana in ottone.

Valvola a sfera in ingresso da G1/2" F
Raccordo di uscita da G1/2" M



Cod.	Gas	P1	P2	Portata m3/h	Cf.	Classe disp.
10013070	OSSIGENO	60 bar	50 bar	180	1	A
10013075	AZOTO	60 bar	50 bar	180	1	A

RAMPE MODULARI



Rampe per il collegamento di più bombole. Tramite l'apposito raccordo è possibile unire le rampe tra loro secondo le esigenze.

Supporto angolare in acciaio INOX satinato
Corpo valvola in ottone CW617N
Blocchetti in ottone con tubi in rame cromato
Otturatore in Nylon con puntale in ottone
Valvola a intercettazione

Cod	Descrizione	Attacco entrata	Attacco uscita	Cf.	Classe disp.
10017110	Rampa 1 ossigeno e gas inerti	W21,7x1/14" M	W21,7x1/14" M	1	R
10017125	Rampa 1 Acetilene	G5/8" SX F	G5/8" SX F	1	R
10017210	Rampa 2 ossigeno e gas inerti	W21,7x1/14" M	W21,7x1/14" M	1	R
10017225	Rampa 2 Acetilene	G5/8" SX F	G5/8" SX F	1	R
10017310	Rampa 3 ossigeno e gas inerti	W21,7x1/14" M	W21,7x1/14" M	1	R
10017325	Rampa 3 Acetilene	G5/8" SX F	G5/8" SX F	1	R

TABELLA PER LA SCELTA DELLE RAMPE

	Ossigeno	Argon	C02	Azoto	Acetilene
		10017110			10017125
		10017210			10017225
		10017310			10017325

RACCORDO UNIONE RAMPE

Questo raccordo permette di unire tra loro le rampe.



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10017001	Colleg. unione rampa-rampa O2-C02-Argon-Azoto	1	R

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10017002	Colleg. unione rampa-rampa Propano-Idrogeno	1	R

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10017003	Colleg. unione rampa-rampa Acetilene	1	R

FLESSIBILI DI COLLEGAMENTO

Serpentine per il collegamento della bombola o pacco bombole alla rampa, o per collegamenti al quadro di decompressione.



Copertura a treccia di **acciaio AISI304** trattato, sottostrato in PTFE liscio estruso senza giunzioni e rinforzo in Kevlar per Ossigeno e gas vari
 Copertura in poliuretano microforellata di colore arancio, sottostrato in poliammide estruso senza giunzioni, e rinforzo a treccia di acciaio ad alta resistenza per Acetilene, Propano, Idrogeno
 Graffatura delle connessioni
 Cordino di sicurezza antibrandeggio in acciaio, integrato.

Cod.	Descrizione	Attacco entrata	Attacco uscita	Cf.	Classe disp.
10017410	Flessibile 1mt bombola-rampa O2-CO2	W21,7x1/14" F	W21,7x1/14" F	1	R
10017425	Flessibile 1 mt bombola-rampa Acetilene	D.20X10 Staffa	G5/8" SX M	1	R
10017460	Flessibile 1 mt bombola-rampa Acetilene	G5/8" SX M	G5/8" SX M	1	R
10017450	Flessibile 1 mt bombola-rampa Argon/Mix	W24,51x1/14" M	W21,7x1/14" F	1	R
10017470	Flessibile 1 mt bombola-rampa Azoto	W21,7x1/14" M	W21,7x1/14" F	1	R
10017490	Flessibile 1 mt bombola-rampa Prop.-Idrog.	W20X1/14" SX F	W20x1/14" SX F	1	R
10017411	Flessibile 2 mt bombola-rampa O2-CO2	W21,7x1/14" F	W21,7x1/14" F	1	R
10017426	Flessibile 2 mt bombola-rampa Acetilene	D.20X10 Staffa	G5/8" SX M	1	R
10017461	Flessibile 2 mt bombola-rampa Acetilene	G5/8" SX M	G5/8" SX M	1	R
10017451	Flessibile 2 mt bombola-rampa Argon/Mix	W24,51x1/14" M	W21,7x1/14" F	1	R
10017471	Flessibile 2 mt bombola-rampa Azoto	W21,7x1/14" M	W21,7x1/14" F	1	R
10017491	Flessibile 2 mt bombola-rampa Prop.-Idrog.	W20X1/14" SX F	W20x1/14" SX F	1	R

COLLEGAMENTI RAMPA-QUADRO

Collegamenti Rampa-Quadro completi di raccordo di connessione



Cod.	Descrizione	Attacco entrata	Attacco uscita	Cf.	Classe disp.
10017510	Colleg. 1 mt Rampa-Quadro O2-CO2-Argon-Azoto	W21,7x1/14" F	W21,7x1/14" F	1	R
10017525	Colleg. 1 mt Rampa-Quadro Acetilene	G5/8" SX M	G5/8" SX M	1	R
10017590	Colleg. 1 mt Rampa-Quadro Propano-Idrogeno	W20X1/14" SX F	W20x1/14" SX F	1	R

FLESSIBILI SENZA ATTACCO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10017601	Flessibile senza attacchi bombola 1 mt	1	R
10017602	Flessibile senza attacchi bombola 2 mt	1	R

RASTRELLIERE



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10017031	Rastrelliera 1 posto bombola	1	A

<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10017032	Rastrelliera 2 posto bombola	1	A

<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10017033	Rastrelliera 3 posto bombola	1	A

RICAMBI PER FLESSIBILI

CODOLI DI CONNESSIONE



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13102	Codolo Ossigeno/CO2 Nichelato	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13702	Codolo Azoto G1/4 Nichelato	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13552	Codolo Argon/Mix Nichelato	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13902	Codolo Idrogeno Nichelato	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13252	Codolo Acetilene staffa	1	A

RICAMBI PER FLESSIBILI

DADI DI CONNESSIONE



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13104	Dado att.bombola Ossigeno/CO2	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP50167	Dado att.bombola Propano/Idrogeno	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13704	Dado att.bombola Azoto	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP13554	Dado att.bombola Argon/Mix	1	A



<i>Cod</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
1SP50150	Staffa con vite Acetilene	1	A

RICAMBI PER RIDUTTORI

Per servire al meglio la nostra clientela elenchiamo le parti di ricambio dei riduttori di pressione Golver.
Ricordiamo che le riparazioni devono essere eseguite da personale autorizzato.

MANOMETRI



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP30100	Man.P1 63 G1/4" OSSIGENO 0-200/315 bar	1	A
1SP30110	Man.P2 63 G1/4" OSSIGENO 0-10/16 bar	1	A
1SP30120	Man.P1 63 G1/4" ACETILENE 0-25/40 bar	1	A
1SP30130	Man.P2 63 G1/4" ACETILENE 0-1,5-2,5 bar	1	A
1SP30140	Man.P1 63 G1/4" ARGON/C02 0-200/315 bar	1	A
1SP30141	Man.P1 63 G1/4" NEUTRO 0-200/315 bar	1	A
1SP30150	Man.P2 63 G1/4" ARGON/C02 0-30lt/min	1	A
1SP30157	Man.EN ISO 5171 D.63 P2 G1/4' NEUTRO 20 BAR	1	A
1SP30158	Man.EN ISO 5171 D.63 P2 G1/4' NEUTRO 50 BAR	1	A
1SP30159	Man.EN ISO 5171 D.63 P2 G1/4' NEUTRO 150 BAR	1	A
1SP30160	Man.P2 63 G1/4" AZOTO 0-60 bar	1	A
1SP30161	Man.P2 63 G1/4" AZOTO 0-100 bar	1	A
1SP30170	Man.P2 63 G1/4" 0-10/16 bar	1	A
1SP30180	Man.P2 63 G1/4" PROPANO 0-4/6 bar	1	A
1SP40160	Man.P1 50 G1/8" 0-200/315 bar	1	A
1SP40170	Man.P2 50 G1/8" 0-12lt/min	1	A
1SP40180	Man.P2 50 G1/8" 0-2,5 bar	1	A
1SP40185	Man. P1 40 400 bar OPTIMATOR	1	A

PROTEZIONE MANOMETRI



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50100	Protezione manometro D.63 Nera	1	A



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50115	Protezione manometri Rid.Ecojet in ABS	1	A

RICAMBI PER RIDUTTORI

FLUSSOMETRI



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP40200	Calotta flussometro rid.POWERJET - EASYCONTROL	1	A



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP40205	Misuratore di flusso FLOWTEST 0-25 lt/min	1	A



G1/4" F DX

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP40219	Flussometro completo rid.EASYCONTROL 30 lt/min	1	A
1SP40220	Flussometro completo rid.EASYCONTROL 16 lt/min	1	A



G3/8" M Dx
a portagomma
tubo int. 5 mm

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP40221	Flussometro completo G1/4"M - G3/8"M 30 lt/min	1	A

G1/4" M DX



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP40225	Flussometro completo rid.OPTIMATOR	1	A

RICAMBI PER RIDUTTORI

GUARNIZIONI ATTACCO BOMBOLA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50120	Guarnizione OSSIGENO e gas INERTI 18,5x11,5x2 mm	10	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50130	Guarnizione ACETILENE 20X10X3 mm	10	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50135	Guarnizione PROPANO 16,9x10,3x2 mm	10	A

DADI ATTACCO BOMBOLA



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50150	Staffa con vite ACETILENE	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50167	Dado att.bomb.PROPANO/IDROGENO	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50168	Dado att.bomb.OSSIGENO/CO2	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50170	Dado att.bomb.ACETILENE G5/8" LH	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50172	Dado att.bomb.ARGON	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50174	Dado att.bomb.AZOTO	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50175	Dado att.bomb.ARIA	1	A

RICAMBI PER RIDUTTORI

RIDUTTORI POWERJET



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50152	Frangigetto OSSIGENO/C02	1	A
1SP50153	Frangigetto ACETILENE G5/8"	1	A
1SP50154	Frangigetto AZOTO	1	A
1SP50156	Frangigetto ARGON/MIX	1	A
1SP50157	Frangigetto IDROGENO	1	A
1SP50161	Frangigetto ACETILENE staffa	1	A
1SP50140	Kit membrana OSSIGENO	1	A
1SP50142	Kit membrana ACET./C02/ARGON	1	A
1SP50182	Raccordo uscita G3/8" RH	1	A
1SP50183	Raccordo uscita G3/8" LH	1	A
1SP50184	Manopola di regolazione pressione	1	A
1SP50188	Raccordo uscita G3/8" RH ARGON/C02	1	A
1SP50189	Kit rub.completo rid.POWERJET	1	A

RIDUTTORE EASYCONTROL



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP51153	Frangigetto OSSIGENO/C02	1	A
1SP51157	Frangigetto PROPANO/IDROGENO	1	A
1SP51154	Frangigetto AZOTO	1	A
1SP51156	Frangigetto ARGON	1	A
1SP51158	Frangigetto ACETILENE G5/8"	1	A
1SP51159	Frangigetto ACETILENE staffa	1	A
1SP51151	Kit membrana OSSIGENO-AZOTO-PROPANO	1	A
1SP50148	Kit pistone rid. AZOTO 45 bar	1	A
1SP51151	Kit membrana OSSIGENO-AZOTO-PROPANO	1	A
1SP51152	Kit membrana ACET-ARGON-C02	1	A
1SP51180	Raccordo uscita G3/8" RH	1	A
1SP51181	Raccordo uscita G3/8" LH	1	A
1SP51184	Manopola di regolazione pressione	1	A
1SP51188	Raccordo uscita G3/8" RH ARGON/C02	1	A

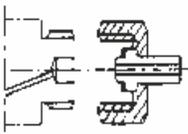
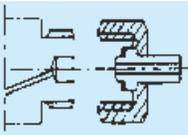
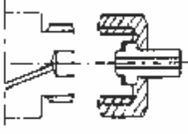
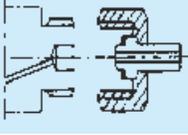
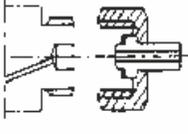
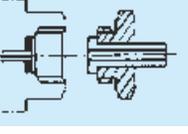
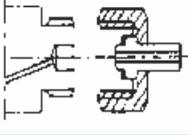
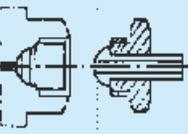
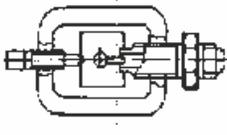
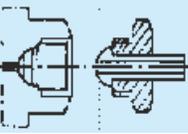
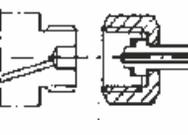
RIDUTTORE MINICONTROL PLUS



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1SP50164	Frangigetto OSSIGENO/C02	1	A
1SP50166	Frangigetto ACETILENE G5/8"	1	A
1SP50163	Frangigetto ARGON	1	A
1SP50145	Kit membrana ACETILENE	1	A
1SP50146	Kit membrana OSSIGENO-ARGON-C02	1	A

CONNESSIONI BOMBOLA UNI 11144

La norma (**UNI 11144:2005**) sostituisce le UNI 4405:1990, UNI 4406:1989, UNI 4407:1989, UNI 4408:1989, UNI 4409:1989, UNI 4410:1989, UNI 4411-1:1989, UNI 4411-2:1989, UNI 4412:1989, UNI 9097:1989 e UNI 10751:1999.

Tipo di gas	Norma sostituita	Colore della bombola	N. connessione di uscita	Descrizione delle filettature delle bombole	Dimensione dado att.bomb. riduttore	Disegno della connessione
Propano - Acido solforico - Butadiene Butano - Etano - Etilene - Idrogeno Isobutano - Metano - Ossido di carbonio Ossido di etilene - Propilene e miscele combustibili (es:Argon/Idrogeno)	UNI 4405		1	Filettatura maschio W 20 x 1/14" sinistro	Esag.25mm	
Anidride carbonica	UNI 4406		2	Filettatura maschio W 21,7 x 1/14"	Esag.28mm	
Ossigeno - Anidride carbonica (no medicale) - Anidride solforosa Esafluoruro di zolfo - Fosgene Miscele carburanti - Clorofluorocarburi	UNI 4406		2	Filettatura maschio W 21,7 x 1/14"	Esag.28mm	
Ammoniaca - Dimetilamina	UNI 4407		3	Filettatura maschio W 30 x 1/14" sinistro	Esag.36mm	
Acido cloridrico - Acido bromidrico Acido fluoridrico - Cloro	UNI 4408		4	Filettatura maschio W 1" x 1/8" (W25,4 x 1/8")	Esag.32mm	
Azoto - Miscele inerti a base di azoto	UNI 4409		5	Filettatura femmina W 21,7 x 1/14"	Esag.28mm	
Aria	UNI 4010		6	Filettatura maschio W 30 x 1/14"	Esag.36mm	
Acetilene	UNI 4411-2		7	Filettatura femmina G 5/8" sinistro	Esag.28mm	
Acetilene	UNI 4411-1		7	Raccordo a staffa Ø 20 x Ø 10		
Argon Elio - Neon - Xenon - Krypton Miscele di gas inerti rari	UNI 4412		8	Filettatura femmina W 24,51 x 1/14"	Esag.28mm	
Protossido di azoto	UNI 9097		9	Filettatura maschio G 3/8"A	Esag.22mm	

PREVENZIONE E SICUREZZA NEI PROCESSI DI OSSICOMBUSTIONE, RITORNI DI FIAMMA E ARRESTO DI FIAMMA

1 PREMESSA

Classici esempi di processi di ossicombustione sono: saldatura ossiacetilenica e taglio dei metalli. È importante conoscere il processo in questione se si vogliono limitare i rischi ad esso legati.

Molte situazioni di rischio sono provocate da insufficienti conoscenze sia dei gas sia delle attrezzature utilizzate per la saldatura ed il taglio. L'opportuna formazione ed informazione costituisce la base per l'innalzamento del livello di sicurezza per gli operatori e l'ambiente circostante.

2 GAS

Per ottenere la combustione nella fiamma abbiamo bisogno di gas combustibile e di ossigeno. In certi casi, invece di ossigeno puro, può essere utilizzata aria.

2.1 Ossigeno

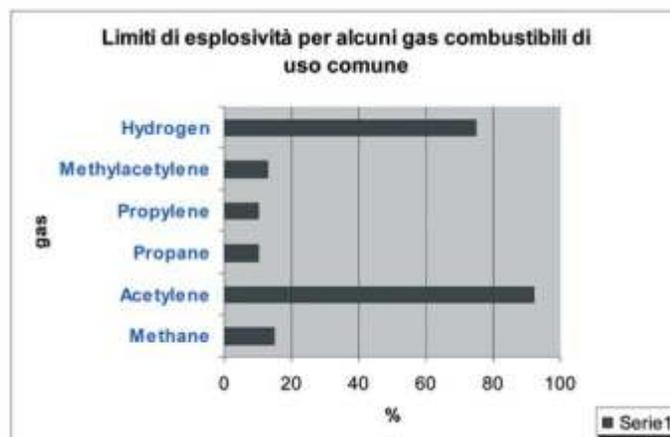
L'ossigeno incrementa la velocità di combustione: se il contenuto dell'ossigeno in aria aumenta del 3% (passando dal 21% al 24%) la velocità di combustione aumenta di 10 volte rispetto a quella normale.

2.2 Gas combustibile

I gas combustibili normalmente utilizzati nei processi di ossicombustione sono: Acetilene saldatura ossiacetilenica - Propano ossitaglio.

2.2.1 Esplosività

Se si verifica una perdita di gas combustibile ed esso si diffonde nell'ambiente, può formarsi una miscela esplosiva. La figura riportata qui di seguito mostra i limiti inferiori e superiori di esplosività in aria per alcuni gas combustibili di uso comune. Al di sotto del limite inferiore la miscela è troppo povera per essere esplosiva, e al di sopra del limite superiore è troppo ricca. Il limite inferiore di esplosività è quasi lo stesso per i gas combustibili, mentre il limite superiore varia molto. Per l'acetilene il limite superiore è 83%, mentre per il propano è di circa il 10%.



2.2.2. Decomposizione dell'acetilene

L'acetilene libera una grande quantità di energia quando si decompone nei suoi elementi base: carbonio e idrogeno. Per impedire la decomposizione, l'acetilene stoccato in bombole è dissolto in acetone o DMF (dimetilformammide), il quale è a sua volta assorbito in una massa porosa. In condizioni normali, la massa porosa impedisce che venga innescata la decomposizione. Una fonte anomala di calore può dar corso all'innesto di decomposizione dell'acetilene nella bombola.

PREVENZIONE E SICUREZZA NEI PROCESSI DI OSSICOMBUSTIONE, RITORNI DI FIAMMA E ARRESTO DI FIAMMA

3 IL RITORNO DI FIAMMA

Le attrezzature per la saldatura ossiacetilenica e ossitaglio sono costituite da torce, nelle quali confluiscono separatamente ossigeno e gas combustibile. Il più comune rischio derivante da saldatura e ossitaglio è il ritorno di fiamma. In un ritorno, la fiamma risale dentro la lancia del cannello.

Se la fiamma si estingue, si ha uno scoppio di suono acuto.

In un ritorno di fiamma persistente, essa rimane nel cannello e risale spesso fino a raggiungere al miscelatore di ossigeno e gas combustibile.

Il secco rumore iniziale è seguito da un sibilo.

Sono molto importanti i **dispositivi di sicurezza** che impediscano malfunzionamenti delle attrezzature stesse.

Vi sono appositi dispositivi utilizzati per prevenire ritorni di fiamma.

3.1 Cause di un ritorno di fiamma

Il ritorno di fiamma è il risultato dello sbilanciamento tra la velocità del gas in uscita dall'ugello (mix O₂ e C₂H₂) e la velocità di ossicombustione. La fiamma quindi risale dalla torcia lungo uno dei flessibili di alimentazione, che possono esplodere. Nel peggiore dei casi, la fiamma può propagarsi nel riduttore e di lì nella bombola.

Il fenomeno del ritorno di fiamma si manifesta quando la velocità di uscita del gas dal cannello è inferiore alla velocità di propagazione della fiamma.

Si ha quindi un flusso di gas insufficiente, che può essere causato da:

- Bassa pressione del gas
- Perdite di carico elevate, dipendenti dalla lunghezza e dal diametro del condotto
- Ostruzione della mandata, dovuta a sporcizia
- Riscaldamento eccessivo della punta del cannello

Ciascuna delle cause sopra elencate è sufficiente da sola a causare il fenomeno del ritorno.

3.2 Misure di prevenzione

Per impedire una risalita di gas ed il conseguente rischio di un ritorno di fiamma, devono essere montate valvole di non ritorno sulla torcia. Se si verifica un ritorno di fiamma, la sua propagazione fino al riduttore e fino alla bombola può essere evitata equipaggiando il cannello e/o il riduttore con un arresto di fiamma. Verranno indicati in seguito i diversi dispositivi di sicurezza.

PREVENZIONE E SICUREZZA NEI PROCESSI DI OSSICOMBUSTIONE, RITORNI DI FIAMMA E ARRESTO DI FIAMMA

4 VALVOLE DI NON RITORNO ED ARRESTO DI FIAMMA

4.1 Normativa

La normativa di legge vigente in Italia (D.P.R. 547/55, art. 253) prescrive che, sulle derivazioni acetilene o di altri combustibili di alimentazione nel cannello di saldatura, debba essere inserito dispositivo di sicurezza che risponda ai seguenti requisiti:

- (a) impedisca il ritorno di fiamma e l'afflusso dell'ossigeno o dell'aria nelle tubazioni del gas combustibile
 - (b) permetta un sicuro controllo, in ogni momento, del suo stato di efficienza;
 - (c) sia costruito in modo da non costituire pericolo in caso di eventuale scoppio per ritorno di fiamma.
- Inoltre, la circolare del Ministero del Lavoro n. 17/84 chiarisce quanto segue:

- la valvola deve impedire sia il ritorno di fiamma che il ritorno del gas (o di qualunque altra sostanza)
- la valvola deve essere montata all'estremità della derivazione del gas, ovvero sull'impugnatura del cannello.

Per quanto riguarda infine la verifica di funzionamento di questi dispositivi, la norma **ISO 5175-1** raccomanda il test annuale delle valvole di sicurezza allo scopo di verificare:

- perdite di gas
- giunzioni
- raccorderie
- scarico della sovrappressione
- intasamenti

4.2 I dispositivi di sicurezza più usati

Le valvole di non ritorno si montano su raccordi di entrata del combustibile e dell'ossigeno, tutelandosi da qualsiasi ritorno di fiamma.

Tuttavia tali valvole non possono fermare ritorni di fiamma che siano già in corso di propagazione.

4.3 Altri dispositivi di sicurezza

Esistono anche altri dispositivi più complessi.

Oltre ad impedire una risalita di gas tramite la valvola di non ritorno e ad estinguere la fiamma tramite l'arresto, questo dispositivo ha le funzioni complementari seguenti:

- fermare la distribuzione del gas; in tal caso l'operatore stesso può ripristinare questo dispositivo, evidentemente dopo aver trovato la causa del ritorno di fiamma;
- impedire la fuoriuscita di gas dalla bombola in caso di incendio; in tal caso il dispositivo di sicurezza, se è stato attivato, dovrà essere sostituito.

4.4. Installazione della valvola di blocco

È consigliabile installare una valvola di blocco sul riduttore della bombola, perché permette una portata superiore rispetto ad un montaggio sul cannello; per contro, nel primo caso non si impedisce l'esplosione eventuale di un flessibile, nel secondo caso sì.

La massima sicurezza si ha installando tali dispositivi sia sul cannello che sul riduttore; ciò va però a diminuire considerevolmente le portate.

Bisogna infine sottolineare che è importante installare questo dispositivo non solo sul combustibile, ma anche sull'ossigeno. Infatti, in questo modo, è possibile fermare il flusso dell'ossigeno in caso di incendio.

LE NOSTRE PUNTE DA TAGLIO

PUNTE DA TAGLIO SERIE AC 2 PEZZI



Punta da taglio ACETILENE, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato. Per lancia da taglio **TT2** e cannello **SIDERJET**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10043310	0-AC	1,5-2,5 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10043325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A
10043350	2-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A
10043375	3-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-100	5000-7000 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A
10043400	4-AC	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	100-175	9000-14000 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A
10043410	5-AC	4,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	175-250	13000-16000 l/h	990-1700 l/h	900-1540 l/h	1	A
10043420	6-AC	5,0-6,5 bar	0,3-0,8 bar	250-300	15000-19000 l/h	990-1700 l/h	900-1540 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE AC MONOBLOCCO



Punta da taglio ACETILENE, monoblocco, con testa piana. Realizzato in rame. Per lancia da taglio **TT2** e cannello **SIDERJET**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10044310	0-AC	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10044325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044350	2-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044375	3-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-100	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044380	4-AC	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	100-175	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE NX PROPANO



Punta da taglio serie NX PROPANO, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato. Per lancia da taglio **TT2** e cannello **SIDERJET**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10044410	0-NX	2,0-3,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1080-1600 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044425	1-NX	2,5-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1600-2700 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044450	2-NX	3,0-4,0 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4300-6500 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044475	3-NX	3,0-4,5 bar	0,3-4,5 bar	50-75	5400-7600 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044480	4-NX	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-150	9850-15150 l/h	1500 l/h	390 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

PUNTE DA TAGLIO SERIE H1F 2 PEZZI



Punta da taglio serie H1F, due pezzi, con testa piana. Interno ed esterno realizzato in rame. Per lancia da taglio **TT2** e cannello **SIDERJET**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10045010	H1F	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10045025	H1F	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045050	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045075	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-75	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045100	H1F	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-100	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.
Per lancia da taglio **TT3** e **UNIVERSAL 1**.
Per cannello **XCUT**, **MIXJET FRF**, **MIXJET** e **MIXJET-3**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-PROPANO, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.
Per lancia da taglio **TT3** e **UNIVERSAL 1**.
Per cannello **XCUT**, **MIXJET FRF**, **MIXJET** e **MIXJET-3**.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO



PUNTE SCRICCATURA SRC ACETILENE

Cod.	Larghezza range A	Campo profondità B	Consumo Ossigeno	Consumo Acetilene	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Cf.	Classe disp.
10049201	6-8 mm	3-9 mm	4,000-4,500 m ³ /h	1,100 m ³ /h	4-5 bar	0,6 bar	1	A
10049202	8-11 mm	6-11 mm	6,300-7,300 m ³ /h	1,300 m ³ /h	5-6 bar	0,7 bar	1	A
10049203	9-12 mm	9-12 mm	9,300-10,800 m ³ /h	1,500 m ³ /h	6-8 bar	0,8 bar	1	A

JUNIOR

METANO+ARIA EN ISO 9012

Cannello professionale per lavorare i metalli preziosi e per la realizzazione di oggetti di gioielleria, completo di accessori. Questo cannello viene anche utilizzato nelle applicazioni di arte del vetro grazie al set completo di lance in dotazione.

Corpo in ottone di altissima qualità.
Set lance da 15mm - 18mm - 22mm - 40mm.
Gas di utilizzo: Metano- Aria

FORNITO
CON SET
4 LANCE



Cod.	Ossigeno	Pressioni Propano	Metano	Spess. mm	Qtà.	Classe disp.
10036500	4	0,3	0,3-1	2-20	1	A

SET LANCE COMPRESSE



Cod.	Ø Lancia mm	Kcal/h	Consumo Metano m3/h	Consumo Aria m3/h	Pressione Metano bar	Pressione Aria bar	Qtà.	Classe disp.
10036514	14	238	0,038	0,34	0,3 - 1,0	2,5 - 3,5	1	A
10036518	18	327	0,057	0,5			1	A
10036522	22	800	0,13	0,63			1	A
10036540	40	2110	0,35	1,3			1	A

FACILE

Facile è un cannello con pressioni di utilizzo molto basse, con premiscelazione a portata variabile. Viene usato con miscele di Ossigeno e gas combustibile come Acetilene, Propano, Gas Naturale. Leggero e maneggevole adatto a tutte le saldature e saldabrasature.

Peso gr.330



Cod.	Ossigeno	Pressioni Propano	Metano	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10035800	4	0,3	0,3-1	2-20	1	A

Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10031040	Punta saldare MINIGOLVER It/40	0,4	1	A
10031080	Punta saldare MINIGOLVER It/80	0,8	1	A
10031160	Punta saldare MINIGOLVER It/160	1,6	1	A
10031225	Punta saldare MINIGOLVER It/225	2,2	1	A
10031315	Punta saldare MINIGOLVER It/315	3-4	1	A
10031500	Punta saldare MINIGOLVER It/500	4-5	1	A
10031600	Punta saldare MINIGOLVER It/800	5-8	1	A

ACETILENE

Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10033080	Punta saldare MINIGOLVER It/80	0,8	1	A
10033160	Punta saldare MINIGOLVER It/160	1,6	1	A
10033225	Punta saldare MINIGOLVER It/225	2,2	1	A
10033315	Punta saldare MINIGOLVER It/315	3-4	1	A
10033500	Punta saldare MINIGOLVER It/500	4-5	1	A

PROPANO

MINIGOLVER

Impugnatura in lega leggera permette saldature fino a 50mm e tagli con accessori specifici fino a 200 mm.
 Connessione di ingresso G1/4" con portagomma per tubi 6x13
 Connessione lancia secondo standard Italia.



455 gr

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10030001	Impugnatura MINIGOLVER in alluminio	1	A

LANCE A SALDARE



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10030040	Lancia saldare l/h 40	0,4	1	A
10030080	Lancia saldare l/h 80	0,8	1	A
10030160	Lancia saldare l/h 160	1,6	1	A
10030225	Lancia saldare l/h 225	2,2	1	A
10030315	Lancia saldare l/h 315	3-4	1	A
10030500	Lancia saldare l/h 500	4-5	1	A
10030800	Lancia saldare l/h 800	5-8	1	A

ACETILENE



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10032080	Lancia saldare l/h 80	0,8	1	A
10032160	Lancia saldare l/h 160	1,6	1	A
10032225	Lancia saldare l/h 225	2,2	1	A
10032315	Lancia saldare l/h 315	3-4	1	A
10032500	Lancia saldare l/h 500	4-5	1	A

PROPANO

PUNTE SALDARE MINIGOLVER



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10031040	Punta saldare MINIGOLVER It/40	0,4	1	A
10031080	Punta saldare MINIGOLVER It/80	0,8	1	A
10031160	Punta saldare MINIGOLVER It/160	1,6	1	A
10031225	Punta saldare MINIGOLVER It/225	2,2	1	A
10031315	Punta saldare MINIGOLVER It/315	3-4	1	A
10031500	Punta saldare MINIGOLVER It/500	4-5	1	A
10031600	Punta saldare MINIGOLVER It/800	5-8	1	A

ACETILENE



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10033080	Punta saldare MINIGOLVER It/80	0,8	1	A
10033160	Punta saldare MINIGOLVER It/160	1,6	1	A
10033225	Punta saldare MINIGOLVER It/225	2,2	1	A
10033315	Punta saldare MINIGOLVER It/315	3-4	1	A
10033500	Punta saldare MINIGOLVER It/500	4-5	1	A

PROPANO

LANCE CURVABILI

Lance per saldare curvabili abbinabili all'impugnatura MINIGOLVER adatte per lavori di termoidraulica, per la sua cannucchia in rame flessibile si possono raggiungere le posizioni di saldatura più difficili.



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10031700	Lancia saldare curvabile l/h 160	1,6	1	A
10031800	Lancia saldare curvabile l/h 225	2,2	1	A
10031900	Lancia saldare curvabile l/h 315	3 - 4	1	A

ACETILENE

LANCE DA RISCALDO

Lance e punte per riscaldamento abbinabili all'impugnatura MINIGOLVER, punte in monoblocco di rame con multifori.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10034500	Lancia da riscaldamento l/h 800/1250	1	A
10034550	Punta da riscaldamento l/h 800/1250	1	A

ACETILENE

10034600	Lancia da riscaldamento l/h 800/1250	1	A
10034650	Punta da riscaldamento l/h 800/1250	1	A

PROPANO

MAXYGOLVER

Cannelli per saldare e tagliare. Questo cannello è disponibile in due versioni, uno con corpo in ottone e uno con corpo in alluminio Avional. Permette saldature di spessori fino a 15 mm e tagli (con accessori specifici) fino a 200 mm. Le due versioni dispongono rubinetti colorati per la sua immediata identificazione.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10050001	Impugnatura MAXYGOLVER in alluminio	1	A
10050010	Impugnatura MAXYGOLVER in ottone	1	A

LANCE A SALDARE



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10050040	Lancia saldare l/h 40	0,4	1	A
10050080	Lancia saldare l/h 80	0,8	1	A
10050160	Lancia saldare l/h 160	1,6	1	A
10050225	Lancia saldare l/h 225	2,2	1	A
10050315	Lancia saldare l/h 315	3-4	1	A
10050500	Lancia saldare l/h 500	4-5	1	A
10050800	Lancia saldare l/h 800	5-8	1	A

ACETILENE

PUNTE SALDARE MAXYGOLVER ACETILENE



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10051040	Punta saldare MAXYGOLVER It/40	0,4	1	A
10051080	Punta saldare MAXYGOLVER It/80	0,8	1	A
10051160	Punta saldare MAXYGOLVER It/160	1,6	1	A
10051225	Punta saldare MAXYGOLVER It/225	2,2	1	A
10051315	Punta saldare MAXYGOLVER It/315	3-4	1	A
10051500	Punta saldare MAXYGOLVER It/500	4-5	1	A
10051800	Punta saldare MAXYGOLVER It/800	5-8	1	A
ACETILENE				

LANCE CURVABILI

Lance per saldare curvabili abbinabili all'impugnatura MAXYGOLVER adatta per lavori di termoidraulica, per la sua cannucchia curvabile in rame flessibile può raggiungere le posizioni più difficili.



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10052160	Lancia saldare curvabile l/h 160	1,6	1	A
10052225	Lancia saldare curvabile l/h 225	2,2	1	A
10052315	Lancia saldare curvabile l/h 315	3 - 4	1	A
10052500	Lancia saldare curvabile l/h 500	5	1	A
ACETILENE				

LANCE DA RISCALDO

Lance e punte per riscaldamento abbinabili all'impugnatura MXYGOLVER.



Punte riscaldamento in rame multiforo

Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10053100	Lancia da riscaldamento l/h 1250	25	1	A
10054100	Punta da riscaldamento l/h 1250	-	1	A
ACETILENE				
10053150	Lancia da riscaldamento l/h 2500/4000	35-50	1	A
10054150	Punta da riscaldamento l/h 2500/4000	-	1	A
ACETILENE				

LANCE DA RISCALDO MAXYGOLVER PROPANO

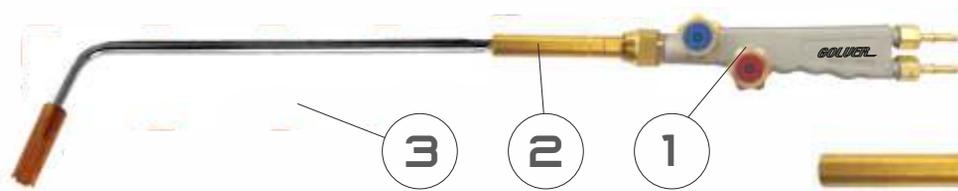
Lance da riscaldamento abbinabili all'impugnatura MAXYGOLVER. Adatte per riscaldi di medi e grossi spessori, consentono di operare in assoluta sicurezza, adatte per lavori di tempra, riscaldamento dei materiali presaldatura, ricotture, forgiatura.



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10054601	Lancia da riscaldamento 1250 l/h	25	1	A
10054602	Lancia da riscaldamento 2500 - 3150 lt/h	35 - 50	1	A

PROPANO

LANCE DA RISCALDO MAXYGOLVER PROPANO COMPONIBILI



Miscelatore Propano per lance componibili. Il miscelatore è unico per tutte le combinazioni di lance da riscaldamento.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10054500	Miscelatore lance da riscaldamento	1	A

PROPANO



Cod.	Descrizione	Lungh. mm	Cf.	Classe disp.
10054300	Prolunga lancia da riscaldamento	275	1	A
10054350	Prolunga lancia da riscaldamento	420	1	A
10054400	Prolunga lancia da riscaldamento	720	1	A
10054450	Prolunga lancia da riscaldamento 180°	720	1	A

Prolunghe per composizione lance da riscaldamento. Disponibile anche la versione 180° da 720 mm.



Punte riscaldo in rame e ottone

Cod.	Descrizione	Consumo l/h	Spess. mm	Potenza Kcal	Cf.	Classe disp.
10054501	Punta riscaldo 1 H D.18	800-1800	25	6000-11000	1	A
10054502	Punta riscaldo 2 H D.19	2500-3150	50	15000-19000	1	A
10054503	Punta riscaldo 3 H D.25	4000-5000	50	24000-30400	1	A
10054504	Punta riscaldo 4 H D.34	6600-8000	50	40000-50000	1	A
10054505	Punta riscaldo 5 H D.45	10000	60	60000	1	A

TR-601

Impugnatura in ottone e lega, rubinetti laterali. Questa impugnatura permette il collegamento delle sole lance serie TR-601, Design ergonomico, leggero e compatto, regolazione della fiamma facile e veloce.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10051000	Impugnatura TR-601 alluminio e ottone	1	A

LANCE A SALDARE E RISCALDO ACETILENE/PROPANO MONOFORO



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10051001	Lancia saldare TR-601 Acetilene n°1	0,5-1	1	A
10051002	Lancia saldare TR-601 Acetilene n°2	1-2	1	A
10051003	Lancia saldare TR-601 Acetilene n°3	2-4	1	A
10051004	Lancia saldare TR-601 Acetilene n°4	4-6	1	A
10051005	Lancia saldare TR-601 Acetilene n°5	6-9	1	A
ACETILENE				
10051006	Lancia saldare TR-601 Acetilene/Propano n°6	9-14	1	A
10051007	Lancia saldare TR-601 Acetilene/Propano n°7	14-20	1	A
10051008	Lancia saldare TR-601 Acetilene/Propano n°8	20-30	1	A
ACETILENE		PROPANO		



Cod.	Descrizione	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10052001	Punta saldare TR-601 Acetilene n°1	0,5-1	1	A
10052002	Punta saldare TR-601 Acetilene n°2	1-2	1	A
10052003	Punta saldare TR-601 Acetilene n°3	2-4	1	A
10052004	Punta saldare TR-601 Acetilene n°4	4-6	1	A
10052005	Punta saldare TR-601 Acetilene n°5	6-9	1	A
ACETILENE				
10052006	Punta saldare TR-601 Acetilene/Propano n°6	9-14	1	A
10052007	Punta saldare TR-601 Acetilene/Propano n°7	14-20	1	A
10052008	Punta saldare TR-601 Acetilene/Propano n°8	20-30	1	A
ACETILENE		PROPANO		

TR-606

Cannello completo di set punte adatto per riscaldamento, appositamente progettato per l'uso nella produzione o riparazione di frigoriferi, aria condizionata e carrozzeria.

Design ergonomico, leggero e compatto, regolazione della fiamma facile e veloce.

Questo cannello permette la sola sostituzione della punta, la lancia rimane unica per tutte le punte.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10053200	Cannello da riscaldamento Propano TR-606	1	A



Cod.	Descrizione	Pressione ossigeno	Pressione propano	Consumo ossigeno	Consumo propano	Cf.	Classe disp.
10053202	Punta riscaldamento Propano TR-606 N°2 lt/h 200	1 bar	0,015 bar	200 l/h	50 l/h	1	A
10053203	Punta riscaldamento Propano TR-606 N°3 lt/h 400	1 bar	0,015 bar	400 l/h	100 l/h	1	A
10053204	Punta riscaldamento Propano TR-606 N°4 lt/h 500	1,5 bar	0,015 bar	500 l/h	120 l/h	1	A
10053205	Punta riscaldamento Propano TR-606 N°5 lt/h 600	1,8 bar	0,015 bar	600 l/h	170 l/h	1	A
10053206	Punta riscaldamento Propano TR-606 N°6 lt/h 1400	2,5 bar	0,5 bar	1400 l/h	500 l/h	1	A

PROPANO

LANCIA DA TAGLIO TT2 MAXYGOLVER

Lancia da taglio applicabile alle impugnature della serie MAXYGOLVER. Questa lancia con miscelazione per aspirazione garantisce qualità del taglio.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055400	Lancia da taglio TT2 ACETILENE MAXYGOLVER	1	A
10055500	Lancia da taglio TT2 PROPANO MAXYGOLVER	1	A



PUNTE DA TAGLIO SERIE AC 2 PEZZI

Punta da taglio ACETILENE, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10043310	0-AC	1,5-2,5 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10043325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE AC MONOBLOCCO

Punta da taglio ACETILENE, monoblocco, con testa piana. Realizzato in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10044310	0-AC	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10044325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044350	2-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044375	3-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-100	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044380	4-AC	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	100-175	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE NX PROPANO

Punta da taglio serie NX PROPANO, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10044410	0-NX	2,0-3,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1080-1600 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044425	1-NX	2,5-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1600-2700 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044450	2-NX	3,0-4,0 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4300-6500 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044475	3-NX	3,0-4,5 bar	0,3-4,5 bar	50-75	5400-7600 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044480	4-NX	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-150	9850-15150 l/h	1500 l/h	390 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO



PUNTE DA TAGLIO SERIE H1F 2 PEZZI

Punta da taglio serie H1F, due pezzi, con testa piana. Interno ed esterno realizzato in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10045010	H1F	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10045025	H1F	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045050	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045075	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-75	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045100	H1F	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-100	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

LANCIA DA TAGLIO TT3 MAXYGOLVER

Lancia da taglio applicabile alle impugnature della serie MAXYGOLVER. Questa lancia con miscelazione in punta garantisce sicurezza in fase di taglio.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
1055700	Lancia da taglio TT3 MAXYGOLVER	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-PROPANO, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.

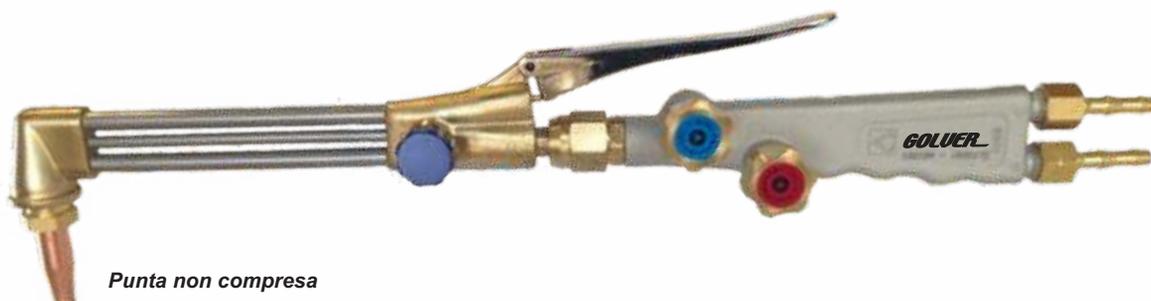


Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

UNIVERSAL-1

Cannello da taglio UNIVERSAL-1 utilizza punte fino a 300mm di spessore. Ottima combinazione in quanto il cannello è smontabile, pertanto può essere utilizzato come cannello da taglio nella configurazione standard e come cannello a saldare o riscaldamento con l'applicazione di lance specifiche sull'impugnatura. La miscelazione in punta garantisce la massima sicurezza operativa.



Punta non compresa

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10068001	Cannello UNIVERSAL-1	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

XCUT

Cannello da taglio fino a 300mm di spessore ideale per demolitori. Questo cannello con miscelazione in punta è utilizzato dai professionisti del taglio. La miscelazione in punta garantisce la massima sicurezza operativa.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10066001	Cannello X-CUT 90° mm 490	1	A
10066005	Cannello X-CUT 90° mm 850	1	A
10066006	Cannello X-CUT 180° mm 850	1	A
10066007	Cannello X-CUT 90° mm 1150	1	A
10066008	Cannello X-CUT 180° mm 1150	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

MIXJET FRF

Cannello da taglio MIXJET FRF utilizza punte di tipo IC Acetilene o Propano fino a 300 mm di spessore di taglio, per la sua costruzione può sopportare anche punte fino a 500 mm di taglio ideale per demolitori. Ottimo per utilizzi estremi come cantieri, industria pesante, fonderie.

Il cannello dispone di dispositivo di regolazione FRF, il quale permette la regolazione del flusso in modo ergonomico e un'ottima progressione di erogazione. La miscelazione del gas di questo cannello avviene nella punta da taglio garantendo la massima sicurezza operativa.

Cannello costruito secondo la normativa EN ISO 5172



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10066071	Cannello MIXJET FRF 90° mm 510	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

MIXJET

Cannello da taglio MIXJET utilizza punte fino a 300mm di spessore, per la sua costruzione può sopportare anche punte fino a 500 mm di taglio ideale per demolitori. Ottimo per utilizzi estremi come cantieri, industria pesante, fonderie. Il cannello dispone di un dispositivo che permette il bloccaggio della leva negli utilizzi dove si necessita di un tempo lungo di apertura del taglio. La miscelazione in punta garantisce la massima sicurezza operativa.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10066070	Cannello MIXJET 90° mm 510	1	A
10066075	Cannello MIXJET 90° mm 850	1	A
10066076	Cannello MIXJET 180° mm 850	1	A
10066080	Cannello MIXJET 90° mm 1000	1	A
10066081	Cannello MIXJET 180° mm 1000	1	A
10066085	Cannello MIXJET 75° mm 1500	1	A
10066086	Cannello MIXJET 180° mm 1500	1	A



PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

MIXJET-3

Cannello da taglio MIXJET-3 utilizza punte di tipo IC fino a 500 mm di taglio, ideale per cantieristica e demolitori. La miscelazione in punta garantisce la massima sicurezza.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10066090	Cannello MIXJET-3 90° mm 484	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC MONOBLOCCO

Punta da taglio OSSIGENO-ACETILENE, monoblocco. Realizzato in rame.



Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10046010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	310-510 l/h	280-480 l/h	1	A
10046020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1850 l/h	340-620 l/h	340-570 l/h	1	A
10046025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4530 l/h	420-800 l/h	400-710 l/h	1	A
10046030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7080 l/h	570-850 l/h	510-800 l/h	1	A
10046035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	10620 l/h	850-1220 l/h	800-1100 l/h	1	A
10046040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	1080-1560 l/h	990-1420 l/h	1	A
10046050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	24070 l/h	1280-1560 l/h	1130-1420 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

PUNTE DA TAGLIO SERIE IC 2 PEZZI

Punta da taglio OSSIGENO-PROPANO, due pezzi. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame.

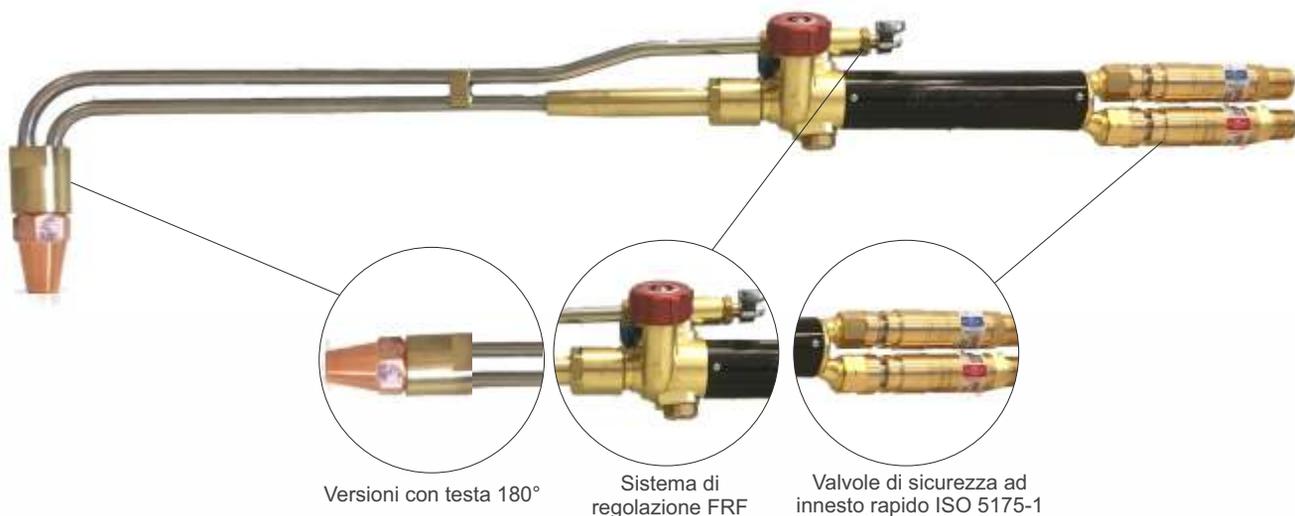


Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10047010	IC	1,5 bar	0,5 bar	0-6	850 l/h	680-1360 l/h	170-340 l/h	1	A
10047020	IC	2,0 bar	0,5 bar	6-12	1840 l/h	910-1360 l/h	220-340 l/h	1	A
10047025	IC	3,0 bar	0,5 bar	12-75	4810 l/h	1360-2490 l/h	340-620 l/h	1	A
10047030	IC	3,0 bar	1,0 bar	75-150	7360 l/h	1590-2550 l/h	450-620 l/h	1	A
10047035	IC	4,0 bar	1,0 bar	150-200	9900 l/h	1810-2550 l/h	620-900 l/h	1	A
10047040	IC	4,5 bar	1,0 bar	200-250	14720 l/h	2550-3680 l/h	710-900 l/h	1	A
10047050	IC	5,5 bar	1,0 bar	250-300	21240 l/h	2830-3680 l/h	990-1080 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO

VENETO-300

Nuovo cannello da demolizione propano/metano MP 300. Adatto ai lavori di demolizione ottimo bilanciamento dei pesi per la massima resa. Il cannello è corredato di valvole di sicurezza ad innesto rapido di altissima qualità già certificate EN ISO 5171-1. Dispone di una serie di punte fino a 300 mm di taglio effettivo.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10067001	Cannello taglio VENETO 300 P- M 500 mm 90°	1	A
10067005	Cannello taglio VENETO 300 P- M 750 mm 90°	1	A
10067006	Cannello taglio VENETO 300 P- M 750 mm 180°	1	A
10067007	Cannello taglio VENETO 300 P- M 1000 mm 90°	1	A
10067008	Cannello taglio VENETO 300 P- M 1000 mm 180°	1	A

PUNTE DA TAGLIO SERIE VENETO-300 PROPANO-METANO



Cod.	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Pressione di utilizzo metano	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
10049701	4 bar	0,3 bar	0,3-1 bar	2-20	1	A
10049702	4,5 bar	0,4 bar	0,3-1 bar	20-50	1	A
10049703	5 bar	0,7 bar	0,3-1 bar	50-100	1	A
10049704	6 bar	0,7 bar	0,3-1 bar	100-200	1	A
10049705	7 bar	0,8 bar	0,3-1 bar	200-300	1	A



Cod.	Consumo	Spess. mm	Cf.	Classe disp.
1049706	3 0,35	2-100	1	A
1049707	5 0,45	100-300	1	A

SIDERJET

Cannello da taglio fino a 200mm di spessore. Questo cannello con miscelazione in testa garantisce la massima sicurezza operativa in quanto i gas arrivano alla testa in modo separato.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10066050	Cannello SIDERJET Acetilene	1	A
10066060	Cannello SIDERJET Propano	1	A



PUNTE DA TAGLIO SERIE AC 2 PEZZI

Punta da taglio ACETILENE, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio (mm)	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10043310	0-AC	1,5-2,5 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10043325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	560-1130 l/h	510-1030 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE AC MONOBLOCCO

Punta da taglio ACETILENE, monoblocco, con testa piana. Realizzato in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10044310	0-AC	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10044325	1-AC	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044350	2-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044375	3-AC	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-100	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10044380	4-AC	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	100-175	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE



PUNTE DA TAGLIO SERIE NX PROPANO

Punta da taglio serie NX PROPANO, due pezzi, con testa piana. Interno realizzato in ottone ed esterno in rame nichelato.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo propano	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata propano	Cf.	Classe disp.
10044410	0-NX	2,0-3,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1080-1600 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044425	1-NX	2,5-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1600-2700 l/h	1080 l/h	270 l/h	1	A
10044450	2-NX	3,0-4,0 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4300-6500 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044475	3-NX	3,0-4,5 bar	0,3-4,5 bar	50-75	5400-7600 l/h	1200 l/h	330 l/h	1	A
10044480	4-NX	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-150	9850-15150 l/h	1500 l/h	390 l/h	1	A

OSSIGENO-PROPANO



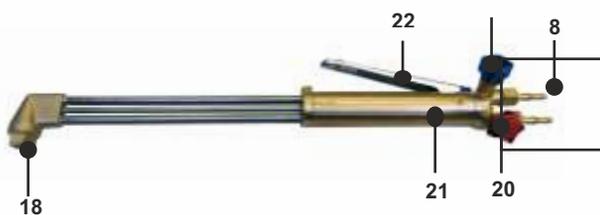
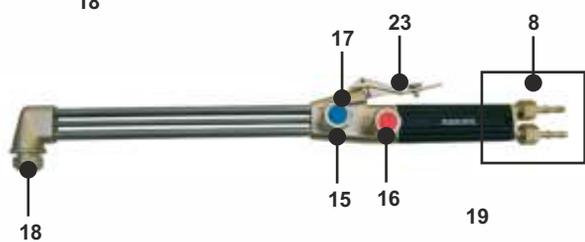
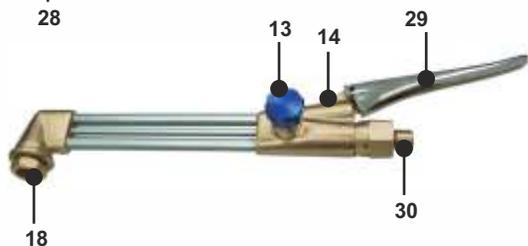
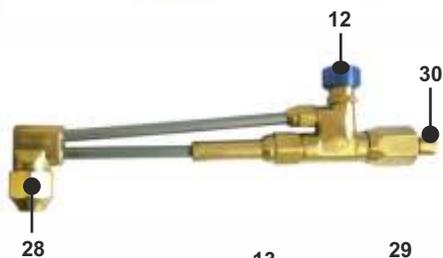
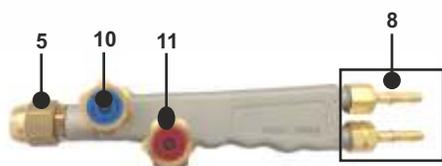
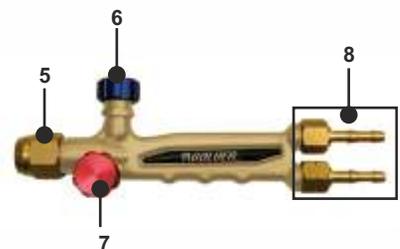
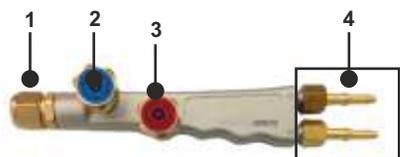
PUNTE DA TAGLIO SERIE H1F 2 PEZZI

Punta da taglio serie H1F, due pezzi, con testa piana. Interno ed esterno realizzato in rame.

Cod.	Serie	Pressione di utilizzo ossigeno	Pressione di utilizzo acetilene	Spessore taglio	Portata ossigeno per taglio	Portata ossigeno pre-riscaldamento	Portata acetilene	Cf.	Classe disp.
10045010	H1F	1,0-2,0 bar	0,3-0,8 bar	10-15	1000-1500 l/h	280-560 l/h	260-510 l/h	1	A
10045025	H1F	2,0-3,5 bar	0,3-0,8 bar	15-25	1500-2500 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045050	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	25-50	4000-6000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045075	H1F	3,0-4,5 bar	0,3-0,8 bar	50-75	5000-7000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A
10045100	H1F	3,5-5,5 bar	0,3-0,8 bar	75-100	9000-14000 l/h	420-560 l/h	385-515 l/h	1	A

OSSIGENO-ACETILENE

Per servire al meglio la nostra clientela elenchiamo le parti di ricambio dei cannelli.
Ricordiamo che le riparazioni devono essere eseguite da **personale autorizzato**.



Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
IMPUGNATURA MINIGOLVER			
① 1SP90040	Premi lancia impugnatura MINIGOLVER	1	A
② 1SP90031	Rubinetto completo OSSIGENO	1	A
③ 1SP90032	Rubinetto completo ACETILENE	1	A
④ 10090033	Set completo dadi G1/4" e portagomma	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
IMPUGNATURA MAXYGOLVER OTTONE			
⑤ 1SP90050	Premi lancia impugnatura MAXYGOLVER	1	A
⑥ 1SP90054	Rubinetto completo Ossigeno	1	A
⑦ 1SP90055	Rubinetto completo Acetilene	1	A
⑧ 10090053	Set completo dadi G3/8" e portagomma	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
IMPUGNATURA MAXYGOLVER ALLUMINIO			
⑤ 1SP90050	Premi lancia impugnatura MAXYGOLVER	1	A
⑩ 1SP90051	Rubinetto completo Ossigeno	1	A
⑪ 1SP90052	Rubinetto completo Acetilene	1	A
⑧ 10090053	Set completo dadi G3/8" e portagomma	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
LANCIA DA TAGLIO TT2			
⑫ 1SP90057	Rubinetto completo lancia taglio TT2	1	A
⑳ 1SP90049	Premi punta lancia taglio TT2	1	A
⑳ 1SP90072	Codolo completo lancia taglio TT2-TT3	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
LANCIA DA TAGLIO TT3			
⑬ 1SP90056	Rubinetto completo lancia taglio TT3	1	A
⑭ 1SP90070	Set completo ott.taglio lancia taglio TT3	1	A
⑱ 1SP90080	Dado premi punta M22X1,5	1	A
㉑ 1SP90071	Leva lancia taglio TT3	1	A
⑳ 1SP90072	Codolo completo lancia taglio TT2-TT3	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
CANNELLO DA TAGLIO MIXJET			
⑧ 10090053	Set completo dadi G3/8" e portagomma	1	A
⑮ 1SP90058	Rubinetto completo Ossigeno	1	A
⑯ 1SP90059	Rubinetto completo Acetilene	1	A
⑰ 1SP90060	Set completo ott.taglio MIXJET	1	A
⑱ 1SP90080	Dado premi punta M22X1,5	1	A
㉒ 1SP90068	Set leva cann.MIXJET	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
CANNELLO DA TAGLIO X-CUT			
⑧ 10090053	Set completo dadi G3/8" e portagomma	1	A
⑱ 1SP90080	Dado premi punta M22X1,5	1	A
⑲ 1SP90061	Rubinetto completo Ossigeno	1	A
⑳ 1SP90062	Rubinetto completo Acetilene	1	A
㉑ 1SP90065	Set completo ott.taglio X-CUT	1	A
㉒ 1SP90067	Set leva cann.X-CUT	1	A

Cod	Descrizione	Cf.	Classe disp.
CANNELLO DA TAGLIO SIDERJET			
⑧ 10090053	Set completo dadi G3/8" e portagomma	1	A
㉓ 1SP90075	Rubinetto completo Ossigeno	1	A
㉔ 1SP90076	Rubinetto completo Acetilene/Propano	1	A
㉕ 1SP90077	Set completo ott.taglio SIDERJET	1	A
㉖ 1SP90049	Premi punta cannello SIDERJET	1	A
㉗ 1SP90078	Set leva cann.SIDERJET	1	A

KIT GOLVER

KIT IN CASSETTA MINIGOLVER

La cassetta MINIGOLVER è ideale per le piccole operazioni di saldatura. Tutto in ordine grazie alla cassetta in metallo che contiene l'attrezzatura.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10034901	Kit in cassetta MINIGOLVER Acetilene	1	A

Kit in cassetta composto da:

- Impugnatura in alluminio MINIGOLVER
- Serie lance a saldare da 40-80-160-315 lt
- Lancia a saldare curvabile da 225 lt
- Valvole di sicurezza Xp208 ATF 02-Gas

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10034904	Kit in cassetta MINIGOLVER Propano	1	A

Kit in cassetta composto da:

- Impugnatura in alluminio MINIGOLVER
- Serie lance a saldare da 80-160-315-500 lt
- Valvole di sicurezza Xp208 ATF 02-Gas

MAXYKIT 200



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055003	Kit in scatola MAXYKIT 200	1	A

Kit composto da:

- Valvola di sicurezza XP 208 ATF Ossigeno
- Valvola di sicurezza XP 208 ATF Acetilene P-H-M
- Impugnatura MAXYGOLVER alluminio
- Lancia saldare 315 lt
- Lancia taglio TT2 Acetilene
- Punta taglio monoblocco 25-50 mm
- Occhiale protezione saldatura lenti verdi DIN 5

MAXYKIT 100



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055002	Kit in scatola MAXYKIT 100	1	A

Kit composto da:

- Riduttore di pressione ECOJET Ossigeno
- Riduttore di pressione ECOJET Acetilene Staffa
- Valvola di sicurezza XP 208 ATF Ossigeno
- Valvola di sicurezza XP 208 ATF Acetilene P-H-M
- Impugnatura MAXYGOLVER alluminio
- Lancia saldare 315 lt
- Lancia taglio TT2 Acetilene
- Punta taglio monoblocco 25-50 mm
- Occhiale protezione saldatura lenti verdi DIN 5

KIT GOLVER

KIT IN CASSETTA MAXYGOLVER

La cassetta MAXYGOLVER è ideale per le medie operazioni di saldatura e taglio. Tutto in ordine grazie alla cassetta in metallo che contiene l'attrezzatura.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055001	Kit in cassetta MAXYGOLVER Acetilene	1	A

Kit in cassetta composto da:

- Impugnatura in Ottone MAXYGOLVER
- Serie lance a saldare da 80-160-315-500 lt
- Lancia a saldare curvabile da 315 lt
- Lancia da taglio TT2 Acetilene
- Punta da taglio monoblocco 15-25mm
- Punta da taglio monoblocco 25-50mm
- Valvole di sicurezza XP208 ATF 02-Gas

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055005	Kit in cassetta MAXYGOLVER Acet. PRO	1	A

Kit in cassetta composto da:

- Riduttore ossigeno ECOJET
- Riduttore acetilene staffa ECOJET
- Impugnatura in Ottone MAXYGOLVER
- Serie lance a saldare da 80-160-315-500 lt
- Lancia a saldare curvabile da 315 lt
- Lancia da taglio TT2 Acetilene
- Punta da taglio monoblocco 15-25mm
- Punta da taglio monoblocco 25-50mm
- Valvole di sicurezza XP208 ATF 02-Gas
- Valvole di sicurezza XP208 RD 02-Gas

KIT IN CARRELLO WELDKIT-5

La possibilità di saldare e tagliare dove vuoi. Versioni disponibili Acetilene e Propano.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055100	Weldkit 5 ACETILENE bombole vuote	1	A
10055150	Weldkit 5 PROPANO bombole vuote	1	A

Weldkit composto da:

- Carrello con contenitore
- Bombola 5 lt Ossigeno vuota
- Bombola 5 lt Acetilene o Gpl 2 lt vuota
- Rid.di pressione Minicontrol Plus O2-A o O2-P
- Valvole sicurezza XP208 RD
- Tubo binato 8x15 mt 5
- Impugnatura MINIGOLVER Alluminio
- Valvole sicurezza XP208 ATF G1/4"
- Lancia saldare 80 lt
- Fascette stringi tubo

DISPOSITIVI DI SICUREZZA A NORMA ISO 5175-1

Aggiornamento Standard dei dispositivi di sicurezza per apparecchiature a gas che incorporano un dispositivo di arresto fiamma.

Lo Standard EN 730-1 dei dispositivi di sicurezza è stato sostituito dal nuovo Standard ISO 5175-1. Dal 2018 è possibile trovare sui dispositivi di sicurezza il nuovo numero ISO 5175-1.

I dispositivi di sicurezza devono essere usati quando l'ossigeno e il gas combustibile sono in uso fornendo la stessa attrezzatura o processo. Il montaggio di un dispositivo è obbligatorio quando l'acetilene è il gas combustibile. Sostituire i dispositivi ogni 5 anni o secondo le raccomandazioni del produttore.

Controllare il timbro o la codifica della data del produttore. Se il codice non è presente, verificare dai registri degli acquisti o dalla direzione se il dispositivo ha meno di 5 anni. In caso di dubbio, sostituire il dispositivo. Prima dell'uso controllare che il dispositivo sia adatto per il gas in uso, che il dispositivo sia privo di danni, contaminazione, correttamente etichettato conforme allo standard EN ISO 5175-1, e con collegamenti privi di olio, grasso, nastro in PTFE. Pressione di lavoro massima appropriata del dispositivo.

QUALCHE INFORMAZIONE SUI DISPOSITIVI DI SICUREZZA GOLVER:

ISTRUZIONI DEL COSTRUTTORE

All'atto della distribuzione, il dispositivo di sicurezza deve essere accompagnato dalle istruzioni del costruttore che devono contenere almeno le informazioni seguenti:

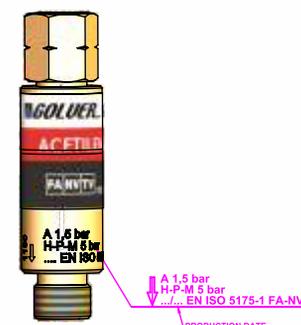
- Il funzionamento del dispositivo
- I dati operativi di targa (per esempio, pressione massima di funzionamento, caratteristiche della portata di gas); nel caso di valvola di blocco per eccesso di portata, la pressione minima di funzionamento, il diametro interno e la lunghezza massima del tubo flessibile
- Tipi di gas ammissibili
- Procedure da seguire prima della messa in servizio
- Procedura per la sicurezza di funzionamento
- Istruzioni in caso di funzionamento difettoso
- Raccomandazioni per l'ispezione, le prove e la manutenzione.

MARCATURA

Tutte le marcature devono essere fatte in modo durevole e leggibile; devono essere incluse le seguenti informazioni:

- Il numero della seguente norma europea
- Il nome o il marchio del costruttore e/o del distributore
- Il modello o il numero di codice con riferimento alle istruzioni del costruttore
- Il senso del flusso normale del gas (freccia)
- La denominazione del gas o il suo codice letterale di identificazione
- La pressione massima di funzionamento espressa in bar
- La portata nominale (solo per le valvole di blocco per eccesso di portata)

Acetilene	A
Gas di città	C
Aria compressa	D
Idrogeno	H
Metano o gas	M
Ossigeno	O
Propano o altri gas liquefatti	P
Miscela metalacetilene-propadiene	Y



Se in aggiunta si usano colori di identificazione, il rosso deve essere usato per i gas combustibili, il blu per l'ossigeno.

XP208

DISPOSITIVI APPROVATI
APRAGAZ

LA SERIE DEI DISPOSITIVI DI SICUREZZA XP208

Le valvole XP208 sono costruite secondo la normativa EN ISO 5175-1 approvate da uno degli enti Europei più qualificati. I certificati vengono rilasciati dopo scrupolosi test che garantiscono la sicurezza del prodotto.

Le valvole XP208 dispongono di marcature laser indelebili e di un numero di serie necessario per la gestione del dispositivo secondo la normativa UNI11627.

La serie è composta da valvole per riduttore XP208-RD, valvole per cannello XP208-ATF-XP208-ATM e valvole da tubo XP208-ATT.

Inoltre la gamma si completa con le valvole DKSF AMR ad innesto rapido.

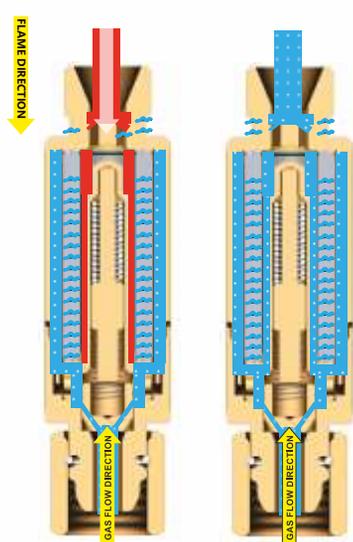
MASSIME PRESSIONI DI UTILIZZO E PORTATA

Gas	Max press.utilizzo	Portata Nm3/h
Ossigeno	20 bar	50 m3/h
Acetilene	1,5 bar	9 m3/h
Idrogeno	5 bar	9 m3/h
Propano	5 bar	9 m3/h
Metano	5 bar	9 m3/h

XP208 PER RIDUTTORI

Dispositivo di sicurezza a 3 funzioni.

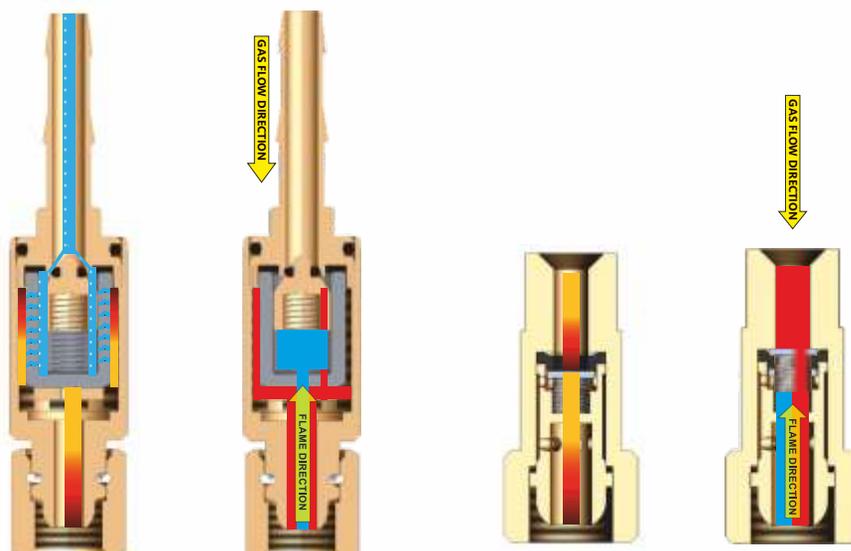
- FA
- NV
- TA



XP208 PER CANNELLI

Dispositivo di sicurezza a 2 funzioni.

- FA
- NV



XP208-RD PER RIDUTTORI

3 FUNZIONI DI SICUREZZA

Le valvole XP208-RD sono dotate di ben tre livelli di protezione.



Cod.	Descrizione	Attacco	Cf.	Classe disp.
10070005	Valvola XP208 RD OSSIGENO	G3/8" DX	1	A
10070010	Valvola XP208 RD ACETILENE-P-H-M	G3/8" SX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas
TV Stop termico

SECURITY PACK XP208-RD

VALVOLE XP208-RD IN COMODO BLISTER

Le valvole XP208-RD sono dotate di ben tre livelli di protezione.
Fornite in blister con anelli di fissaggio al tubo.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10070060	Security Pack XP208-RD Riduttori	1	A

La confezione contiene:
- 1 Valvola XP208-RD Ossigeno
- 1 Valvola XP208-RD Acetilene-P-H-M
- 2 Anelli di serraggio
- 1 Manuale di istruzioni

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas
TV Stop termico

XP208-AMF-ATF-ATT-DKSG PER CANNELLI

Le valvole XP208 per cannelli con attacchi 1/4G, 3/8G e portagomma sono dotate di ben due livelli di protezione.



Cod.	Descrizione	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070015	Valvola XP208 AMF OSSIGENO	G3/8" DX	1	A
10070020	Valvola XP208 AMF ACETILENE-P-H-M	G3/8" SX	1	A
10070016	Valvola XP208 AMF OSSIGENO	G1/4" DX	1	A
10070021	Valvola XP208 AMF ACETILENE-P-H-M	G1/4" SX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas



Cod.	Descrizione	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070025	Valvola XP208 ATF OSSIGENO	G3/8" DX	1	A
10070030	Valvola XP208 ATF ACETILENE-P-H-M	G3/8" SX	1	A
10070026	Valvola XP208 ATF OSSIGENO	G1/4" DX	1	A
10070031	Valvola XP208 ATF ACETILENE-P-H-M	G1/4" SX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas



Cod.	Descrizione	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070035	Valvola XP208 ATT OSSIGENO	-	1	A
10070040	Valvola XP208 ATT ACETILENE-P-H-M	-	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas



Cod.	Descrizione	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070045	Valvola DKSG AMR OSSIGENO	G3/8" DX	1	A
10070050	Valvola DKSH AMR ACETILENE-P-H-M	G3/8" SX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas



SECURITY PACK XP208 AMF-ATF-ATT

VALVOLE XP208 IN COMODO BLISTER



Mod. XP208-AMF



Mod. XP208-ATF



Mod. XP208-ATT

- La confezione contiene:
- 1 Valvola XP208 Ossigeno
 - 1 Valvola XP208 Acetilene-P-H-M
 - 2 Anelli di serraggio mod. AMF-ATF
 - 4 Anelli mod. ATT
 - 1 Manuale di istruzione

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10070051	Security Pack XP208-AMF G3/8"	1	A
10070052	Security Pack XP208-AMF G1/4"	1	A
10070053	Security Pack XP208-ATF G3/8"	1	A
10070054	Security Pack XP208-ATF G1/4"	1	A
10070055	Security Pack XP208-ATT	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas
Valvole per impianti centralizzati



Cod.	Descrizione	Portata	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070120	Valvola SIMAX 5N Gas	500 Nm ³ /h-10 bar	1G SX	1	A
10070115	Valvola SIMAX 5N Ossigeno	500 Nm ³ /h-10 bar	1G DX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas
TV Stop termico



Cod.	Descrizione	Portata	Connessione	Cf.	Classe disp.
10070110	Valvola DEMAX 5N Gas	200 Nm ³ /h-10 bar	1/2G SX	1	A
10070105	Valvola DEMAX 5N Ossigeno	200 Nm ³ /h-10 bar	1/2G DX	1	A

CE EN ISO 5175-1

FA Stop della fiamma
NV Arresto del flusso del gas
TV Stop termico

COLLEGAMENTI PER RIDUTTORI

I raccordi rapidi sono costituiti da innesti e prese e sono la maniera più semplice per collegare i tubi alle vostre attrezzature. Dispongono di colorazione e di codifica per l'immediata identificazione del gas di utilizzo, garantendo la sicurezza in fase di montaggio, e di valvola di intercettazione con blocco del flusso gas.



Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10094110	Pres a rapida attacco riduttore Ossigeno	G3/8" DX	1	A
10094111	Pres a rapida attacco riduttore Ossigeno	G1/4" DX	1	A

 EN 561-ISO 7290



Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10094120	Innesto rapido Ossigeno con portagomma	-	1	A

 EN 561-ISO 7290



Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10094260	Pres a rapida attacco riduttore Acetilene-P-H-M	G3/8" SX	1	A
10094261	Pres a rapida attacco riduttore Acetilene-P-H-M	G1/4" SX	1	A

 EN 561-ISO 7290



Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10094270	Innesto rapido Acetilene-P-H-M con portagomma	-	1	A

 EN 561-ISO 7290



Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10095100	Pres a rapida att. riduttore AR/C02 e altri GAS NEUTRI	G3/8" DX	1	A
10095110	Pres a rapida att. riduttore AR/C02 e altri GAS NEUTRI	G1/4" DX	1	A

 EN 561-ISO 7290



Att.tubo int.5mm

Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10095115	Pres a rapida AR/C02 e GAS NEUTRI con portag.5mm	-	1	A

 EN 561-ISO 7290



Att.tubo int.5mm

Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10095200	Innesto rapido AR/C02 e GAS NEUTRI con portag.5mm	-	1	A

 EN 561-ISO 7290

SECURITY PACK COLLEGAMENTI RAPIDI

I raccordi rapidi sono costituiti da innesti e prese e sono la maniera più semplice per collegare i tubi alle vostre attrezzature. Dispongono di colorazione e di codifica per l'immediata identificazione del gas di utilizzo, garantendo la sicurezza in fase di montaggio, e di valvola di intercettazione con blocco del flusso gas.

Fornito in blister completo di anelli per connessione ai tubi.



Mod.attacco rid.
Ossigeno



Mod.attacco rid.
Acetilene-P-H-M



Mod.attacco rid.
Argon/C02 - gas Neutri

La confezione contiene:
1 Presa rapida
1 Innesto rapido a portagomma
1 Anello di serraggio
1 Manuale di istruzione

Cod.	Descrizione	Connessione al riduttore	Cf.	Classe disp.
10094010	Security pack RAPID Ossigeno	G3/8" DX	1	A
10094011	Security pack RAPID Ossigeno	G1/4" DX	1	A
10094020	Security pack RAPID Acetilene-P-H-M	G3/8" SX	1	A
10094030	Security pack RAPID Ar/C02 - NEUTRI	G3/8" DX	1	A
10094031	Security pack RAPID Ar/C02 - NEUTRI	G1/4" DX	1	A
10094032	Security pack RAPID P.5mm Ar/C02 - NEUTRI	-	1	A

 EN 561-ISO 7290

COLLEGAMENTI PER CANNELLI

I raccordi rapidi sono auto-otturanti e costruiti secondo la norma EN 561- ISO 7290.

I raccordi rapidi sono costituiti da innesti e prese e sono la maniera più semplice per collegare i tubi alle vostre attrezzature. Dispongono di identificazione e di codifica per l'immediata identificazione del gas di utilizzo, garantendo la sicurezza in fase di montaggio, e di valvola di intercettazione con blocco del flusso gas.



Cod.	Descrizione	Connessione al cannello	Cf.	Classe disp.
10094100	Presa rapida Ossigeno con portagomma	-	1	A



Cod.	Descrizione	Connessione al cannello	Cf.	Classe disp.
10094250	Presa rapida Acetilene-P-H-M con portag.	-	1	A



Cod.	Descrizione	Connessione al cannello	Cf.	Classe disp.
10094130	Innesto rapido Ossigeno con dado	G3/8" DX	1	A
10094131	Innesto rapido Ossigeno con dado	G1/4" DX	1	A



Cod.	Descrizione	Connessione al cannello	Cf.	Classe disp.
10094282	Innesto rapido Acetilene con dado	G1/4" SX	1	A
10094280	Innesto rapido Acetilene con dado	G3/8" SX	1	A

SECURITY PACK PER CANNELLI



Cod.	Descrizione	Connessione al cannello	Cf.	Classe disp.
10094040	Security pack RAPID per cannello	G3/8" DX-SX	1	A

La confezione contiene:

- 1 Presa rapida Ossigeno con portagomma
- 1 Presa rapida Acetilene-P-M-H con portagomma
- 1 Innesto rapido Ossigeno con dado G3/8" DX
- 1 Innesto rapido Acetilene-P-M-H con dado G3/8" SX
- 2 Anelli di serraggio
- 1 Manuale di istruzione

BRASARE-SALDOBRASARE-RISCALDO CON GAS PROPANO



Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10011005	Propano	UNI 11144 n°1P	-	0-6 bar	-	1	A

Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10012005	Propano	UNI 11144 n°1P	-	0-4 bar	-	1	A

Cod.	Gas	Raccordo di entrata	P1	P2	Flusso in L/min	Cf.	Classe disp.
10012006	Propano	UNI 11144 n°1P	-	0-2 bar	-	1	A



tubo raccordato 3-5-10 mt pag.81

QUALE LANCIA O BRUCIATORE DEVO USARE IN RELAZIONE AL LAVORO DA FARE?

Tipo di lavoro	Lancia				Bruciatore								
	D.12	D.18	D.22	D.28	D.19	D.22	D.28	D.32	D.35	D.45	D.51	D.57	D.63
brasatura dolce	●				●			●					
brasatura forte	●	●			●	●	●	●					
brasatura di precisione	●				●								
saldobrasatura		●	●			●	●	●	●				
preriscaldamento e ricottura		●	●				●	●	●	●	●	●	●
fusione		●	●	●			●	●	●	●	●	●	●
bitumatura											●	●	●
riscaldamento-piegature e forme tubi plastica			●	●	●	●							

KIT BITUMATORE

Kit bitumatore completo di impugnatura Pro Leva con fiamma pilota, bruciatore antivento D.63 in acciaio prolunga da 600 mm, piedistallo da riposo. Adatto ai lavori di impermeabilizzazione, bitumazione.



Piedistallo da riposo compreso nel kit cod.10082000

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082000	Kit completo bitumatore	1	A



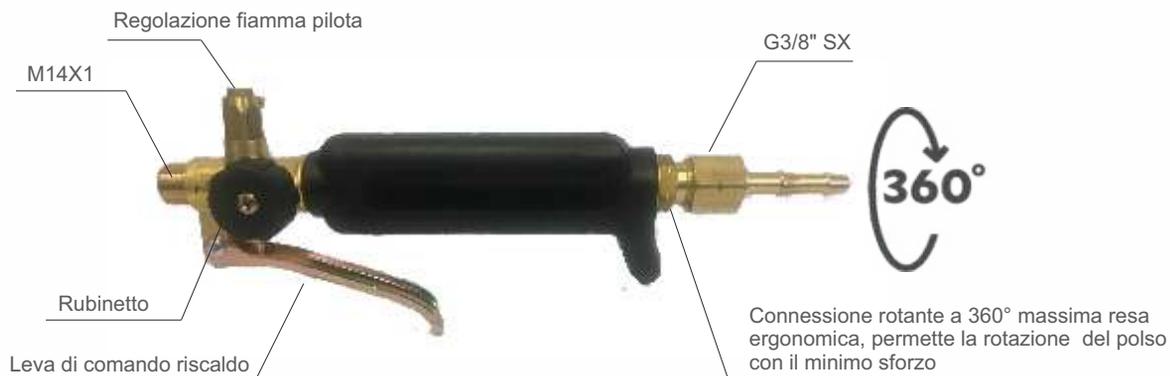
Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10095440	Tubo Propano 8x15 raccordato G3/8" SX 2 mt	1	A
10095445	Tubo Propano 8x15 raccordato G3/8" SX 5 mt	1	A
10095450	Tubo Propano 8x15 raccordato G3/8" SX 10 mt	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10012006	Riduttore Propano prearato 2 bar	1	A

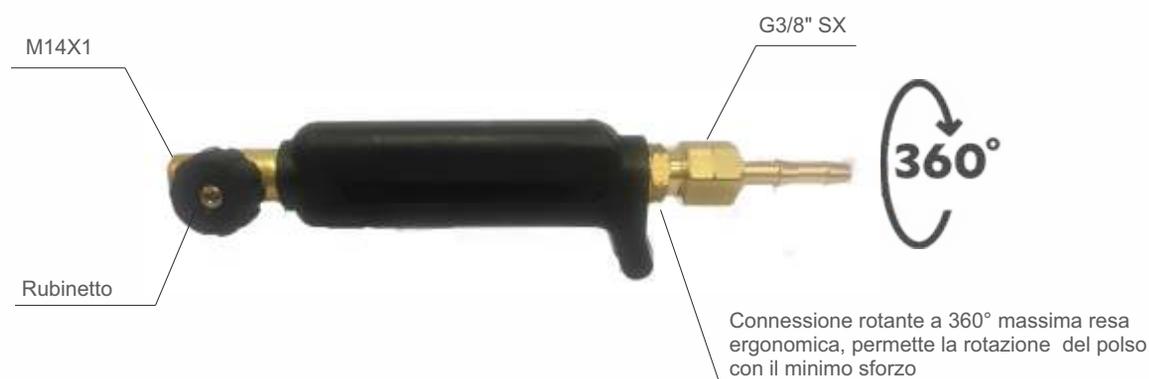
IMPUGNATURA PRO-LEVA

La gamma dispone di due impugnature estremamente versatili. Le impugnature dispongono di connessione di uscita M14X1 e utilizzano per questo una vasta gamma di lance e prolunghe per bruciatori, connessione di entrata G3/8" LH con dado e portagomma.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10080010	Impugnatura PRO-LEVA	1	A

IMPUGNATURA PRO-RUBINETTO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10080020	Impugnatura PRO-RUBINETTO	1	A

LANCE SERIE PRO

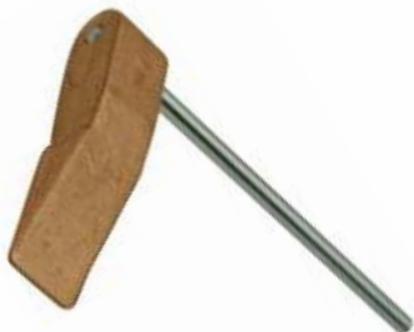
Lance per saldatura/brasatura, disponibili in varie misure con connessione M14X1 applicabili alle impugnature PRO. Le misure più piccole sono ideali per la brasatura, le misure più grandi possono anche svolgere un perfetto lavoro di saldatura.



Cod.	Descrizione	Consumo g/h P=1,5 bar	Kcal	D.Punta	Cf.	Classe disp.
10081100	Lancia PRO12	150	1660	12 mm	1	A
10081200	Lancia PRO18	250	2767	14 mm	1	A
10081300	Lancia PRO22	315	3487	18 mm	1	A
10081400	Lancia PRO28	440	4871	20 mm	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10085100	Martello completo 350 gr	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10085350	Martello 350 gr	1	A

PROLUNGHE ED ACCESSORI SERIE PRO

Prolunghe e aste per bruciatori, disponibili in varie lunghezze e modelli. Le prolunghe sono abbinabili alla serie di bruciatori.

Le aste sono abbinabili alle prolunghe e disponibili in tre versioni da 2-3-4 bruciatori.

La connessione di ingresso delle prolunghe è M14X1, mentre la connessione di uscita è M20X1.

Le aste per bruciatori dispongono sia per la connessione alla prolunga che per la connessione del bruciatore di M20X1.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10083050	Asta 2 bruciatori	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10083060	Asta 3 bruciatori	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10083070	Asta 4 bruciatori	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082100	Prolunga PRO 60mm	1	A
10082110	Prolunga PRO 100 mm	1	A
10082120	Prolunga PRO 200 mm	1	A
10082130	Prolunga PRO 400 mm	1	A
10082140	Prolunga PRO 600 mm	1	A
10082150	Prolunga PRO 750 mm	1	A
10082160	Prolunga PRO 1000 mm	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10083080	Supporto per prolunga	1	A

BRUCIATORI SERIE BRASAT



Cod.	Descrizione	Lungh. Fiamma	Consumo	Cf.	Classe disp.
10084010	Bruciatore BRASAT D.19 OT	4,5 cm	0,05 Kg/h	1	A
10084020	Bruciatore BRASAT D.22 OT	15 cm	0,2 Kg/h	1	A
10084030	Bruciatore BRASAT D.28 OT	20 cm	0,4 Kg/h	1	A
10084040	Bruciatore BRASAT D.32 OT	22 cm	0,6 Kg/h	1	A
10084050	Bruciatore BRASAT D.35 OT	25 cm	0,9 Kg/h	1	A

BRUCIATORI SERIE PROPAFLAME



Cod.	Descrizione	Lungh. Fiamma	Consumo	Cf.	Classe disp.
10084500	Bruciatore PROPAFLAME D.45	40 cm	2,3 Kg/h	1	A
10084600	Bruciatore PROPAFLAME D.51	47 cm	2,9 Kg/h	1	A
10084700	Bruciatore PROPAFLAME D.57	49 cm	3,7 Kg/h	1	A
10084800	Bruciatore PROPAFLAME D.63	52 cm	4,5 Kg/h	1	A

BRUCIATORI SERIE ANTIVENTO



Cod.	Descrizione	Lungh. Fiamma	Consumo	Cf.	Classe disp.
10084100	Bruciatore ANTIVENTO D.45	40 cm	2,3 Kg/h	1	A
10084200	Bruciatore ANTIVENTO D.51	47 cm	2,9 Kg/h	1	A
10084300	Bruciatore ANTIVENTO D.57	49 cm	3,7 Kg/h	1	A
10084400	Bruciatore ANTIVENTO D.63	52 cm	4,5 Kg/h	1	A

PROPAKIT

Serie di kit propano che permettono all'utilizzatore di verificare rapidamente la soluzione migliore per l'esecuzione del proprio lavoro. I kit sono comprensivi di tubo raccordato da 2,00 mt.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082010	Propakit - 1	1	A

Kit composto da:
 - impugnatura a rubinetto
 - lancia da 100 mm
 - bruciatore a fiamma concentrata BRASAT Ø19
 - tubo raccordato G3/8" SX da 2,00 mt.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082020	Propakit - 2	1	A

Kit composto da:
 - impugnatura a rubinetto
 - lancia da 100 mm
 - bruciatore a fiamma concentrata BRASAT Ø22
 - tubo raccordato G3/8" SX da 2,00 mt.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082030	Propakit - 3	1	A

Kit composto da:
 - impugnatura a leva
 - lancia da 200 mm
 - bruciatore a fiamma concentrata BRASAT Ø45
 - tubo raccordato G3/8" SX da 2,00 mt.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082040	Propakit - 4	1	A

Kit composto da:
 - impugnatura a leva
 - lancia da 400 mm
 - bruciatore a fiamma concentrata BRASAT Ø51
 - tubo raccordato G3/8" SX da 2,00 mt.

KIT IN CASSETTA PROPANO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10083100	Kit in cassetta PROPANO	1	A

Kit composto da:
 - Impugnatura a rubinetto
 - Riduttore di pressione Propano
 - N°4 Bruciatori
 - Prolunga lancia da 100mm
 - Martello completo in rame 350gr
 - Tubo Propano 3mt

PRV200

Cannello professionale con accensione PIEZO , impugnatura in alluminio che garantisce massima robustezza nelle applicazioni più gravose. Il cannello è dotato di pulsante on/off che permette lo spegnimento istantaneo del cannello. Il bruciatore TURBO grazie alla sua fiamma avvolgente consente di raggiungere temperature elevate velocizzando il processo di saldatura.

Bruciatore TURBO

Lancia in acciaio INOX

Pulsante blocc. fiamma

Rub.regolazione gas

Pulsante acc.PIEZO

Corpo in alluminio

attacco 7/16

10082500

10055380

1008250K

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082500	Cannello professionale PIEZO PRV200	1	A
10055380	Bomboletta Propano/Butano 350 gr valvola 7/16	1	A
1008250K	Cannello professionale PIEZO PRV200 KIT 1+2	1	A

DEVIAZIONE A DUE VIE RUBINETTO

Deviazione a due rubinetti, massima qualità del prodotto.
Disponibile per Ossigeno e gas combustibili.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093050	Deviazione a 2 rubinetti G3/8" Ossigeno DX	1	A
10093100	Deviazione a 2 rubinetti G3/8" Gas SX	1	A

ECONOMIZZATORI

Economizzatore ottimo per lavori dove sono necessari frequenti arresti.
Pratico per la riaccensione del cannello e per il risparmio di gas.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10089100	Economizzatore Acetilene	1	A
10089105	Economizzatore Propano	1	A
10089110	Economizzatore Metano	1	A
1SP89101	Set pistoncino economizzatore (ricambio)	1	A

HOBBYKIT 5

Kit per saldatura compatto e performante consente all'hobbista una saldatura professionale. Il Kit è particolarmente adatto a lavori di idraulica, condizionamento, refrigerazione e oreficeria. La sicurezza del prodotto è assicurata da 4 valvole antiritorno posizionate all'interno dell'impugnatura, del riduttore ossigeno e del rubinetto gas.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055300	Hobbykit 5	1	A
1SP55310	Impugnatura + lancia e punta lt. 80 Hobbykit	1	A
1SP55312	Lancia completa di punta lt. 80	1	A

- Kit composto da:
- bombola Ossigeno 110 bar
 - cartuccia Propano-butano 390 gr
 - riduttore Minijet Ossigeno
 - rubinetto Minijet Gas
 - tubi raccordati 2 mt
 - impugnatura
 - lancia completa di punta lt.80
 - stella a 4 punte 63 -100 - 160 - 225 lt.
 - occhiali protettivi
 - chiave multiuso
 - accenditore
 - bacchette di metallo d'apporto rivestite



10012001



10012002



10012003



10012004

Out →

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10012001	Riduttore Minijet Ossigeno Hobbykit	1	A
10012002	Rubinetto Minijet Gas Hobbykit	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10012003	Riduttore Minijet AR/C02 senza man.	1	A
10012004	Riduttore Minijet AR/C02 con man.P2	1	A



Argon/CO2



CO2 attacco M10X1



Argon

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055384	Bombola C02 390 gr	1	A
10055386	Bombola Argon 110 bar	1	A
10055388	Bombola Argon/CO2 110 bar	1	A



Ossigeno attacco M12X1



Propano/Butano attacco 7/16

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055382	Bombola Ossigeno 110 bar 1 lt	1	A
10055380	Bomboletta Propano/Butano 350 gr	1	A



attacco 7/16



attacco 7/16



attacco 7/16



attacco 7/16



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082800	Saldatore portatile piezo PV900H21	1	A

Saldatore portatile Piezo PV900H21 con cartuccia in dotazione la quale dispone di valvola blocco gas che ti permette lo smontaggio senza sprechi di gas.

1200 C°

ACCENSIONE
PIEZO
ELETTRICA

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082850	Cartuccia ricambio 210gr PV900H21	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082900	Impugnatura saldatore PRO210 ricambio	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082505	Saldatore professionale piezo PRV900	1	A

PRV900 è un cannello particolarmente compatto con accensione PIEZO semplice e sicuro da usare con una perfetta regolazione della fiamma. Design ergonomico e moderno, dispone di accessorio antiribaltamento.

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082600	Saldatore portatile piezo PRO110	1	A

Saldatore portatile con accensione piezo, funziona con bombolette 190 gr

1200 C°

ACCENSIONE
PIEZO
ELETTRICA

CARTUCCIA
NON
COMPRESA

SISTEMA
DI SICUREZZA
TOP SAFE

CORPO
SALDATORE
IN METALLO

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082700	Saldatore portatile piezo PRO100	1	A

Saldatore portatile con accensione piezo, funziona con bombolette 190 gr

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10082750	Cartuccia ricambio 190 gr UNI EN 417	1	A

ACCESSORI

Carrello e compasso per il taglio universale. Adattabile sia per punte tipo IC che a punte base piana.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093800	Compasso completo taglio	1	A

Set per la pulizia delle punte da taglio composto da diversi diametri. Si consiglia di eseguire periodicamente la pulizia dei fori della punta da taglio. L'otturazione dei fori della punta da taglio risulta essere una delle cause più frequenti di ritorni di fiamma.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093700	Set pulizia punte	1	A

Specchi saldatura per vedere dove risulta difficile, sono disponibili in versione rigida a mano e flessibile con base magnetica. Per le versioni rigida a mano e flessibile base magnetica si può sostituire lo specchio. La versione flessibile con vetro a specchio dispone di un gambo in rame estremamente flessibile.



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093620	Specchio flessibile magnetico	1	A
10093621	Specchio ricambio	10	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093610	Accendino con protezione a tazza	1	A
10093611	Ricambio per accendino a tazza	5	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10093605	Accendino a pistola	1	A

RACCORDI DI COLLEGAMENTO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10050179	Portagomma G3/8" AR/C02 tubi int.5 mm	4	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10090036	Portagomma G1/4"	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10090033	Set dadi e portagomma G1/4"	4	A
10090053	Set dadi e portagomma G3/8"	4	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10090034	Dado G1/4" DX EN 560	4	A
10090035	Dado G1/4" SX EN 560	4	A
10090037	Dado G3/8" DX EN 560	4	A
10090038	Dado G3/8" SX EN 560	4	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10090039	Portagomma G3/8"	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10090043	Portagomma G3/8" D.10,5 - 11.2 Alte Portate	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10091100	Riduzione C02/Argon	1	A

Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10091200	Riduzione Azoto	1	A

RACCORDI DI COLLEGAMENTO



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10091300	Raccordo Maschio DX 1/4G Maschio DX 1/4G	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10091352	Raccordo Maschio DX 3/8G Maschio DX 1/4G	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10091353	Raccordo Maschio SX 3/8G Maschio SX 1/4G	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10091382	Riduzione Maschio DX 3/8G Femmina DX 1/4G	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10091383	Riduzione Maschio SX 3/8G Femmina SX 1/4G	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10093250	Portagomma doppio fisso tubi 6x13 - 8x15	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10093000	Deviazione 2 flussometri G1/4" rid.Argon/C02	1	A

RACCORDI DI COLLEGAMENTO

RACCORDI RAPIDI ACQUA PER TORCE



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10094311	Attacco rapido acqua neutro 6 mm	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10094312	Attacco rapido acqua rosso 6 mm	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10094313	Attacco rapido acqua blu 6 mm	1	A



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10094315	Innesto maschio x attacco rapido	1	A

TUBI IN GOMMA ISO 3821 RACCORDATI

Tubi in gomma costruiti con la migliore miscela di gomma disponibile sul mercato. Facile da separare, la sua costruzione infatti permette la separazione dei tubi senza rotture. I tubi in gomma sono disponibili nelle misure 6x13 e 8x15 standard Italiano sia nelle versioni binato che singolo Propano.



Cod.	Tipo	Dimens.	Conness. Ingresso	Conness. Uscita	Mt	Valvole ATF	Cf.	Classe disp.
10095400	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	5	No	1	A
10095405	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	10	No	1	A
10095420	Binato	6x13	G3/8"	G1/4"	5	No	1	A
10095425	Binato	6x13	G3/8"	G1/4"	10	No	1	A

OSSIGENO

ACETILENE



Cod.	Tipo	Dimens.	Conness. Ingresso	Conness. Uscita	Mt	Valvole ATF	Cf.	Classe disp.
10095410	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	5	Si	1	A
10095415	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	10	Si	1	A
10095430	Binato	6x13	G3/8"	G1/4"	5	Si	1	A
10095435	Binato	6x13	G3/8"	G1/4"	10	Si	1	A

OSSIGENO

ACETILENE



Cod.	Tipo	Dimens.	Conness. Ingresso	Conness. Uscita	Mt	Valvole ATF	Cf.	Classe disp.
10095455	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	5	No	1	A
10095460	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	10	No	1	A
10095465	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	5	Si	1	A
10095470	Binato	8x15	G3/8"	G3/8"	10	Si	1	A

OSSIGENO

PROPANO



Cod.	Tipo	Dimens.	Conness. Ingresso	Conness. Uscita	Mt	Valvole ATF	Cf.	Classe disp.
10095440	Singolo	8x15	G3/8" SX	G3/8" SX	2	No	1	A
10095445	Singolo	8x15	G3/8" SX	G3/8" SX	5	No	1	A
10095450	Singolo	8x15	G3/8" SX	G3/8" SX	10	No	1	A

PROPANO

I tubi di sicurezza raccordati sono costruiti con tubi in gomma conformi alla normativa ISO 3821 (EN 559).
I raccordi sono costruiti in ottone conformi alla normativa EN 560.
Le valvole di sicurezza sono costruite conformi alla normativa ISO 5175-1.
I tubi raccordati sono conformi alla UNI EN 1256.

La normativa ISO 3821 (EN559) **non prevede la scadenza** del tubo in gomma per uso industriale, perchè risulta impossibile definire una durata nel tempo in relazione alle diverse condizioni di utilizzo. Tuttavia si consiglia la sostituzione del tubo ogni 3 anni in condizioni gravose, e ogni 5 anni per le altre condizioni anche se apparentemente il tubo risulti in buono stato.

TUBI IN GOMMA ISO 3821



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098500	Tubo gomma binato 8x15 ossigeno/acetilene	100 mt	A
10098508	Tubo gomma binato 6x13 ossigeno/acetilene	100 mt	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098506	Tubo gomma binato 8x15 ossigeno/propano	100 mt	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098510	Tubo gomma singolo 8x15 propano	100 mt	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098512	Tubo gomma singolo 8x15 ossigeno	100 mt	A
10098524	Tubo gomma singolo 6x13 ossigeno	100 mt	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098514	Tubo gomma singolo 8x15 acetilene	100 mt	A
10098526	Tubo gomma singolo 6x13 acetilene	100 mt	A

La normativa ISO 3821 (EN559) **non prevede la scadenza** del tubo in gomma per uso industriale, perchè risulta impossibile definire una durata nel tempo in relazione alle diverse condizioni di utilizzo. Tuttavia si consiglia la sostituzione del tubo ogni 3 anni in condizioni gravose, e ogni 5 anni per le altre condizioni anche se apparentemente il tubo risulti in buono stato.

ANELLI DI SERRAGGIO



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10097994	Fascette con semianello 7,0 mm (6,3>5,6)	10	A
10097996	Fascette con semianello 7,5 mm (6,8>5,9)	10	A
10097999	Fascette con semianello 8,0 mm (7,3>6,3)	10	A
10098000	Fascette con semianello 8,3 mm (7,6>6,6)	10	A
10098001	Fascette con semianello 8,7 mm (8,0>7,0)	10	A
10098002	Fascette con semianello 9,5 mm (8,8>7,5)	10	A
10098003	Fascette con semianello 10,0 mm (9,3>8,0)	10	A
10098004	Fascette con semianello 10,5 mm (9,8>8,5)	10	A
10098008	Fascette con semianello 13,3 mm (12,4>10,6)	10	A
10098010	Fascette con semianello 14,5 mm (13,6>11,8)	10	A
10098012	Fascette con semianello 15,5 mm (14,5>12,8)	10	A
10098013	Fascette con semianello 16,5 mm (15,5>13,2)	10	A
10098014	Fascette con semianello 17,5 mm (16,4>14,6)	10	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098016	Anello di serraggio 2 orecchie 11-13 mm	20	A
10098020	Anello di serraggio 2 orecchie 13-15 mm	20	A
10098025	Anello di serraggio 2 orecchie 14-17 mm	20	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10098030	Anello di serraggio tubi 5x12 - 6x13 con vite	20	A
10098035	Anello di serraggio tubi 8x15 - 8x16 con vite	20	A
10098040	Anello di serraggio tubi 12-22 con vite	20	A
10098044	Anello di serraggio a vite 16-27	20	A

CARRELLI PORTABOMBOLE



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055269	Carrello portabombole WELDKIT ossigeno/propano	1	A
10055270	Carrello portabombole WELDKIT ossigeno/acetilene	1	A

5 LT



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055272	Carrello portabombole da 14 lt	1	A

14 LT



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055274	Carrello portabombole 40 lt	1	A

40 LT

CARRELLI PER INVERTER



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055292	Carrello MIG STD 700x530x280	1	A



Cod.	Descrizione	Cf.	Classe disp.
10055294	Carrello MIG F 800x650x340	1	A

TORCIA MG 15 MIG 180A Co2 - 150A MIX

16005400



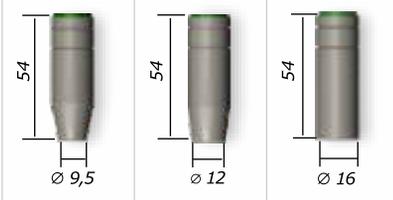
Porta punta
MG 15

TORCE COMPLETE MG15

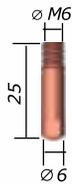
Cod.	Descrizione
16001503	Torcia Mig MG 15 3mt
16001504	Torcia Mig MG 15 4mt
16001505	Torcia Mig MG 15 5mt



16005810 16005812 16005816



Ugello gas STD MG 15



Ø	E-Cu
0,6	16006006
0,8	16006008
1,0	16006010
1,2	16006012

Punta guidafile 6x25 mm

16005600
Molla per ugello
MG 15

16005200
Lancia MG 15

16007400
Pulsante

16007600
Impugnatura con viti

	Cavo coassiale
3m	16007803
4m	16007804
5m	16007805



16008004	Spirale blu 0,6-1,0mm 4mt
16008005	Spirale blu 0,6-1,0mm 5mt
16017205	Spirale Teflon blu 0,6-1,0mm 5mt

16008700
Molla per scatola posteriore

16008600
Scatola posteriore

16008800
Ghiera

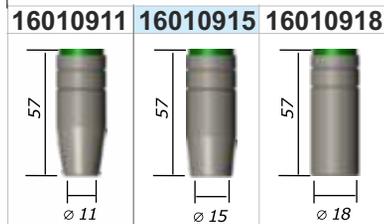
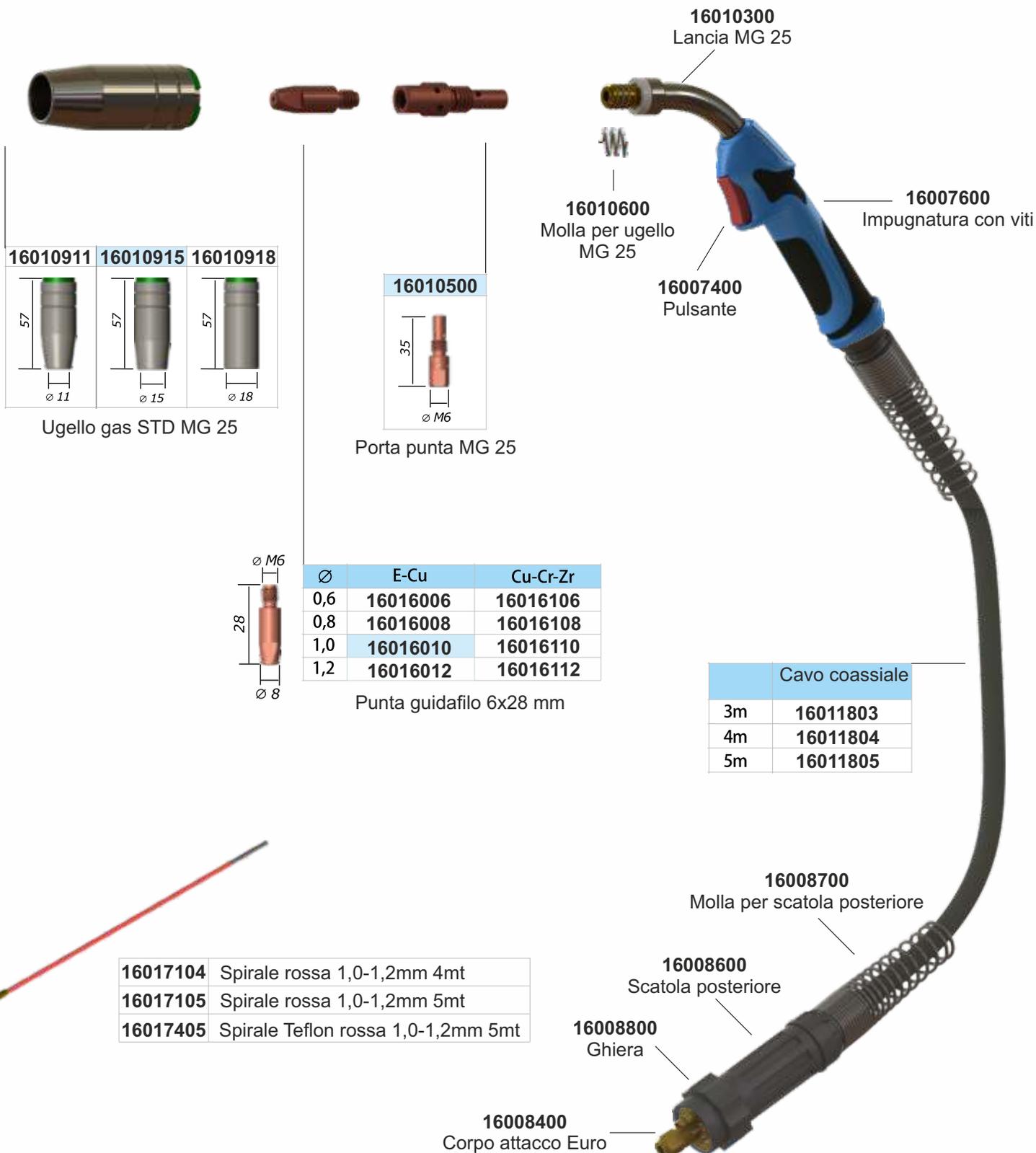
16008400
Corpo attacco
Euro

155

TORCIA MG 25 MIG 230A Co2 - 200A MIX

TORCE COMPLETE MG25

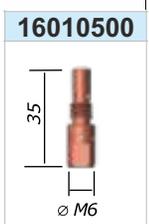
Cod.	Descrizione
16002503	Torcia Mig MG 25 3mt
16002504	Torcia Mig MG 25 4mt
16002505	Torcia Mig MG 25 5mt



16010911 16010915 16010918



Ugello gas STD MG 25

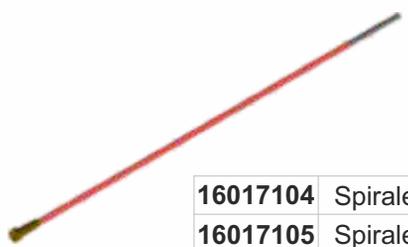


16010500
Porta punta MG 25



Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,6	16016006	16016106
0,8	16016008	16016108
1,0	16016010	16016110
1,2	16016012	16016112

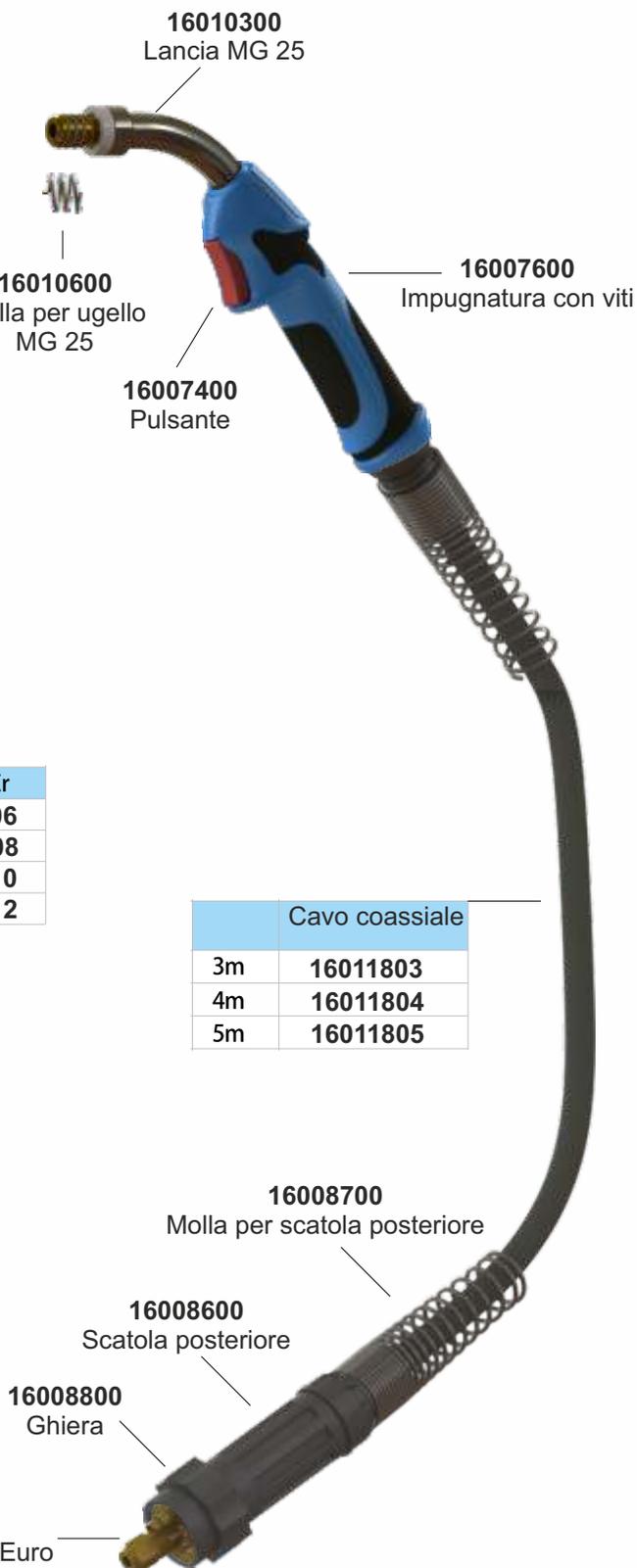
Punta guidafile 6x28 mm



16017104	Spirale rossa 1,0-1,2mm 4mt
16017105	Spirale rossa 1,0-1,2mm 5mt
16017405	Spirale Teflon rossa 1,0-1,2mm 5mt

	Cavo coassiale
3m	16011803
4m	16011804
5m	16011805

16008400
Corpo attacco Euro



16010300
Lancia MG 25

16010600
Molla per ugello
MG 25

16007600
Impugnatura con viti

16007400
Pulsante

16008700
Molla per scatola posteriore

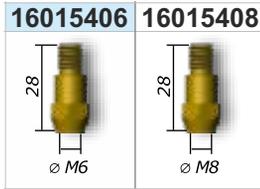
16008600
Scatola posteriore

16008800
Ghiera

TORCIA MG 36 MIG 340A Co2 - 310A MIX

TORCE COMPLETE MG36

Cod.	Descrizione
16003603	Torcia Mig MG 36 3mt
16003604	Torcia Mig MG 36 4mt
16003605	Torcia Mig MG 36 5mt



Portapunta MG 36



Ugello gas STD MG 36



Diffusore per ugello MG 36

16015200
Lancia MG 36

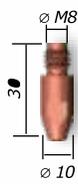
16007600
Impugnatura con viti

16007400
Pulsante



Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,6	16016006	
0,8	16016008	16016108
1,0	16016010	16016110
1,2	16016012	16061612

Punta guidafile 6x28 m



Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,8	16021708	16021808
1,0	16021710	16021810
1,2	16021712	16021812
1,4	16021714	16021814
1,6	16021716	16021816

Punta guidafile 8x30 m

	Cavo coassiale
3m	16014803
4m	16014804
5m	16014805



16017004	Guaina Gialla 1,2-1,6 4 mt
16017005	Guaina Gialla 1,2-1,6 5 mt
16017104	Guaina Rossa 1,0-1,2 4 mt
16017105	Guaina Rossa 1,0-1,2 5 mt
16017405	Spirale Teflon Rossa 1,0-1,2mm 5 mt
16017605	Spirale Teflon Gialla 1,4-1,6 mm 5 mt

16008700
Molla per scatola posteriore

16008600
Scatola posteriore

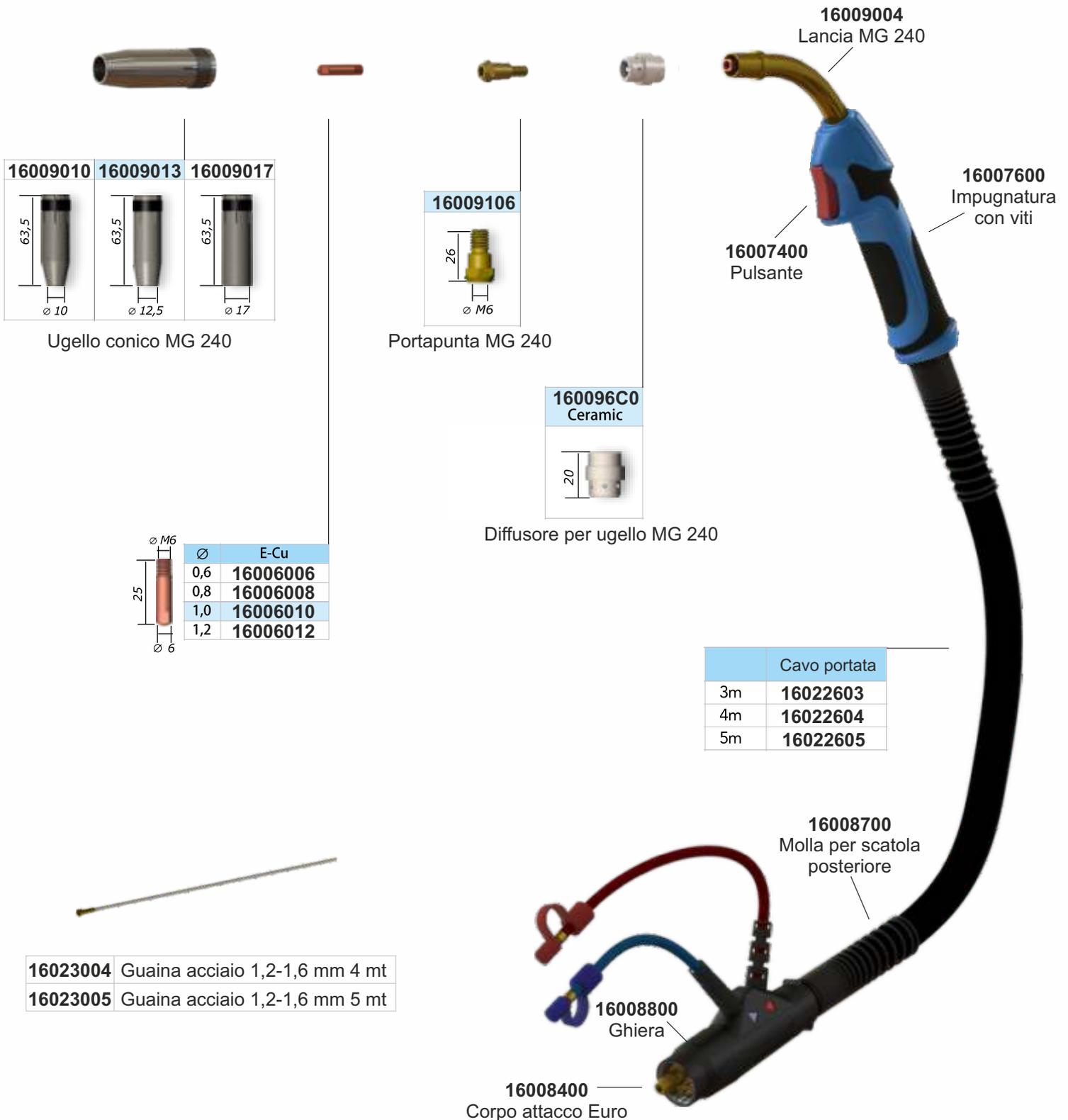
16008800
Ghiera

16008400
Corpo attacco Euro

TORCIA MG 240 MIG 300A Co2 - 270A MIX

TORCE COMPLETE MG240

Cod.	Descrizione
16002403	Torcia Mig MG 240 3mt
16002404	Torcia Mig MG 240 4mt
16002405	Torcia Mig MG 240 5mt



TORCIA MG 501 MIG 500A Co2 - 400A MIX

RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

TORCE COMPLETE MG501

Cod.	Descrizione
16005013	Torcia Mig MG 501 3mt
16005014	Torcia Mig MG 501 4mt
16005015	Torcia Mig MG 501 5mt

160215P0 Plastic	160215C0 Ceramic
	

Diffusore per ugello MG 500



16021200
Lancia MG 501

16021406	16021400	16021308
		

Porta punta MG 501

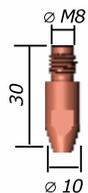
16007400
Pulsante

16007600
Impugnatura
con viti



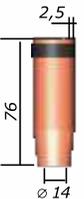
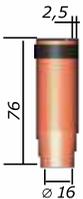
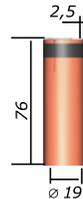
Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,6	16016006	
0,8	16016008	16016108
1,0	16016010	16016110
1,2	16016012	16061612

Punta guidafile 6x28 m



Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,8	16021708	16021808
1,0	16021710	16021810
1,2	16021712	16021812
1,4	16021714	16021814

Punta guidafile 8x30 m

16021614	16021616	16021619
		

Ugello conico MG 501

	Cavo porta corrente
3m	16022603
4m	16022604
5m	16022605



16008700
Molla per scatola
posteriore

16023004	Guaina acciaio 1,0-1,2 mm 4 mt
16023104	Guaina acciaio 1,2-1,6 mm 4 mt
16023105	Guaina acciaio 1,2-1,6 mm 5 mt
16022704	Tubo porta guaina 4 mt
16022705	Tubo porta guaina 5 mt



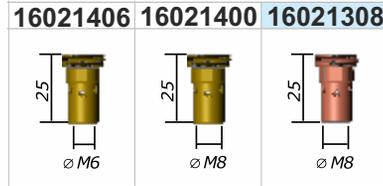
16008800
Ghiera

16008400
Corpo attacco Euro

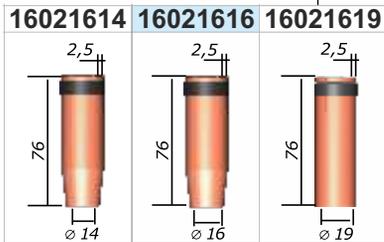
TORCIA MG 500SC MIG 500A Co2 - 450A MIX

TORCE COMPLETE MG500SC

Cod.	Descrizione
160050S3	Torcia Mig MG 500SC 3mt
160050S4	Torcia Mig MG 500SC 4mt
160050S5	Torcia Mig MG 500SC 5mt



Porta punta MG 500SC



Ugello conico MG 500SC



Diffusore per ugello MG 500

Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,6	16016006	16016106
0,8	16016008	16016108
1,0	16016010	16016110
1,2	16016012	16016112
1,6	16016016	16016116

28
Ø 8

Punta guidafile 6x28 m

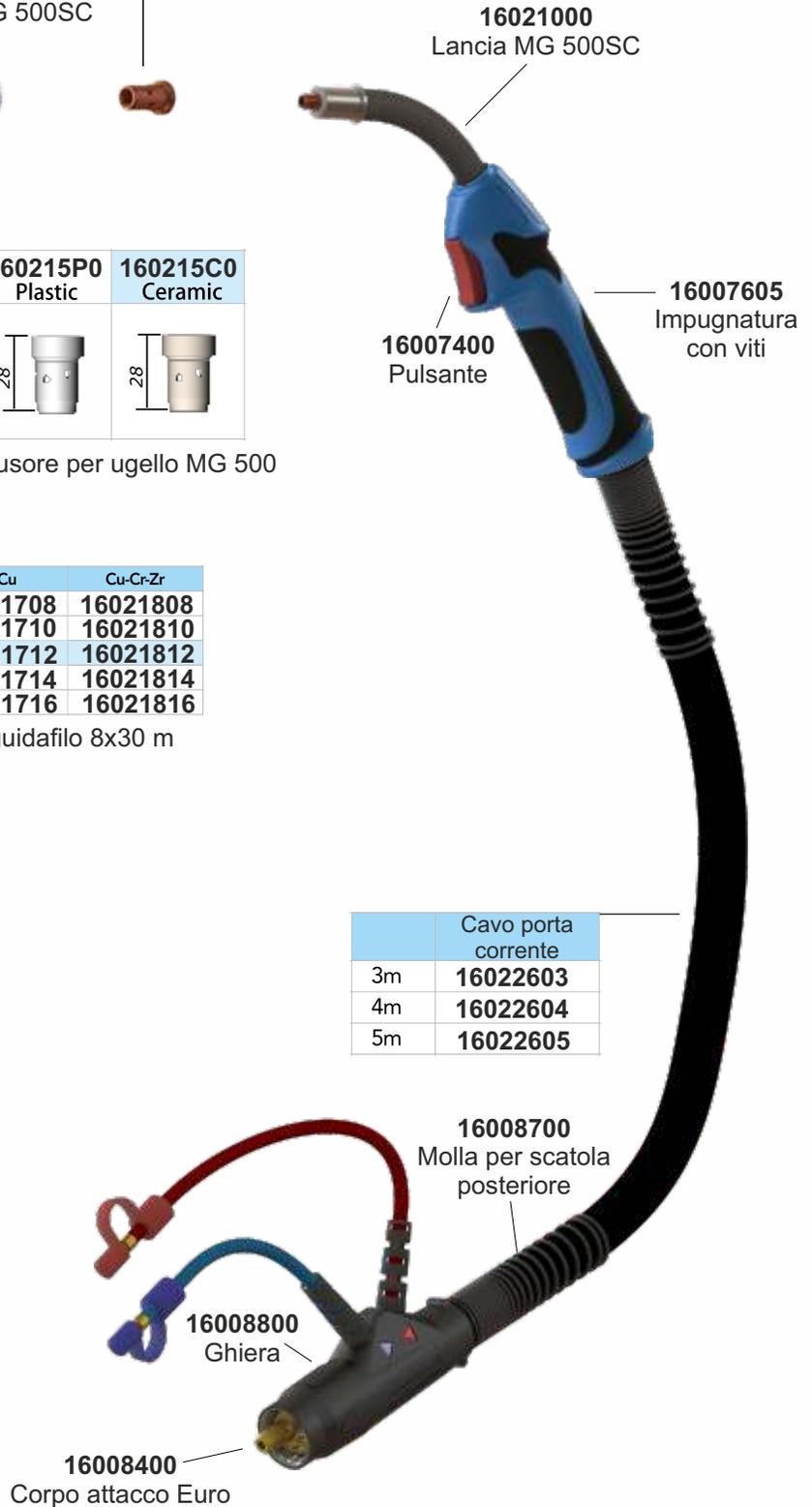
Ø	E-Cu	Cu-Cr-Zr
0,8	16021708	16021808
1,0	16021710	16021810
1,2	16021712	16021812
1,4	16021714	16021814
1,6	16021716	16021816

Punta guidafile 8x30 m



16023004	Guaina acciaio 1,0-1,2 mm 4 mt
16023104	Guaina acciaio 1,2-1,6 mm 4 mt
16023105	Guaina acciaio 1,2-1,6 mm 5 mt
16017605	Spirale Teflon Gialla 1,4-1,6mm 5mt
16022704	Tubo porta guaina 4 mt
16022705	Tubo porta guaina 5 mt

	Cavo porta corrente
3m	16022603
4m	16022604
5m	16022605



TORCIA TG 9 110A DC - 95AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG 9

Cod.	Descrizione
17000404	Torcia TG 9 4mt 12x1 Conn. 50
17000408	Torcia TG 9 8mt 12x1 Conn. 50

SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	54N01	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014005	13N25	
1,0	17014010	13N26	
1,6	17014016	13N27	
2,0	17014020	13N27M	
2,4	17014024	13N28	
3,2	17014032	13N29	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17012404	13N08	
5 8,0	17012405	13N09	
6 9,5	17012406	13N10	
7 11,0	17012407	13N11	
8 12,5	17012408	13N12	
10 16	17012410	13N13	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3 4,0	17013003	796F70	
4 6,5	17013004	796F71	
5 8,0	17013005	796F72	
6 9,5	17013006	796F73	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3 4,0	17013203	796F74	
4/63 6,5	17013204	796F75	
5 8,0	17013205	796F76	
6 9,5	17013206	796F77	
4/89 6,5	17013304	796F79	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	54N01	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014205	45V41	
1,0	17014210	45V42	
1,6	17014216	45V43	
2,0	17014220	45V43M	
2,4	17014224	45V44	
3,2	17014232	45V45	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022604	53N58	
5 8,0	17022605	53N59	
6 9,5	17022606	53N60	
7 11,0	17022607	53N61	
8 12,5	17022608	53N61S	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022704	53N58L	
5 8,0	17022705	53N59L	
6 9,5	17022706	53N60L	
7 11,0	17022707	53N61L	
8 12,5	17022708	53N61SL	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022804	53N58XL	
5 8,0	17022805	53N59XL	
6 9,5	17022806	53N60XL	



SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante gas lens
17011800	54N632	

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17013816	13N22L
2,4	17013824	13N23L
3,2	17013832	13N24L

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17014416	45V116S
2,4	17014424	45V64S
3,2	17014432	995795S

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.
6 9,5	17023006	57N75
8 12,5	17023008	57N74
10 16,0	17023010	53N88
12 19,5	17023012	53N87

Cappello lungo	Cappello medio
1701060L 41V24	1701060M 41V35

Cappello corto
1701060C 41Y33

TORCIA TG 9V 110A DC - 95AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG9V

Cod.	Descrizione
17001004	Torcia TG 9V 4mt 12x1 Conn. 25
17001008	Torcia TG 9V 8mt 12x1 Conn. 25

SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	598882	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014005	13N25	
1,0	17014010	13N26	
1,6	17014016	13N27	
2,0	17014020	13N27M	
2,4	17014024	13N28	
3,2	17014032	13N29	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17012404	13N08	
5 8,0	17012405	13N09	
6 9,5	17012406	13N10	
7 11,0	17012407	13N11	
8 12,5	17012408	13N12	
10 16	17012410	13N13	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3 4,0	17013003	796F70	
4 6,5	17013004	796F71	
5 8,0	17013005	796F72	
6 9,5	17013006	796F73	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3 4,0	17013203	796F74	
4/63 6,5	17013204	796F75	
5 8,0	17013205	796F76	
6 9,5	17013206	796F77	
4/89 6,5	17013304	796F79	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	598882	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014205	45V41	
1,0	17014210	45V42	
1,6	17014216	45V43	
2,0	17014220	45V43M	
2,4	17014224	45V44	
3,2	17014232	45V45	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022604	53N58	
5 8,0	17022605	53N59	
6 9,5	17022606	53N60	
7 11,0	17022607	53N61	
8 12,5	17022608	53N61S	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022704	53N58L	
5 8,0	17022704	53N59L	
6 9,5	17022704	53N60L	
7 11,0	17022704	53N61L	
8 12,5	17022704	53N61SL	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17022804	53N58XL	
5 8,0	17022804	53N59XL	
6 9,5	17022804	53N60XL	



Cavo portacorrente	
4 m	17011604
8 m	17011608

SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011800	54N632	

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17013816	13N22L
2,4	17013824	13N23L
3,2	17013832	13N24L

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17014416	45V116S
2,4	17014424	45V64S
3,2	17014432	995795S

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.
6 9,5	17023006	57N75
8 12,5	17023008	57N74
10 16,0	17023010	53N88
12 19,5	17023012	53N87

Cappello lungo	Cappello medio
1701060L 41V24	1701060M 41V35

Cappello corto
1701060C 41Y33

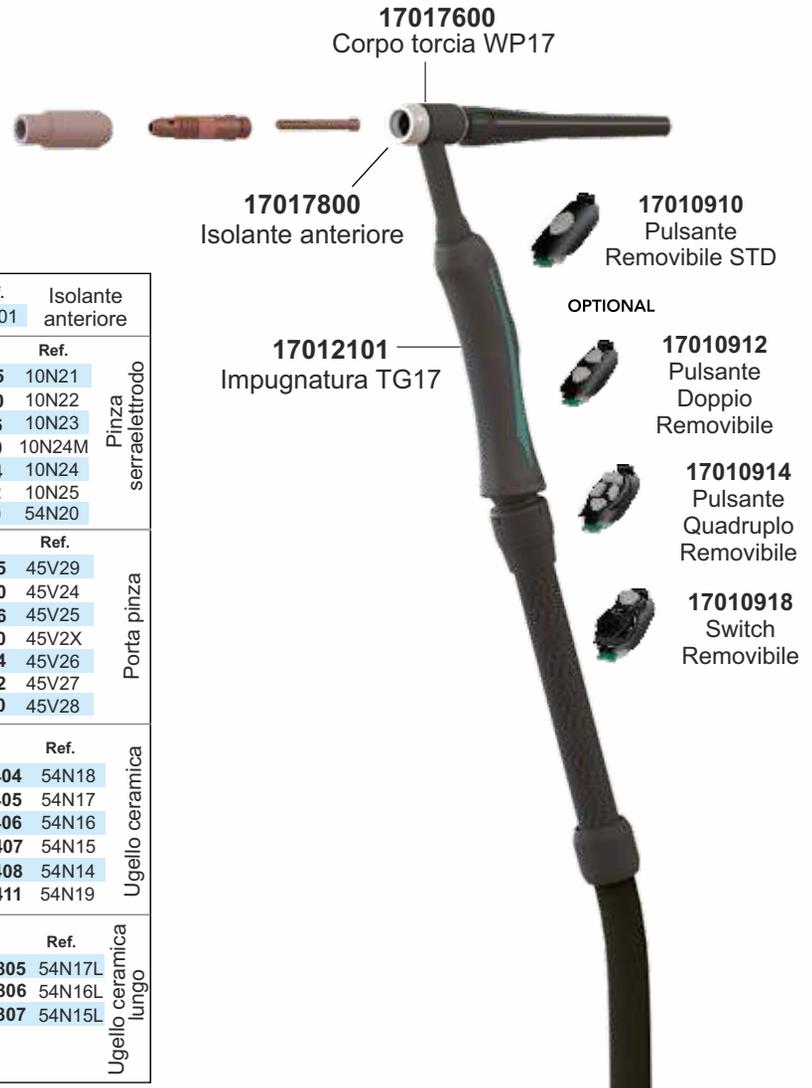


TORCIA TG 17 140A DC - 125AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG 17

Cod.	Descrizione
17002604	Torcia TG 17 4mt 12x1 Conn. 50
17002608	Torcia TG 17 8mt 12x1 Conn. 50



SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017800	18CG	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serralettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024005	10N29	
1,0	17024010	10N30	
1,6	17024016	10N31	
2,0	17024020	10N31M	
2,4	17024024	10N32	
3,2	17024032	10N28	
4,0	17024040	406488	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018004	10N50	
5	8,0	17018005	10N49	
6	9,5	17018006	10N48	
7	11,0	17018007	10N47	
8	12,5	17018008	10N46	
10	16	17018010	10N45	
12	19,5	17018012	10N44	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17018805	10N49L	
6	9,5	17018806	10N48L	
7	11,0	17018807	10N47L	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017500	54N01	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serralettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024605	45V29	
1,0	17024610	45V24	
1,6	17024616	45V25	
2,0	17024620	45V2X	
2,4	17024624	45V26	
3,2	17024632	45V27	
4,0	17024640	45V28	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018404	54N18	
5	8,0	17018405	54N17	
6	9,5	17018406	54N16	
7	11,0	17018407	54N15	
8	12,5	17018408	54N14	
12	19,5	17018411	54N19	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17019805	54N17L	
6	9,5	17019806	54N16L	
7	11,0	17019807	54N15L	

SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017900	54N63	

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021016	10N23
2,4	17021024	10N24
3,2	17021032	10N25

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
1,6	17014716	45V116	
2,4	17014724	45V64	
3,2	17014732	995795	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
6	9,5	17018206	57N75	
8	12,5	17018208	57N74	
10	16,0	17018210	53N88	
12	19,5	17018212	53N87	

KIT STUBBY

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021S16	10N23S
2,4	17021S24	10N24S
3,2	17021S32	10N25S

Cod.	Ref.	Ugello ceramica
17014116	17CB20	
170124...		Ref. TG 9 - TG 20

Cod.	Ref.	Cappellotto
1701730L	57Y02	lungo
1701730C	57Y04	corto
1701730M	57Y03	medio

Cavo portacorrente	
4 m	17011704
8 m	17011708



TORCIA TG 17V 140A DC - 125AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG17V

Cod.	Descrizione
17003004	Torcia TG 17V 4mt 12x1 Conn. 25
17003008	Torcia TG 17V 8mt 12x1 Conn. 25



SERIE STANDARD

Cod.		Ref.	Isolante anteriore
17017800		18CG	
∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	Porta pinza
4,0	17021040	54N20	
0,5	17021005	10N29	
1,0	17024010	10N30	
1,6	17024016	10N31	Ugello ceramica
2,0	17024020	10N31M	
2,4	17024024	10N32	
3,2	17024032	10N28	
4,0	17024040	406488	Ugello ceramica lungo
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	
4 6,5	17018004	10N50	
5 8,0	17018005	10N49	
6 9,5	17018006	10N48	Ugello ceramica lungo
7 11,0	17018007	10N47	
8 12,5	17018008	10N46	
10 16	17018010	10N45	
12 19,5	17018012	10N44	Ugello ceramica lungo
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	
5 8,0	17018805	10N49L	
6 9,5	17018806	10N48L	
7 11,0	17018807	10N47L	

SERIE GAS LENS

Cod.		Ref.	Isolante anteriore
17017500		54N01	
∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	Porta pinza
4,0	17021040	54N20	
0,5	17024605	45V29	
1,0	17024610	45V24	
1,6	17024616	45V25	Ugello ceramica
2,0	17024620	45V2X	
2,4	17024624	45V26	
3,2	17024632	45V27	
4,0	17024640	45V28	Ugello ceramica lungo
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	
4 6,5	17018404	54N18	
5 8,0	17018405	54N17	
6 9,5	17018406	54N16	Ugello ceramica lungo
7 11,0	17018407	54N15	
8 12,5	17018408	54N14	
12 19,5	17018411	54N19	
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	
5 8,0	17019805	54N17L	
6 9,5	17019806	54N16L	
7 11,0	17019807	54N15L	

Cavo portacorrente	
4 m	17011604
8 m	17011608

SERIE JUMBO

Cod.		Ref.	Isolante anteriore
17017900		54N63	
∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
1,6	17021016	10N23	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	Porta pinza
1,6	17014716	45V116	
2,4	17014724	45V64	
3,2	17014732	995795	Ugello ceramica
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	
6 9,5	17018206	57N75	
8 12,5	17018208	57N74	
10 16,0	17018210	53N88	Ugello ceramica lungo
12 19,5	17018212	53N87	

KIT STUBBY

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021S16	10N23S
2,4	17021S24	10N24S
3,2	17021S32	10N25S
17014116 17CB20		170124... Ref. WP 9 - WP 20
Cappellotto lungo 1701730L 57Y02		
Cappellotto corto 1701730C 57Y04		Cappellotto medio 1701730M 57Y03



TORCIA TG 18HC 320 A DC - 270 AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG18HC

Cod.	Descrizione
17006004	Torcia TG 18HC 4mt 12x1 Conn. 50
17006008	Torcia TG 18HC 8mt 12x1 Conn. 50

SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017800	18CG	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024005	10N29	
1,0	17024010	10N30	
1,6	17024016	10N31	
2,0	17024020	10N31M	
2,4	17024024	10N32	
3,2	17024032	10N28	
4,0	17024040	406488	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17018004	10N50	
5 8,0	17018005	10N49	
6 9,5	17018006	10N48	
7 11,0	17018007	10N47	
8 12,5	17018008	10N46	
10 16	17018010	10N45	
12 19,5	17018012	10N44	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5 8,0	17018805	10N49L	
6 9,5	17018806	10N48L	
7 11,0	17018807	10N47L	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017500	54N01	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024605	45V29	
1,0	17024610	45V24	
1,6	17024616	45V25	
2,0	17024620	45V2X	
2,4	17024624	45V26	
3,2	17024632	45V27	
4,0	17024640	45V28	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4 6,5	17018404	54N18	
5 8,0	17018405	54N17	
6 9,5	17018406	54N16	
7 11,0	17018407	54N15	
8 12,5	17018408	54N14	
12 19,5	17018411	54N19	

Gr ∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5 8,0	17019805	54N17L	
6 9,5	17019806	54N16L	
7 11,0	17019807	54N15L	

SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17017900	54N63	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021016	10N23
2,4	17021024	10N24
3,2	17021032	10N25

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17014716	45V116
2,4	17014724	45V64
3,2	17014732	995795

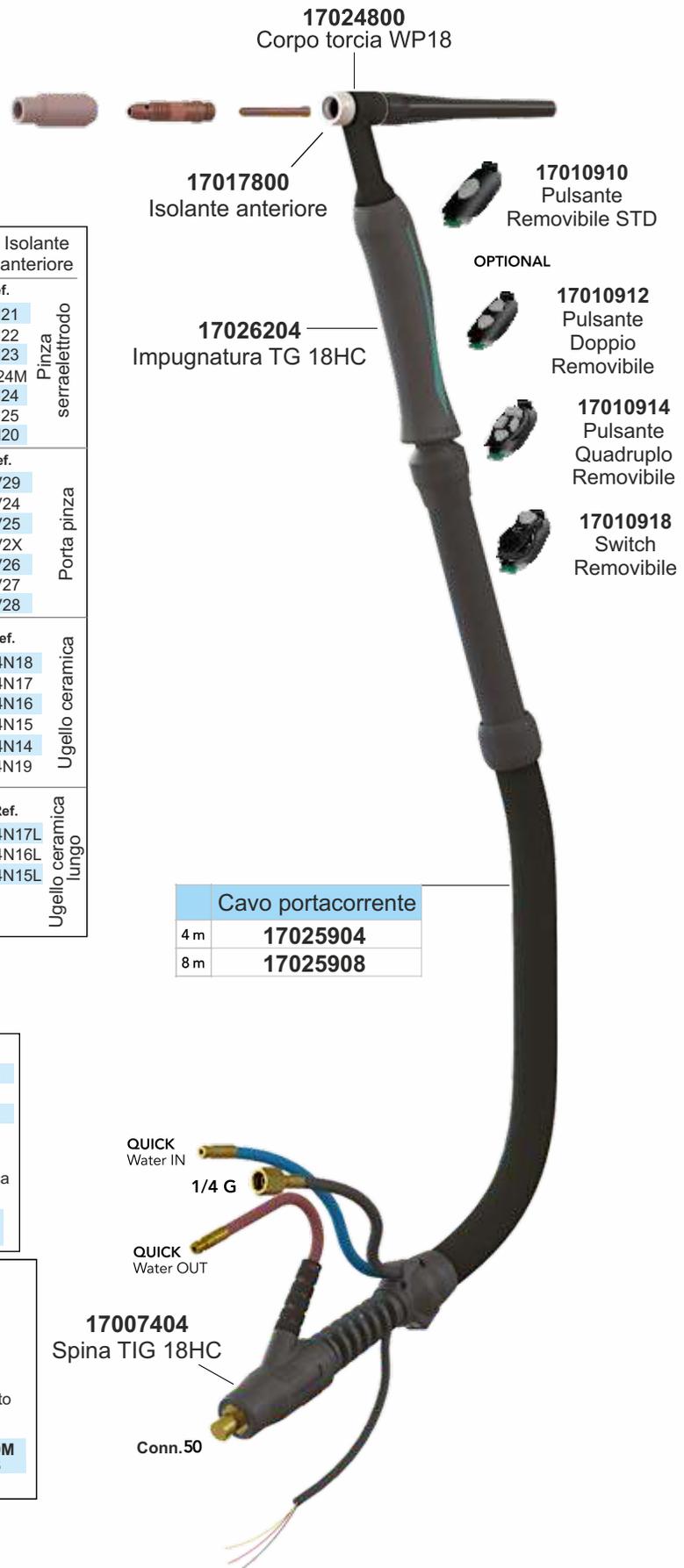
Gr ∅ mm	Cod.	Ref.
6 9,5	17018206	57N75
8 12,5	17018208	57N74
10 16,0	17018210	53N88
12 19,5	17018212	53N87

KIT STUBBY

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021S16	10N23S
2,4	17021S24	10N24S
3,2	17021S32	10N25S

Cod.	Ref.	Ugello ceramica
17014116	17CB20	
170124...	Ref. WP 9 - WP 20	

Cod.	Ref.	Cappellotto
1701730L	57Y02	lungo
1701730C	57Y04	corto
1701730M	57Y03	medio



TORCIA TG 20S 250A DC - 220A AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG20S

Cod.	Descrizione
17002004	Torcia TG 20S 4mt 12x1 Conn. 50
17002008	Torcia TG 20S 8mt 12x1 Conn. 50

SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	598882	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serralettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014005	13N25	
1,0	17014010	13N26	
1,6	17014016	13N27	
2,0	17014020	13N27M	
2,4	17014024	13N28	
3,2	17014032	13N29	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17012404	13N08	
5	8,0	17012405	13N09	
6	9,5	17012406	13N10	
7	11,0	17012407	13N11	
8	12,5	17012408	13N12	
10	16	17012410	13N13	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3	4,0	17013003	796F70	
4	6,5	17013004	796F71	
5	8,0	17013005	796F72	
6	9,5	17013006	796F73	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
3	4,0	17013203	796F74	
4/63	6,5	17013204	796F75	
5	8,0	17013205	796F76	
6	9,5	17013206	796F77	
4/89	6,5	17013304	796F79	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante anteriore
17011900	598882	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serralettrodo
0,5	17013605	13N20	
1,0	17013610	13N21	
1,6	17013616	13N22	
2,0	17013620	13N23M	
2,4	17013624	13N23	
3,2	17013632	13N24	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17014205	45V41	
1,0	17014210	45V42	
1,6	17014216	45V43	
2,0	17014220	45V43M	
2,4	17014224	45V44	
3,2	17014232	45V45	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17022604	53N58	
5	8,0	17022605	53N59	
6	9,5	17022606	53N60	
7	11,0	17022607	53N61	
8	12,5	17022608	53N61S	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17022706	53N58L	
5	8,0	17022705	53N59L	
6	9,5	17022706	53N60L	
7	11,0	17022707	53N61L	
8	12,5	17022708	53N61SL	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17022804	53N58XL	
5	8,0	17022805	53N59XL	
6	9,5	17022806	53N60XL	

SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante gas lens
17011800	54N632	

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serralettrodo
1,6	17013816	13N22L	
2,4	17013824	13N23L	
3,2	17013832	13N24L	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza Gas LENS Large 1,6-1/16"
1,6	17014416	45V116S	
2,4	17014424	45V64S	
3,2	17014432	995795S	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
6	9,5	17023006	57N75	
8	12,5	17023008	57N74	
10	16,0	17023010	53N88	
12	19,5	17023012	53N87	

Cappello lungo	Cappello medio
1701060L 41V24	1701060M 41V35

Cappello corto
1701060C 41V33



TORCIA TG 26 180 A DC - 150 AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG 26

Cod.	Descrizione
17004004	Torcia TG 26 4mt 12x1 Conn. 50
17004008	Torcia TG 26 8mt 12x1 Conn. 50

SERIE STANDARD

Cod.	Ref.	Isolante
17017800	18CG	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza
0,5	17021005	10N21	serraelettrodo
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17021005	10N29	
1,0	17024010	10N30	
1,6	17024016	10N31	
2,0	17024020	10N31M	
2,4	17024024	10N32	
3,2	17024032	10N28	
4,0	17024040	406488	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018004	10N50	
5	8,0	17018005	10N49	
6	9,5	17018006	10N48	
7	11,0	17018007	10N47	
8	12,5	17018008	10N46	
10	16	17018010	10N45	
12	19,5	17018012	10N44	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17018805	10N49L	
6	9,5	17018806	10N48L	
7	11,0	17018807	10N47L	

SERIE GAS LENS

Cod.	Ref.	Isolante
17017500	54N01	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza
0,5	17021005	10N21	serraelettrodo
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024605	45V29	
1,0	17024610	45V24	
1,6	17024616	45V25	
2,0	17024620	45V2X	
2,4	17024624	45V26	
3,2	17024632	45V27	
4,0	17024640	45V28	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018404	54N18	
5	8,0	17018405	54N17	
6	9,5	17018406	54N16	
7	11,0	17018407	54N15	
8	12,5	17018408	54N14	
12	19,5	17018411	54N19	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17019805	54N17L	
6	9,5	17019806	54N16L	
7	11,0	17019807	54N15L	

SERIE JUMBO

Cod.	Ref.	Isolante
17017900	54N63	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021016	10N23
2,4	17021024	10N24
3,2	17021032	10N25

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17014716	45V116
2,4	17014724	45V64
3,2	17014732	995795

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.
6	9,5	17018206	57N75
8	12,5	17018208	57N74
10	16,0	17018210	53N88
12	19,5	17018212	53N87

KIT STUBBY

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021S16	10N23S
2,4	17021S24	10N24S
3,2	17021S32	10N25S

Cod.	Ref.	Ugello ceramica
17014116	17CB20	
170124...	Ref. WP 9 - WP 20	

Cod.	Ref.	Cappellotto
1701730L	57Y02	lungo
1701730C	57Y04	corto
1701730M	57Y02	medio

Cavo portacorrente	
4 m	17025604
8 m	17025608

1/4 G
17007407
Spina TIG 26
Conn.50



TORCIA TG 26V 180 A DC - 150 AC

TORCIA FORNITA SENZA CONSUMABILI

TORCIA TIG COMPLETA TG26V

Cod.	Descrizione
17004404	Torcia TG 26V 4mt 12x1 Conn. 50
17004408	Torcia TG 26V 8mt 12x1 Conn. 50

STANDARD SERIES

Cod.	Ref.	Isolante
17017800	18CG	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17021005	10N29	
1,0	17024010	10N30	
1,6	17024016	10N31	
2,0	17024020	10N31M	
2,4	17024024	10N32	
3,2	17024032	10N28	
4,0	17024040	406488	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018004	10N50	
5	8,0	17018005	10N49	
6	9,5	17018006	10N48	
7	11,0	17018007	10N47	
8	12,5	17018008	10N46	
10	16	17018010	10N45	
12	19,5	17018012	10N44	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17018805	10N49L	
6	9,5	17018806	10N48L	
7	11,0	17018807	10N47L	

GAS LENS SERIES

Cod.	Ref.	Isolante
17017500	54N01	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.	Pinza serraelettrodo
0,5	17021005	10N21	
1,0	17021010	10N22	
1,6	17021016	10N23	
2,0	17021020	10N24M	
2,4	17021024	10N24	
3,2	17021032	10N25	
4,0	17021040	54N20	

∅ mm	Cod.	Ref.	Porta pinza
0,5	17024605	45V29	
1,0	17024610	45V24	
1,6	17024616	45V25	
2,0	17024620	45V2X	
2,4	17024624	45V26	
3,2	17024632	45V27	
4,0	17024640	45V28	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica
4	6,5	17018404	54N18	
5	8,0	17018405	54N17	
6	9,5	17018406	54N16	
7	11,0	17018407	54N15	
8	12,5	17018408	54N14	
12	19,5	17018411	54N19	

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.	Ugello ceramica lungo
5	8,0	17019805	54N17L	
6	9,5	17019806	54N16L	
7	11,0	17019807	54N15L	

JUMBO SERIES

Cod.	Ref.	Isolante
17017900	54N63	anteriore

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021016	10N23
2,4	17021024	10N24
3,2	17021032	10N25

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17014716	45V116
2,4	17014724	45V64
3,2	17014732	995795

Gr	∅ mm	Cod.	Ref.
6	9,5	17018206	57N75
8	12,5	17018208	57N74
10	16,0	17018210	53N88
12	19,5	17018212	53N87

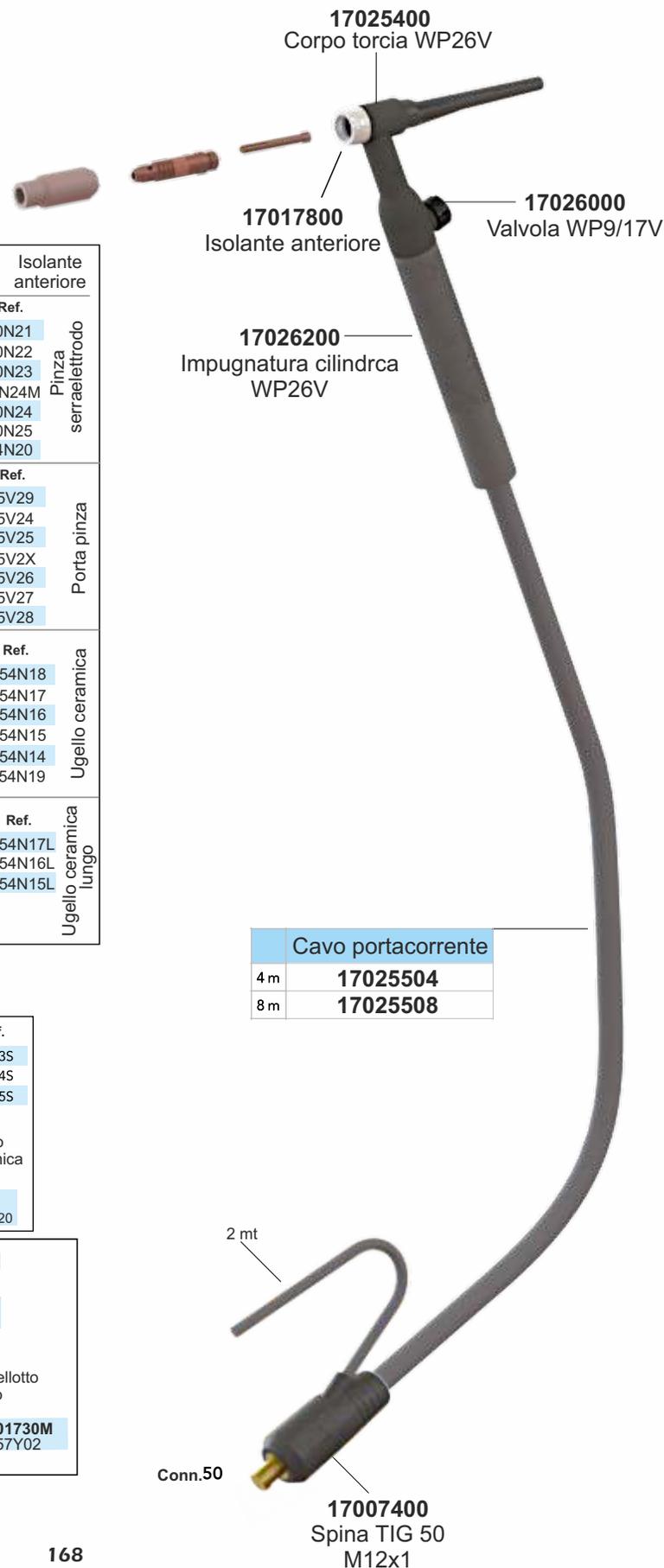
KIT STUBBY

∅ mm	Cod.	Ref.
1,6	17021S16	10N23S
2,4	17021S24	10N24S
3,2	17021S32	10N25S

Cod.	Ref.
17014116	17CB20
170124...	Ref. WP 9 - WP 20

Cod.	Ref.
1701730L	57Y02

Cod.	Ref.
1701730C	57Y04
1701730M	57Y02



Cavo portacorrente	
4 m	17025504
8 m	17025508

TUBI RETINATI IN PVC

Tubi in PVC rinforzati con inserto in textil e poliestere ad alta resistenza.
Conformi al DM 21/3/73 e successive modifiche, Reg. UE 10/2011, 2007/19 sim A.B.C.D1 e modifiche.



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10095511	Tubo retinato 5x8 NERO	100	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10095512	Tubo retinato 5x8 ROSSO	100	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10095513	Tubo retinato 5x8 BLU	100	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10095521	Tubo retinato 5x11 TRASPARENTE	100	A
10095522	Tubo retinato 6x12 TRASPARENTE	100	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10095565	Guaina protezione telata 28x31	40	A
10095566	Guaina protezione telata 40x43	40	A
10095566	Guaina protezione telata 51x54	40	A

ANELLI DI SERRAGGIO



<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10097994	Fascette con semianello 7,0 mm (6,3>5,6)	10	A
10097996	Fascette con semianello 7,5 mm (6,8>5,9)	10	A
10097999	Fascette con semianello 8,0 mm (7,3>6,3)	10	A
10098000	Fascette con semianello 8,3 mm (7,6>6,6)	10	A
10098001	Fascette con semianello 8,7 mm (8,0>7,0)	10	A
10098002	Fascette con semianello 9,5 mm (8,8>7,5)	10	A
10098003	Fascette con semianello 10,0 mm (9,3>8,0)	10	A
10098004	Fascette con semianello 10,5 mm (9,8>8,5)	10	A
10098008	Fascette con semianello 13,3 mm (12,4>10,6)	10	A
10098010	Fascette con semianello 14,5 mm (13,6>11,8)	10	A
10098012	Fascette con semianello 15,5 mm (14,5>12,8)	10	A
10098013	Fascette con semianello 16,5 mm (15,5>13,2)	10	A
10098014	Fascette con semianello 17,5 mm (16,4>14,6)	10	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10098016	Anello di serraggio 2 orecchie 11-13 mm	20	A
10098020	Anello di serraggio 2 orecchie 13-15 mm	20	A
10098025	Anello di serraggio 2 orecchie 14-17 mm	20	A
<i>Cod.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Cf.</i>	<i>Classe disp.</i>
10098030	Anello di serraggio tubi 5x12 - 6x13 con vite	20	A
10098035	Anello di serraggio tubi 8x15 - 8x16 con vite	20	A
10098040	Anello di serraggio tubi 12-22 con vite	20	A
10098044	Anello di serraggio tubi 16-27 con vite	20	A

ELETTRODI TUNGSTENO

ORIGINALI

Elettrodo WT20 2% Thorio

Ottima qualità di accensione, ampio campo di applicazione a corrente continua e ottimo per saldature di acciaio carbonio, acciaio inox, bronzo, rame e titanio. Colorazione : ROSSO

Cod.	Descrizione
17900216	Elettrodo Tungsteno WT20 2% 1,6mm
17900224	Elettrodo Tungsteno WT20 2% 2,4mm
17900232	Elettrodo Tungsteno WT20 2% 3,2mm
17900240	Elettrodo Tungsteno WT20 2% 4,0mm
17900248	Elettrodo Tungsteno WT20 2% 4,8mm

Elettrodo WC20 2% Cerio

Elettrodo ecologico, utilizzato in sostituzione a quelli thoriati evitando la presenza dell'Ossido di Thorio. Ottima durata, innesco più difficoltoso che con gli elettrodi thoriati. Adatto con acciaio carbonio, inox, bronzo, rame e titanio. Colorazione : GRIGIO

Cod.	Descrizione
17900416	Elettrodo Tungsteno WC20 2% 1,6mm
17900420	Elettrodo Tungsteno WC20 2% 2,0mm
17900424	Elettrodo Tungsteno WC20 2% 2,4mm
17900432	Elettrodo Tungsteno WC20 2% 3,2mm

Elettrodo WL20 2% Lantanio

Ideale per sostituire gli elettrodi thoriati in impianti automatizzati che saldano acciaio inox, alluminio, rame, bronzo e titanio in corrente continua con lunghe durate. Mantiene meglio la pulizia della punta. Colorazione: BLU

Cod.	Descrizione
17900716	Elettrodo Tungsteno WL20 2% 1,6mm
17900720	Elettrodo Tungsteno WL20 2% 2,0mm
17900724	Elettrodo Tungsteno WL20 2% 2,4mm
1790032	Elettrodo Tungsteno WL20 2% 3,2mm

Elettrodo WRE3 3% Terre Rare (Lantanio, Ittrio, Zirconio)

ELETTRODI ECOLOGICI DI NUOVA GENERAZIONE

Elettrodi con terre rare, se paragonati con i thoriati sono **meno dannosi per l'ambiente e non radioattivi**. Eccellenti caratteristiche di innesco e proprietà di saldatura. Sono universali, adatti ad ogni tipo di applicazione e procedimento, per la saldatura di acciai non legati, acciai legati, alluminio, titanio, nickel, rame, magnesio e loro leghe. Le loro elevate proprietà di innesco sono indicati nella saldatura automatizzata. Colorazione: VIOLA

Cod.	Descrizione
17900916	Elettrodo Tungsteno WRE3 3% 1,6mm
17900924	Elettrodo Tungsteno WRE3 3% 2,4mm
17900932	Elettrodo Tungsteno WRE3 3% 3,2mm

Elettrodo WP 2% Tungsteno Puro

Buona stabilità dell'arco elettrico, particolarmente adatto per la saldatura di nichel, bronzo, alluminio e magnesio. Colorazione : VERDE

Cod.	Descrizione
17900316	Elettrodo Tungsteno WP 2% 1,6mm
17900320	Elettrodo Tungsteno WP 2% 2,0mm
17900324	Elettrodo Tungsteno WP 2% 2,4mm
17900332	Elettrodo Tungsteno WP 2% 3,2mm

Elettrodo WL15 2% Lantanio

Elettrodo utilizzato in sostituzione a quelli thoriati evitando la presenza dell'Ossido di Thorio. Discrete proprietà di accensione e durata. Adatto con alluminio, acciaio inox, rame, bronzo e titanio. Colorazione : ORO

Cod.	Descrizione
17900616	Elettrodo Tungsteno WL15 2% 1,6mm
17900624	Elettrodo Tungsteno WL15 2% 2,4mm
17900632	Elettrodo Tungsteno WL15 2% 3,2mm

Elettrodo WR2 2% Terre Rare

Elettrodo di impiego universale. Ottima resa sia in saldatura a corrente continua, sia a corrente alternata. Si può saldare alluminio, leghe leggere e acciaio inox. Colorazione: TURCHESE

Cod.	Descrizione
17900816	Elettrodo Tungsteno WR2 2% 1,6mm
17900824	Elettrodo Tungsteno WR2 2% 2,4mm
17900832	Elettrodo Tungsteno WR2 2% 3,2mm

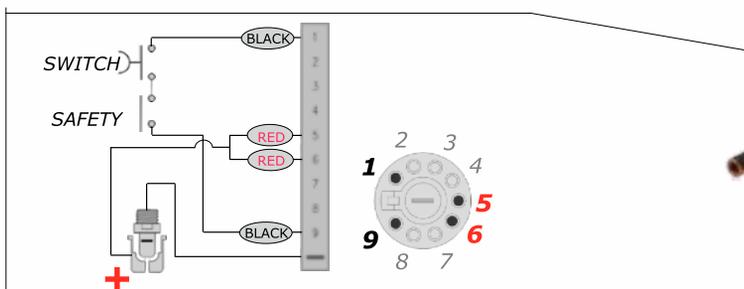
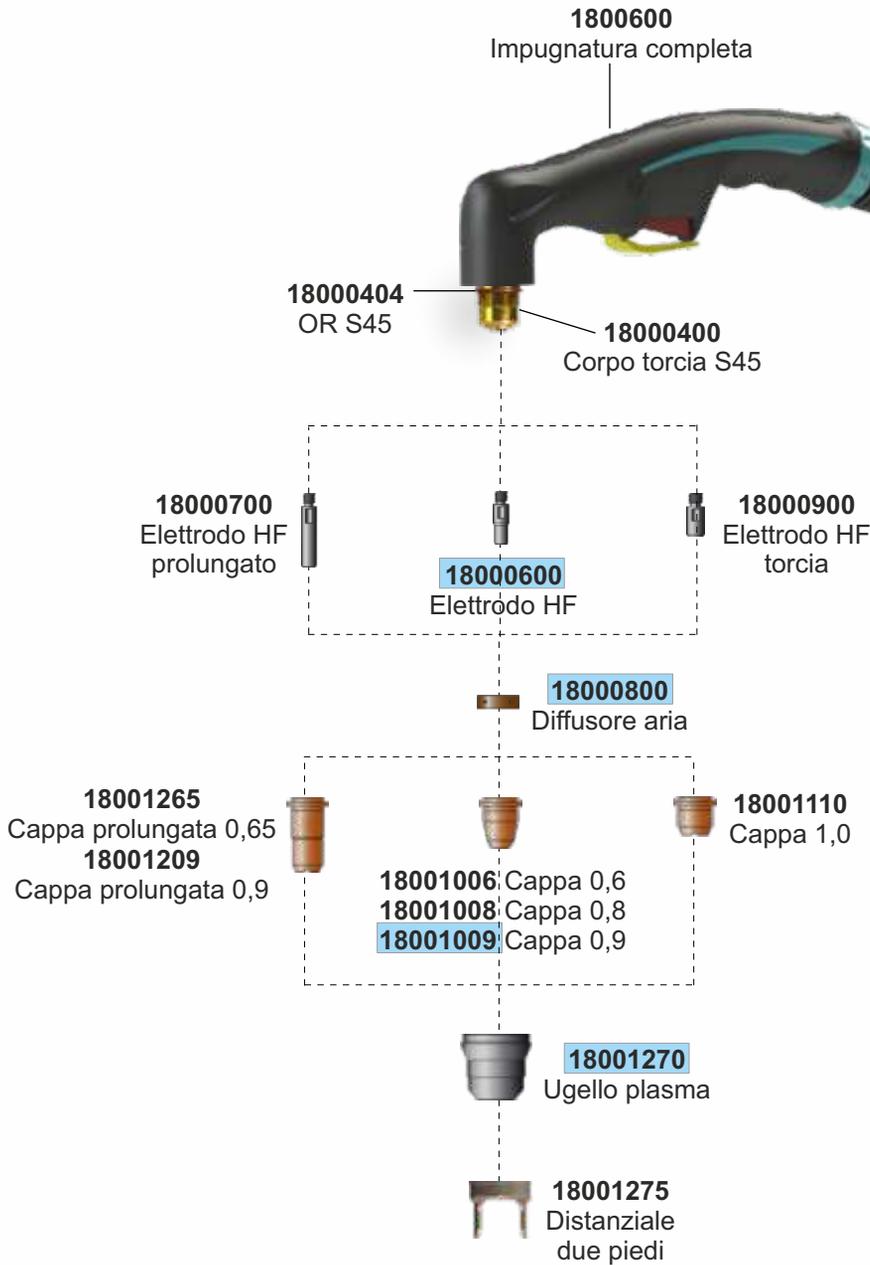
NEW TECHNOLOGY



TORCE COMPLETE PG-S45

Cod.	Descrizione
1800020C	Torcia plasma 6m Centralizzata

RICAMBI STANDARD

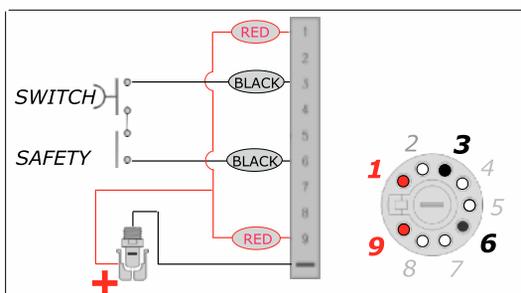
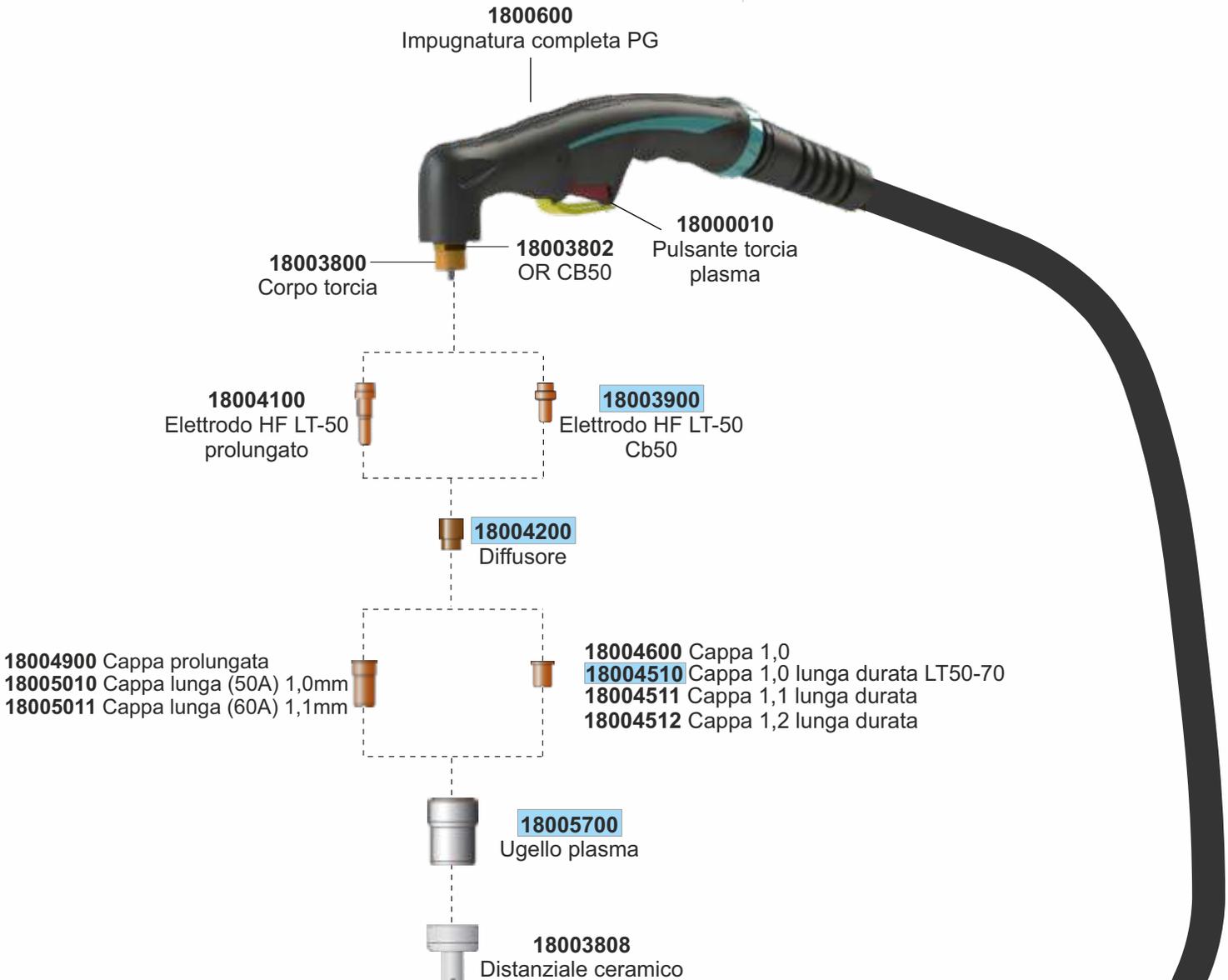


CENTRAL

TORCE COMPLETE PG-CB50

Cod.	Descrizione
1800346C	Torcia plasma 6m Centralizzata
1800346G	Torcia plasma 6m 1/8G

RICAMBI STANDARD

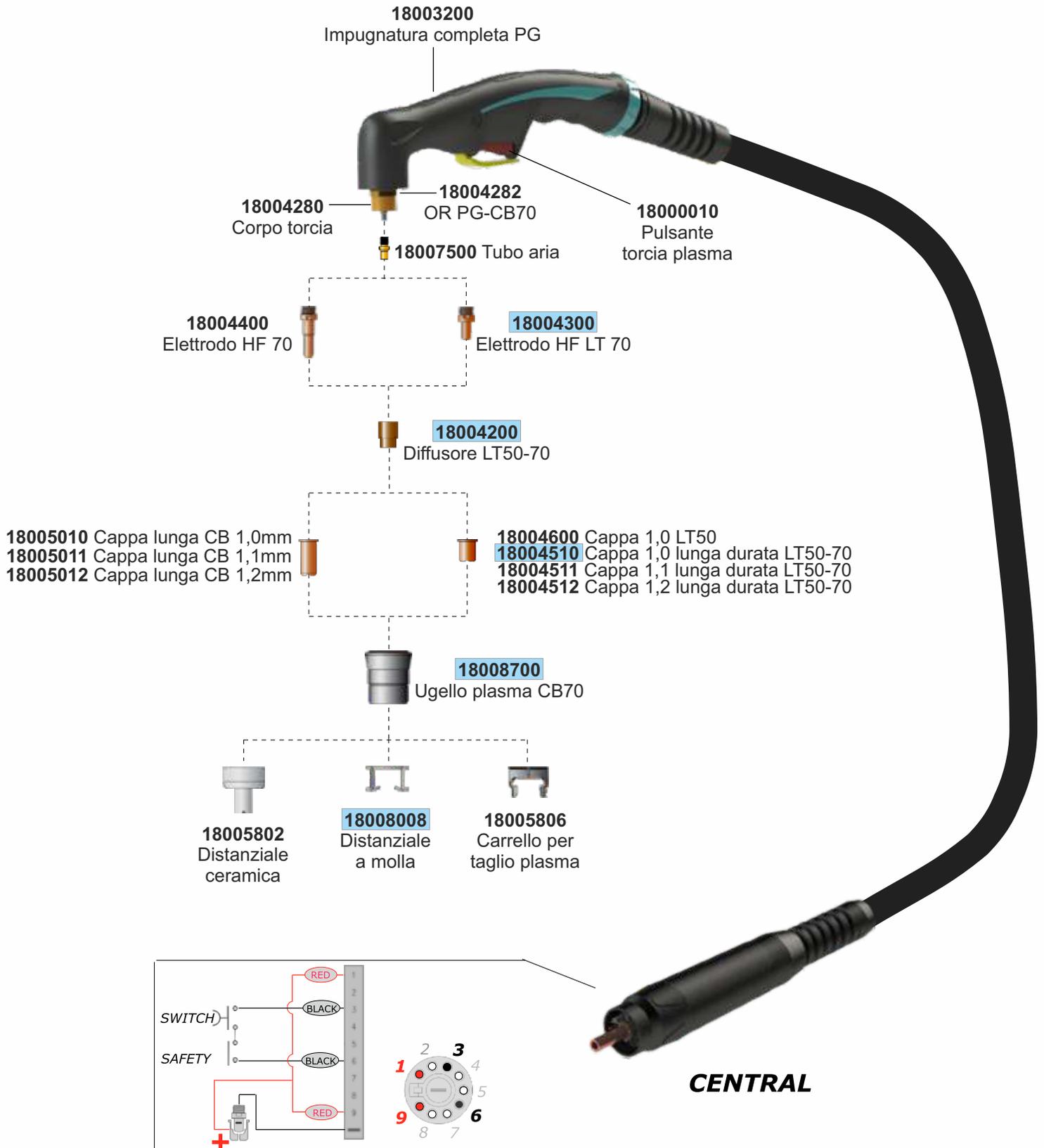


CENTRAL

TORCE COMPLETE PG-CB70

Cod.	Descrizione
1800426C	Torcia plasma 6m Centralizzata
1800426G	Torcia plasma 6m 1/8G

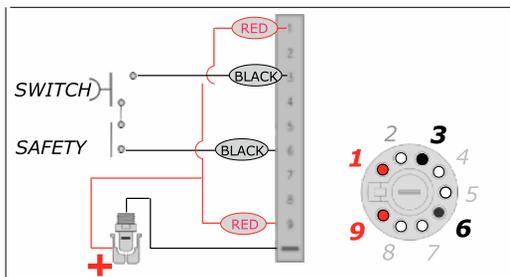
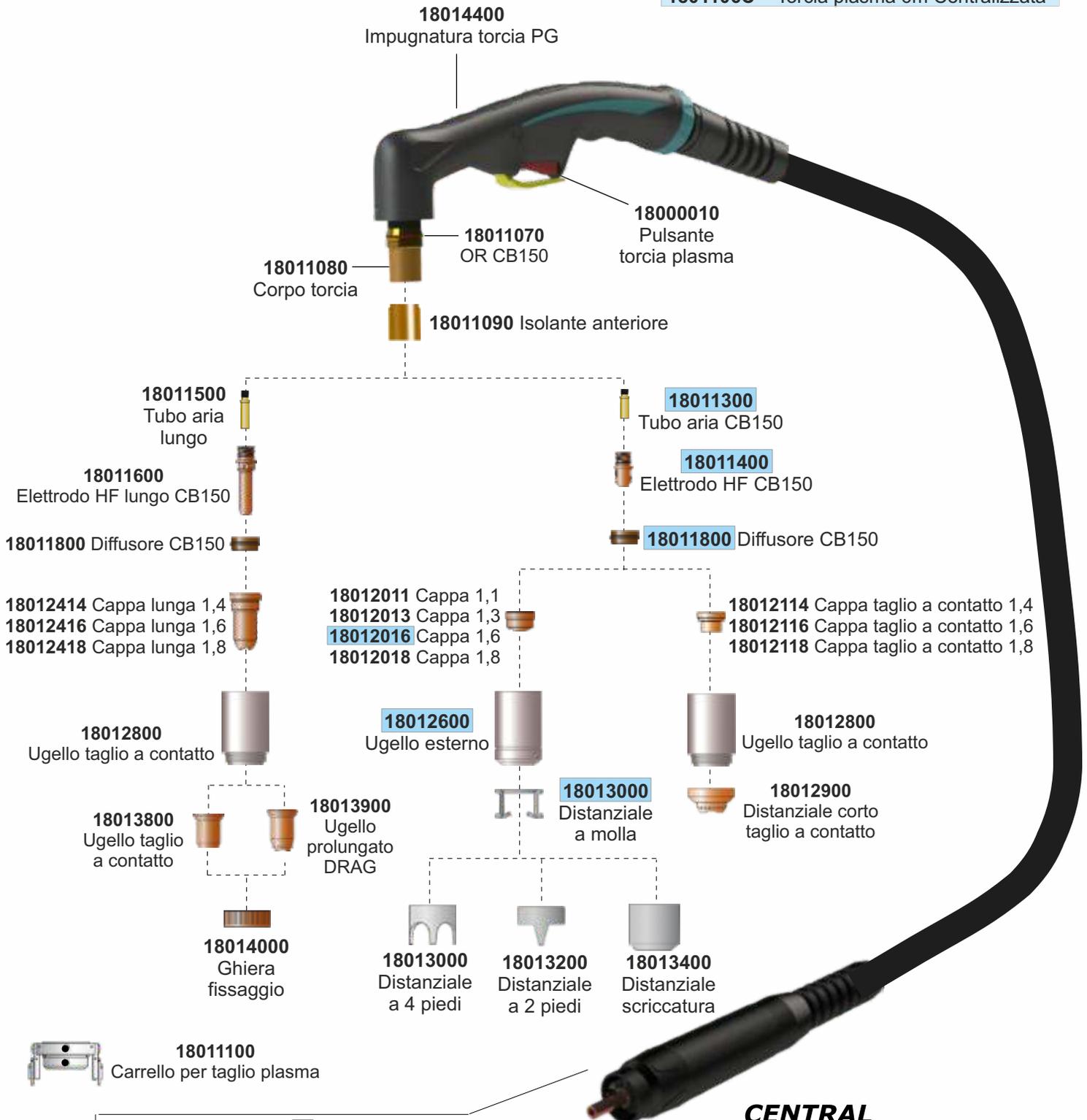
RICAMBI STANDARD



TORCE COMPLETE PG-CB150

Cod.	Descrizione
1801106C	Torcia plasma 6m Centralizzata

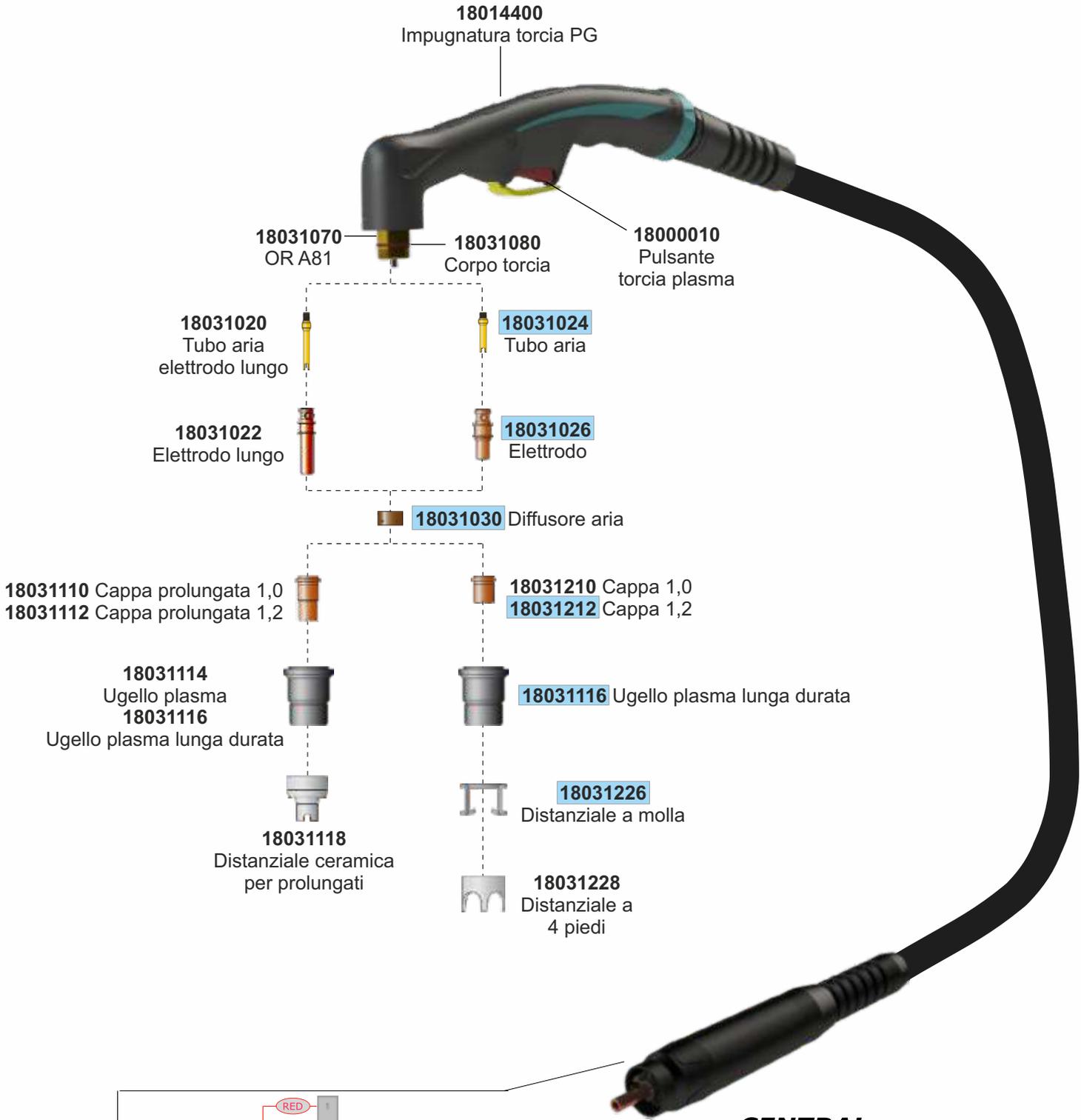
RICAMBI STANDARD



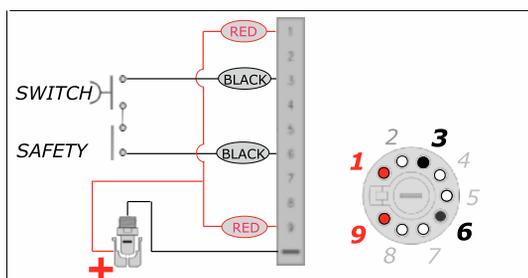
TORCE COMPLETE PG-A81

Cod.	Descrizione
1803106C	Torcia plasma 6m Centralizzata

RICAMBI STANDARD



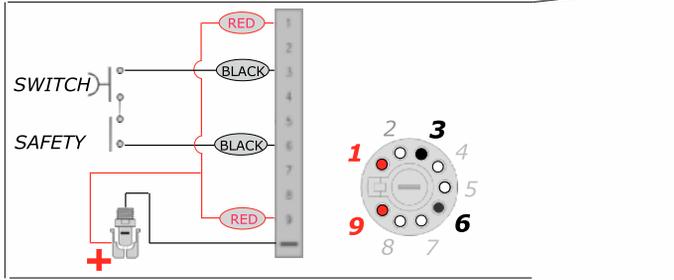
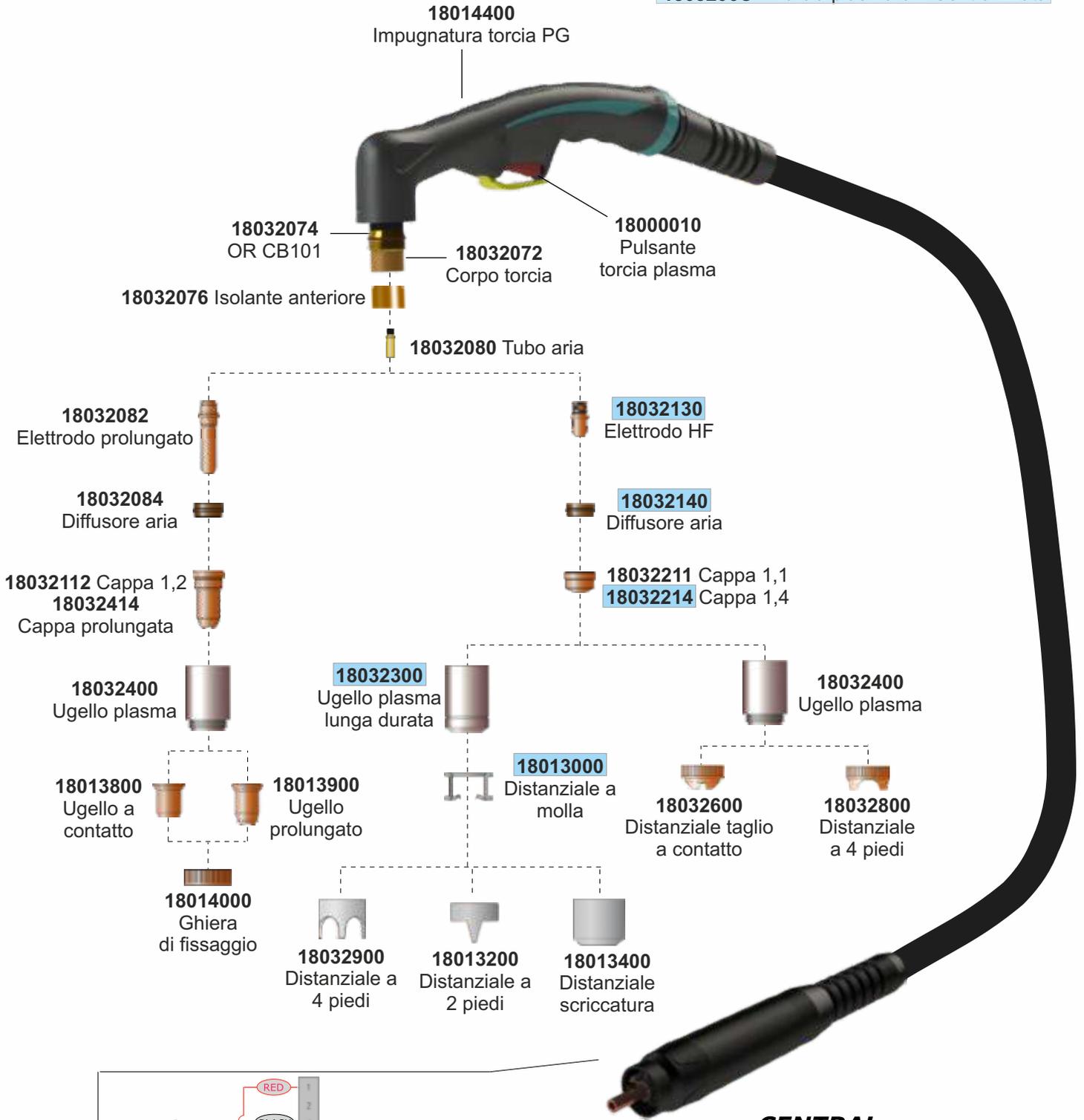
CENTRAL



TORCE COMPLETE PG-A101

Cod.	Descrizione
1803206C	Torcia plasma 6m Centralizzata

RICAMBI STANDARD

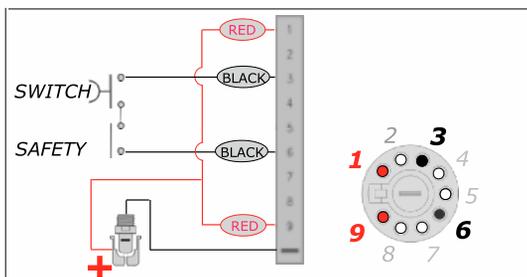
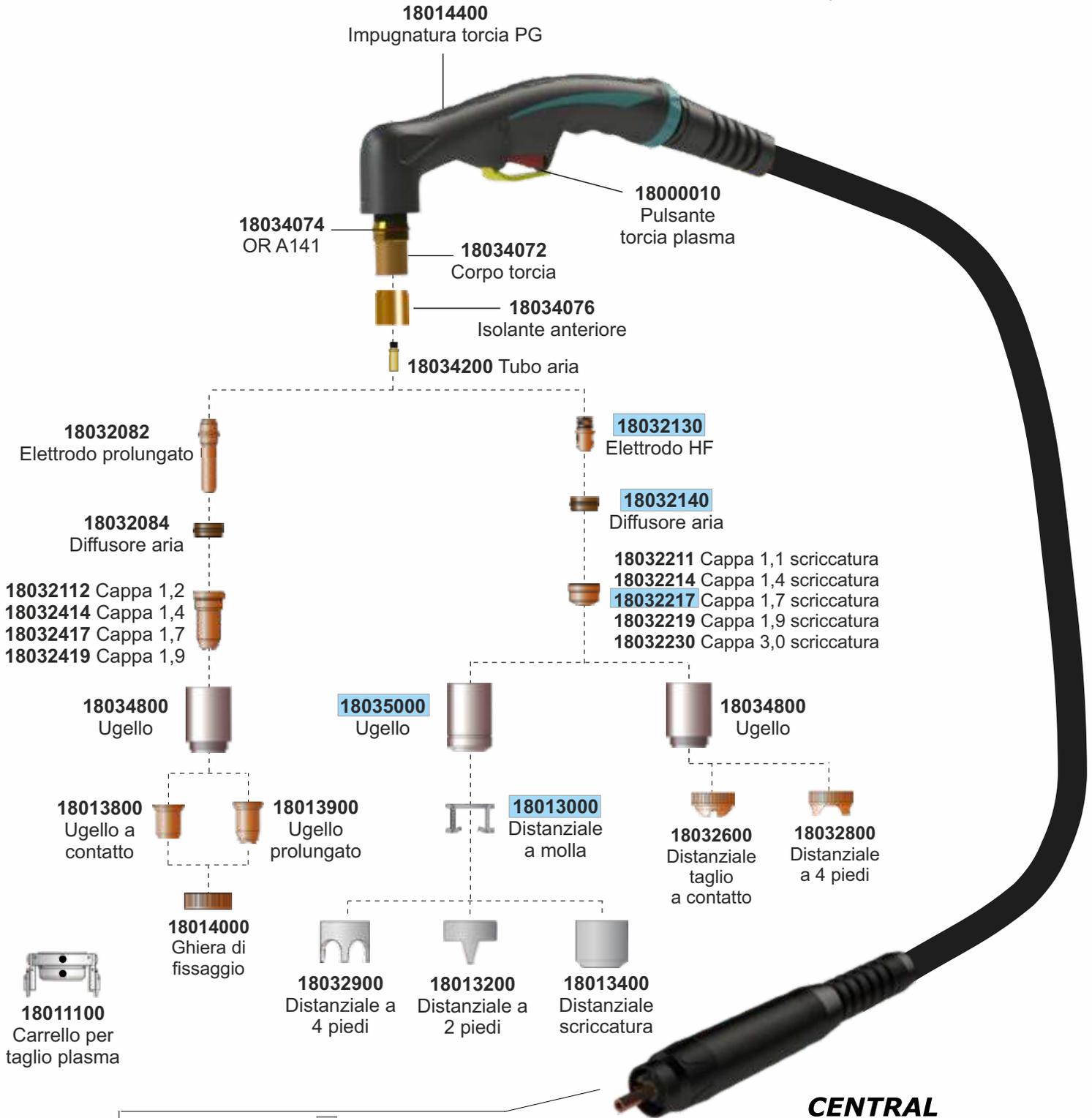


CENTRAL

TORCE COMPLETE PG-A141

Cod.	Descrizione
1803406C	Torca plasma 6m Centralizzata

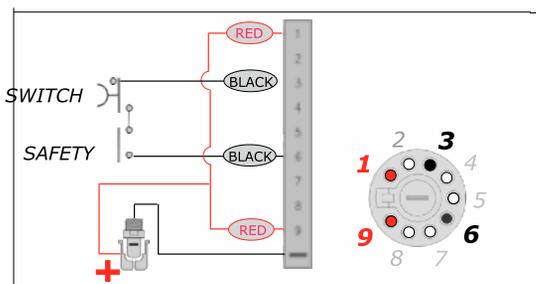
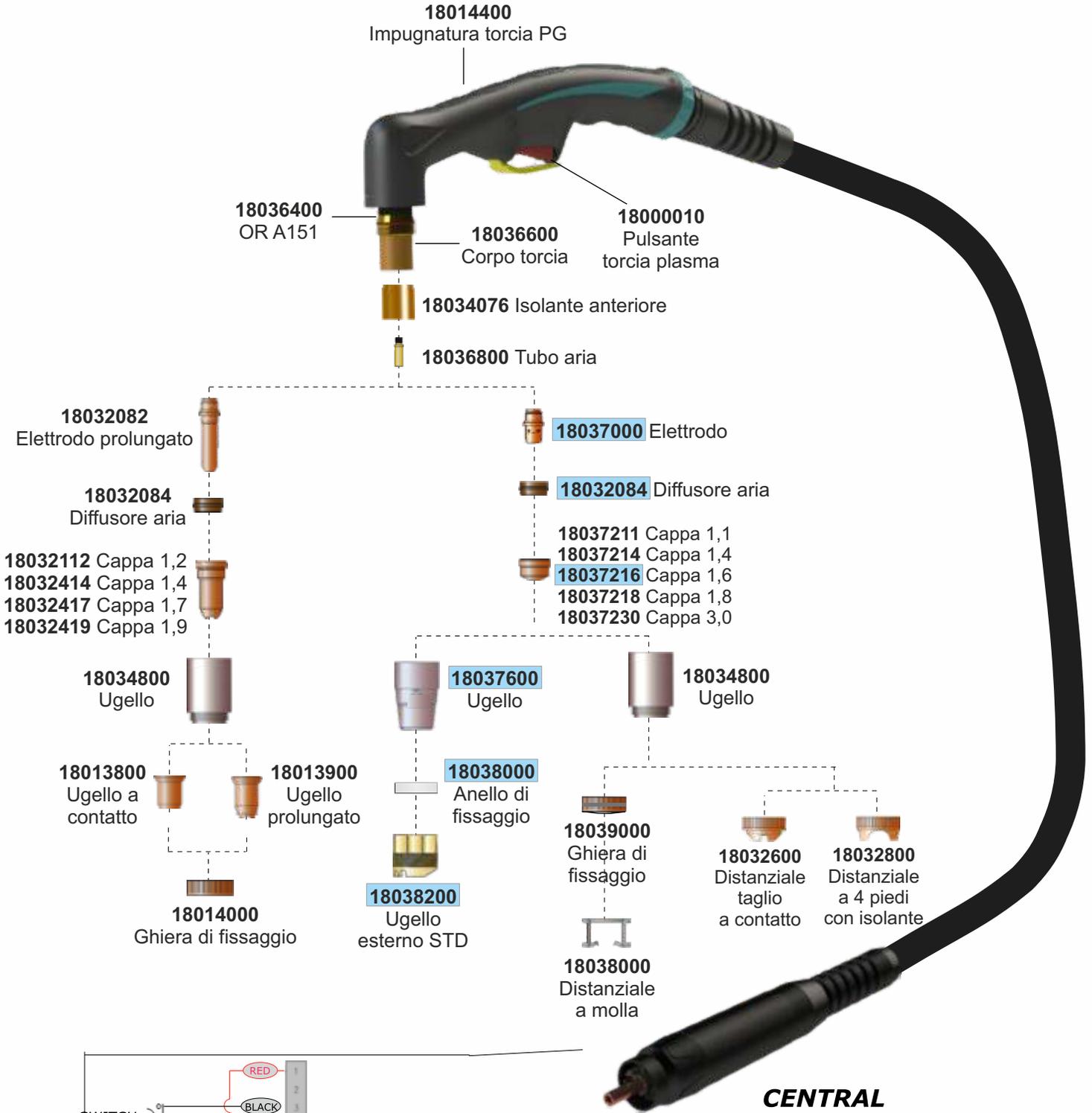
RICAMBI STANDARD



TORCE COMPLETE PG-A151

RICAMBI STANDARD

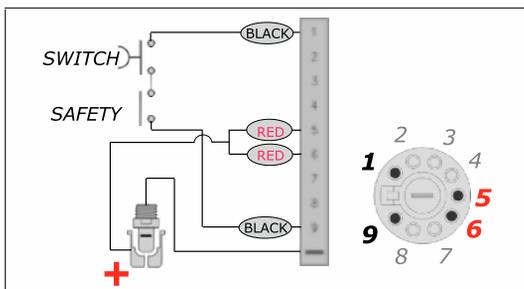
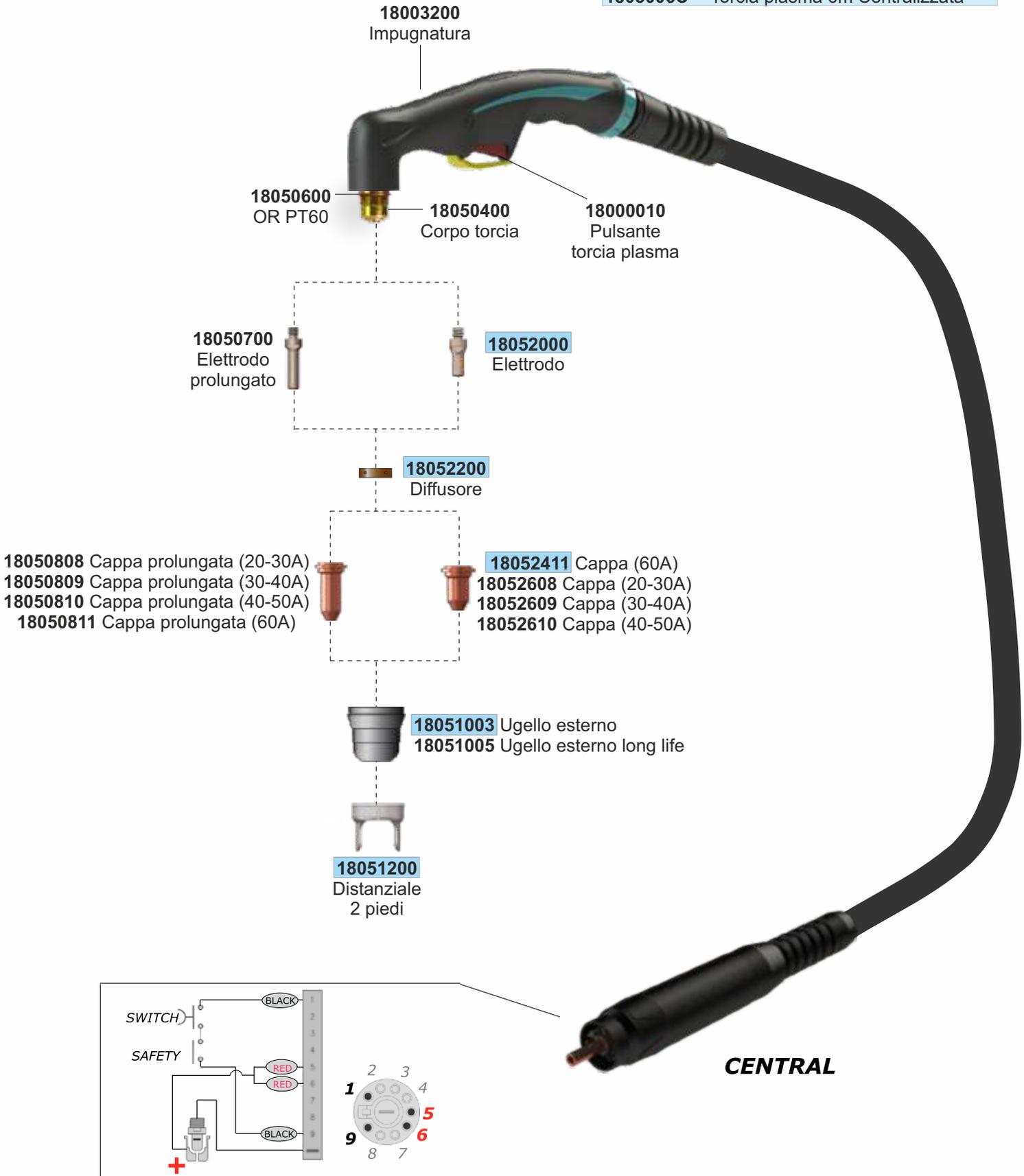
Cod.	Descrizione
1803606C	Torcia plasma 6m Centralizzata



TORCE COMPLETE PG-PT40/60

RICAMBI STANDARD

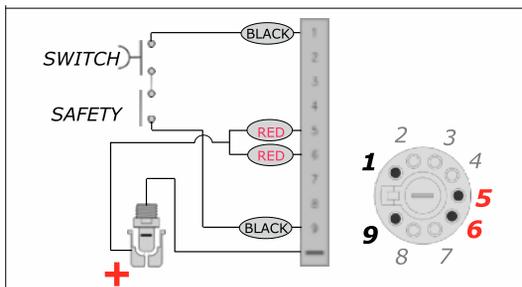
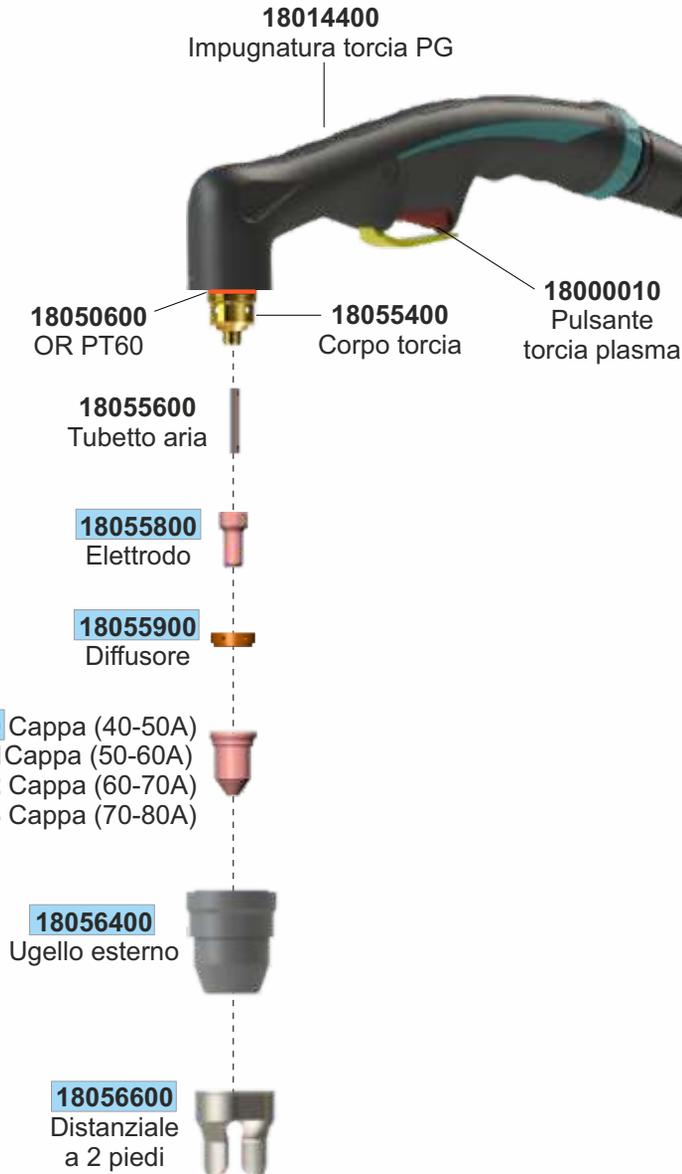
Cod.	Descrizione
1805006C	Torcia plasma 6m Centralizzata



TORCE COMPLETE PG-PT80

Cod.	Descrizione
1805506C	Torcia plasma 6m Centralizzata

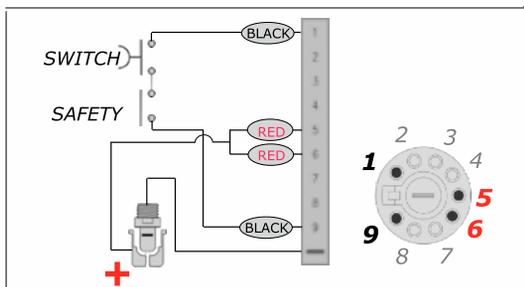
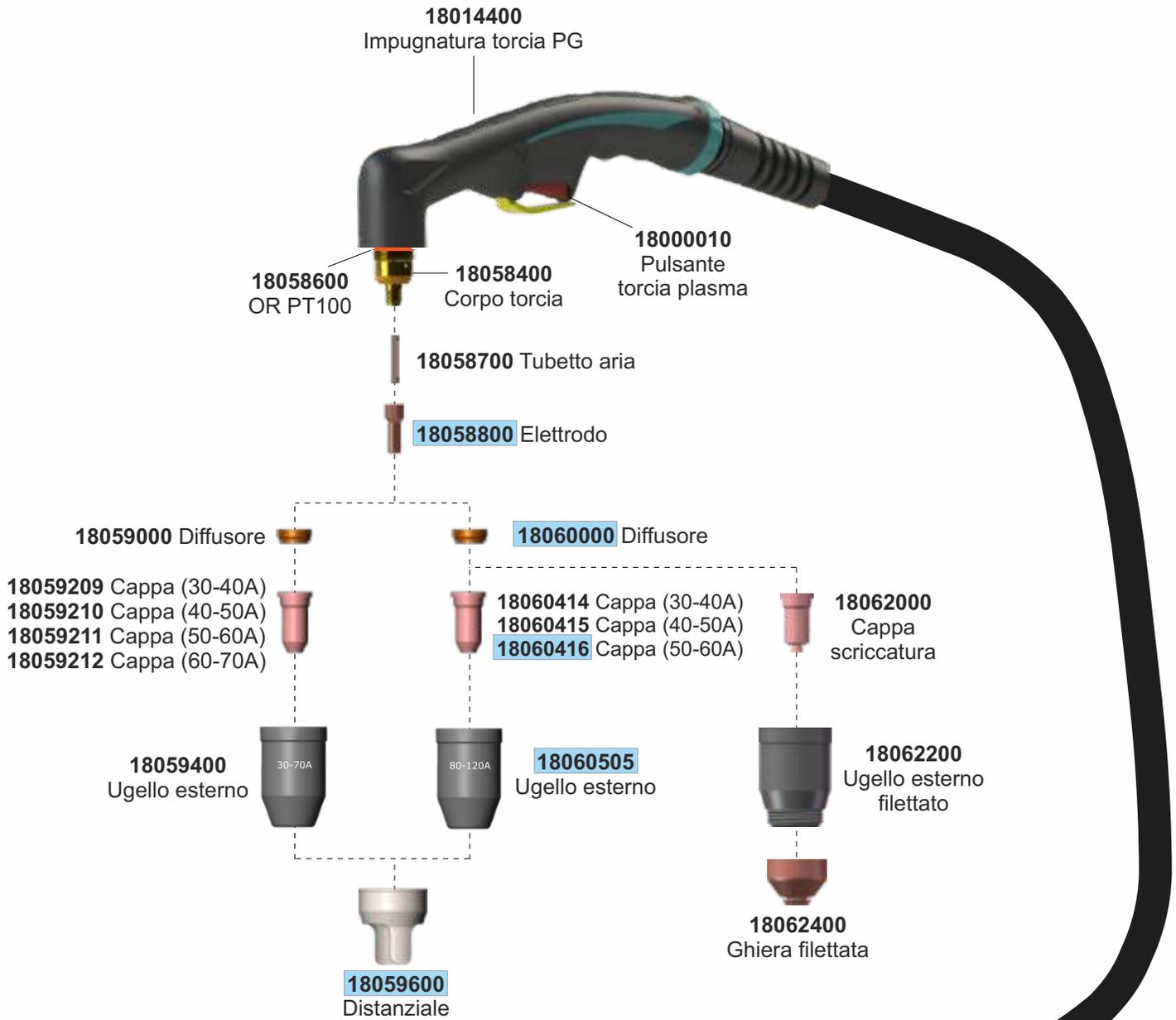
RICAMBI STANDARD



TORCE COMPLETE PG-PT100

Cod.	Descrizione
18058006C	Torcia plasma 6m Centralizzata

RICAMBI STANDARD



CONDIZIONI DI VENDITA

ORDINI

Ogni ordine potrà essere evaso parzialmente secondo la disponibilità di magazzino e nei termini opportuni salvo diversi accordi scritti.

Per un evasione più veloce e precisa si consiglia l'acquisto di confezioni complete.

SPESE DI TRASPORTO

PORTO FRANCO per imponibile uguale o superiore a 1000,00 € e a mezzo nostro corriere convenzionato (ci riserviamo la possibilità di addebitare sempre le spese di trasporto a forfait per le forniture con la presenza di cavo, schermi e vetri. Sarà nostra premura comunicarvi l'addebito al momento della spedizione).

VALLE D'AOSTA - PIEMONTE - LOMBARDIA - TRENTINO A.A. - VENETO - FRIULI V.G.
LIGURIA - EMILIA ROMAGNA - TOSCANA - MARCHE

KG	4-30	31-50	51-100	100-150 salvo bancali +1 m ³
EURO	15	17	20	Preventivo

UMBRIA - ABRUZZO - LAZIO - MOLISE - CAMPANIA - PUGLIA - BASILICATA

KG	4-30	31-50	51-100	100-150 salvo bancali +1 m ³
EURO	16	20	25	Preventivo

CALABRIA - SICILIA - SARDEGNA

KG	4-30	31-50	51-100	100-150 salvo bancali +1 m ³
EURO	18	22	28	Preventivo

RESI

Non si accettano resi se non preventivamente autorizzati per iscritto dopo 15 gg. dalla nostra data di spedizione. Tassativamente dovranno essere indicati sul DDT di reso gli estremi della nostra fattura di vendita.

**Viale Del Lavoro 15/L
37036 S.Martino B.A (Verona)
Tel. +39 045 8780317
Fax. +39 045 4854339
E-mail info@antinfortunisticairon.com
www.antinfortunisticairon.com**



iron_work_in_safety



Antinfortunistica IRON Verona