








GENERATORI E TORCE PER TAGLIO PLASMA

Il taglio plasma è l'attrezzatura ideale per il taglio veloce e preciso di strutture metalliche, in particolare per l'acciaio inox. Per una scelta ottimale della macchina occorre considerare i diagrammi di taglio, che mettono in relazione lo spessore da tagliare con la velocità di taglio, variabili in base al materiale da tagliare (ferro, acciaio inox, alluminio)

Generatori a inverter per taglio plasma (Elettro CF)



[depliant plasma Elettro C.F.](#)

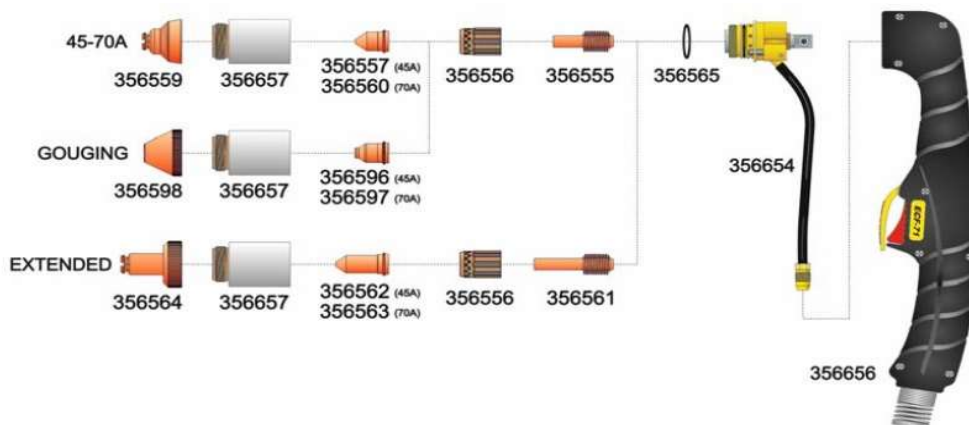
| modello | | ciclo lavoro | | capacità taglio | | peso | um | disp |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|-----------------|----------|------|----|------|
| | | 60% | 100% | max | separaz. | | | |
| Alimentazione : 1x230V Monofase con compressore incorporato | | | | | | | | |
| Plasma 36 Compressor mod. P00481 | PFC; Pi=2,5 kW; no HF | 18A | 15A | 12 | 16 | | | nr |
| completa di cavo massa + torcia P25 att.dir. 4 mt. →  | | | | | | | | |
| Alimentazione : 1x230V Monofase | | | | | | | | |
| Plasma 30-16 PFC mod. P00479 | PFC; Pi=2,5 kW; no HF; 40 lt/min | 18A | 15A | 12 | 16 | | | nr |
| completa di c.massa + torcia P25 att.dir. 4 mt. → | | | | | | | | |
| Plasma 51 PFC | no HF - 170 lt/min | 50A | 45A | 13-20 | 25 | 18 | | nr |
| completa di c.massa + torcia ECF-71 mt. 6 → | | | | | | | | |
| Alimentazione : 3x400V Trifase con compressore incorporato | | | | | | | | |
| Plasma 57 Compressor mod. P00472 | | 35A | 25A | 13-20 | 25 | | | nr |
| completa di c.massa + torcia ECF-71 att.easy-fit mt. 4 →  | | | | | | | | |
| Alimentazione : 3x400V Trifase | | | | | | | | |
| Plasma 50-23 mod. P00442 | | 35A | 25A | 13-20 | 25 | 18 | | nr |
| completa di c.massa + torcia ECF-71 att.easy-fit mt. 4 → | | | | | | | | |
| Plasma 50-25 mod. P00452 | no HF - 170 lt/min | 50A | 45A | 13-20 | 25 | 18 | | nr |
| completa di c.massa + torcia ECF-71 mt. 6 → | | | | | | | | |
| Plasma 70-35 mod. P00454 | no HF - 190 lt/min | 60A | 50A | 19-25 | 35 | 22 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia ECF-71 mt. 6 →  | | | | | | | | |
| Plasma 735 LCD mod. P00455 | no HF - 190 lt/min | 60A | 50A | 19-25 | 35 | 22 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia ECF-71 mt. 6 →  | | | | | | | | |
| Plasma 1050 LCD mod. P00457 | no HF - 250 lt/min | 105A | 90A | 32-38 | 50 | 25 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia ECF-131 mt. 6 → | | | | | | | | |
| Plasma 1260 LCD mod. P00459 | no HF - 250 lt/min | 125A | 100A | 40-46 | 60 | 25 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia ECF-131 mt. 6 → | | | | | | | | |
| Plasma 1360 LCD SYNERC mod. P00441 | no HF - 360 lt/min | | 130A | 43-50 | 60 | 45 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia manuale ECF-181 mt. 6 →  | | | | | | | | |
| Plasma 1880 LCD SYNERC mod. P00461 | no HF - 360 lt/min | 175A | 165A | 45-60 | 80 | 54 | | nr |
| completa di cavo massa + torcia manuale ECF-181 mt. 6 →  | | | | | | | | |
|  | Banco di taglio , con piano di taglio 1250x1250 mm., griglia, 2 assi, 3 motori, consolle di controllo, software Definition Cut 2 assi con computer, vasca acqua a sfioro | | | | | | | nr |
| | Banco di taglio , con piano di taglio 1250x1250 mm., griglia, 3 assi, 4 motori, consolle di controllo, software Definition Cut 2 assi con computer, vasca acqua a sfioro | | | | | | | nr |

| modello | | ciclo lavoro | | capacità taglio | | peso | um |
|---------------------------------------------|--|--------------|------|-----------------|----------|------|----|
| | | 60% | 100% | max | separaz. | | |
| Alimentazione : 3x400V Trifase | | | | | | | |
| Plasma 77 Inverter HF mod. P00473 | | 60A | 50A | 16-22 | 30 | 24 | nr |
| completa di cavo massa + torcia P70 mt. 6 → | | | | | | | |

Ricambi e torce per impianti Elettro CF

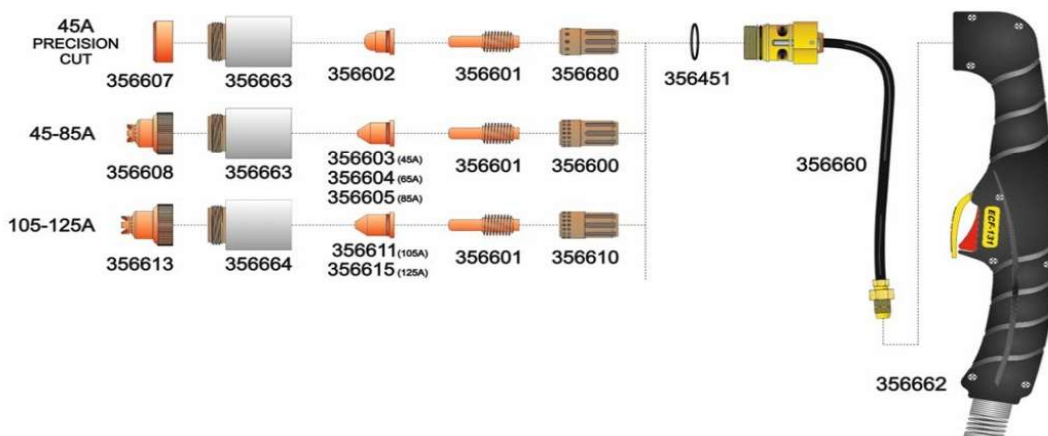
Disponibili anche ricambi in versione lunga, per torce automatiche, per scricatura, kit ricambi per primo utilizzo e kit assortiti

| cod | modello torcia | adatta per | L= | um |
|--------|----------------------------|-----------------------------------|----|----|
| 535442 | Torcia Ecf-71 | 50-25; 51; 70-35; 735; 1360; 1880 | 6 | nr |
| 356555 | Elettrodo | | 10 | nr |
| 356557 | Ugello 0,95 (max 50A) | | 10 | nr |
| 356560 | Ugello 1,1 | | 10 | nr |
| 356556 | Diffusore isolante | | 2 | nr |
| 356657 | Boccola portaugello | | 1 | nr |
| 356559 | Protezione taglio contatto | | 2 | nr |

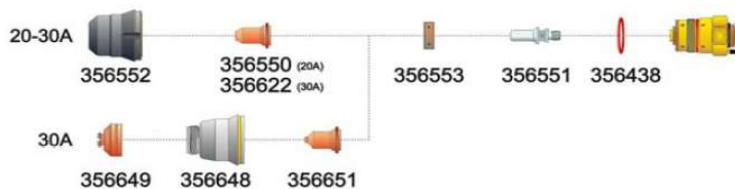


| | | | | |
|--------|-----------------------------------|----------------------------------------|----|----|
| 535438 | Torcia Ecf-131 | 1050 LCD; 1260 LCD; 1360 LCD; 1880 LCD | 6 | nr |
| 356601 | Elettrodo | | 5 | nr |
| 356600 | Diffusore isolante 45A-85A | | 2 | nr |
| 356603 | Ugello 45A | | 10 | nr |
| 356604 | Ugello 65A | | 10 | nr |
| 356605 | Ugello 85A | | 10 | nr |
| 356663 | Boccola portaugello 45A-85A | | 1 | nr |
| 356608 | Protezione taglio contatto 45-85A | | 2 | nr |

| | | | | |
|--------|-------------------------------------|--|----|----|
| 356601 | Elettrodo | | 5 | nr |
| 356610 | Diffusore isolante 105-125A | | 2 | nr |
| 356611 | Ugello 105A | | 10 | nr |
| 356615 | Ugello 125A | | 10 | nr |
| 356664 | Boccola portaugello 105-125A | | 1 | nr |
| 356613 | Protezione taglio contatto 105-125A | | 2 | nr |



| cod | modello torcia | adatta per | L= | um |
|--------|--------------------------------------------------|----------------------|----|----|
| | Torcia P-25 (attacco diretto 4 mt.) | 30-16; 36 Compressor | 4 | nr |
| 356551 | Elettrodo | | 10 | nr |
| 356553 | Diffusore isolante | | 5 | nr |
| 356650 | Ugello 20A - ϕ 0,6 | | 10 | nr |
| 356622 | Ugello 30A - ϕ 0,8 | | 10 | nr |
| 356552 | Boccola portaugello | | 1 | nr |
| 356651 | Ugello 40A per Distanziale a contatto | | 10 | nr |
| 356648 | Boccola portaugello (per distanziale a contatto) | | 1 | nr |
| 356649 | Protezione taglio contatto | | 2 | nr |



Accessori

| | | | | |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|---|----|--|
| 580002 | Carrello per trasporto modelli: 50-24; 56 compressor; 51; 50-25 70-35 735 Lcd | 1 | nr | |
| 580006 | Carrello per trasporto modelli: 1050 Lcd; 1260 Lcd | 1 | nr | |
| 580007 | Carrello per trasporto modelli: 1360 Lcd; 1880 Lcd | 1 | nr | |
| 357227 | Filtro aria compressa | 1 | nr | |
| 370001 | Cartuccia ricambio filtro | 1 | nr | |

Generatori inverter per taglio plasma (Ine)



[depliant plasma Ine Skyline](#)

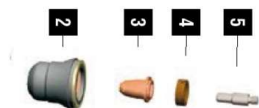


[depliant plasma Ine Skyline](#)

| modello | | ciclo lavoro | | capacità taglio | | peso | um |
|---------|--|--------------|------|-----------------|----------|------|----|
| | | 60% | 100% | taglio | separaz. | | |

Alimentazione : 1x230V **Monofase**

| | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------|----|---|----|
| Skyline 33 c/torcia S45 4 mt. | HF - MGEN - 3KW | 25A | 20A | 7 mm 500 mm/min | 15 | 6 | nr |
|-----------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------|----|---|----|



| | | | | | | | | |
|---|-----------|--------------|----------------|--|--|--|---|----|
| 5 | PRO110 | MP040-621101 | Elettrodo | | | | 5 | nr |
| 3 | PDO116-08 | MP040-621102 | Ugello / cappa | | | | 5 | nr |
| 4 | PE0106 | MP040-621103 | Diffusore aria | | | | 1 | nr |
| 2 | PC0116 | MP040-621104 | Boccola | | | | 1 | nr |



Alimentazione : 3x400V **Trifase**



| modello | | ciclo lavoro | | capacità taglio | | peso | um |
|--------------------|---------------------------------------------------|--------------|------|-----------------|----------|------|----|
| | | 60% | 100% | taglio | separaz. | | |
| Skyline 60 | torcia PH-70 60A 6 mt. + c.massa 25 mmq 4 mt. | 47A | 40A | 20 | 28 | 22 | nr |
| Skyline 90 | torcia PH-125 90A 6 mt. + c.massa 25 mmq 4 mt. | 80A | 70A | 30 | 42 | 27 | nr |
| Skyline 120 | torcia PH-125 90A 6 mt. + c.massa 25 mmq 4 mt. | 110A | 90A | 40 | 55 | 41 | nr |



Ricambi per taglio plasma Hypertherm **Hypertherm**

Ricambi per torcia T45V (sistema Powermax 45) taglio manuale 65A; per taglio a 30A usare ricambi della torcia T30v

| | | | |
|--------|-----------------------------------------------|---|----|
| 220669 | Elettrodo (electrode) | 5 | nr |
| 220670 | Anello diffusore (swirl ring) | 5 | nr |
| 220671 | Ugello (nozzle) | 5 | nr |
| 220713 | Boccola / Cappuccio di tenuta (retaining cap) | 1 | nr |
| 220674 | Schermo deflettore (shield deflector) | 1 | nr |

Ricambi per torcia Duramax (sistemi Powermax)



Ricambi per taglio manuale

| | | | | |
|--------|-----------------------------------------------|--------|---|----|
| 220857 | Anello diffusore (swirl ring) | 65-85 | 5 | nr |
| 220994 | | 105A | 5 | nr |
| 220842 | Elettrodo (electrode) | | 5 | nr |
| 220941 | Ugello (nozzle) | 45A | 5 | |
| 220819 | | 65A | 5 | nr |
| 220816 | | 85A | 5 | |
| 220990 | | 105A | 5 | |
| 220854 | Boccola / Cappuccio di tenuta (retaining cap) | | 1 | nr |
| 220818 | Schermo (shield) | 65-85A | 1 | nr |
| 220992 | | 105A | 1 | |

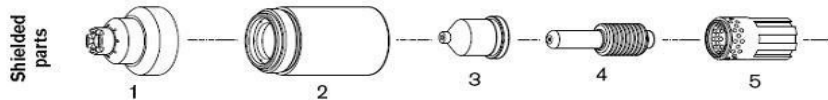
Ricambi per taglio manuale FineCut (piccoli spessori)

| | descrizione | cf. | um |
|--------|-----------------------------------------------|-----|----|
| 220947 | Anello diffusore (swirl ring) | 1 | nr |
| 220842 | Elettrodo (electrode) | 5 | nr |
| 220930 | Ugello 45A (nozzle) | 5 | nr |
| 220854 | Boccola / Cappuccio di tenuta (retaining cap) | 1 | nr |
| 220931 | Schermo (shield) | 1 | nr |

Ricambi torce tipo Hypertherm T60 - T80

per generatori Powermax 1000 - Powermax 1250

Hypertherm



| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|------------------|----------------|---------|----------------------------|-----|----|
| originali | | | | | |
| 5 | 120925 | | Diffusore - swirl ring | 1 | nr |
| 4 | 120926 | | Elettrodo - electrode | 5 | nr |
| 3 | 120927 | | Ugello 80A - nozzle 80 amp | 5 | nr |
| | 120931 | | Ugello 60A - nozzle 60 amp | 5 | nr |
| 2 | 120928 | | Boccola - retaining cap | 1 | nr |
| 1 | 120929 | | Protezione - shield | 1 | nr |

TORCE per TAGLIO PLASMA e relativi ricambi

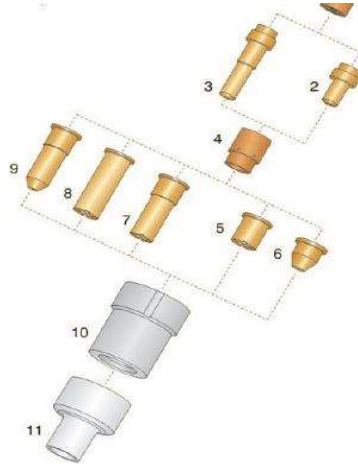
Richiedere preventivo e disponibilità di torce complete e relativi ricambi delle torce per taglio plasma specifiche per il proprio impianto di taglio, in quanto ogni produttore ed ogni modello necessitano della propria torcia per un corretto funzionamento.

Nella propria richiesta specificare produttore e modello della macchina, lunghezza della torcia, tipologia di taglio (manuale, automatico).

Disponibili a magazzino o su ordinazione ricambi e consumabili (es. corpo torcia, elettrodo, diffusore, ugello, boccia portaugello, distanziale, etc.), sia originali che compatibili, di una vasta gamma di torce per taglio plasma

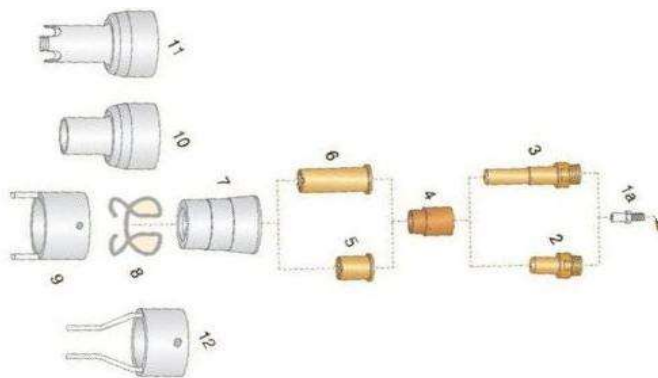


Ricambi torce tipo Cebora P50 e P35HF



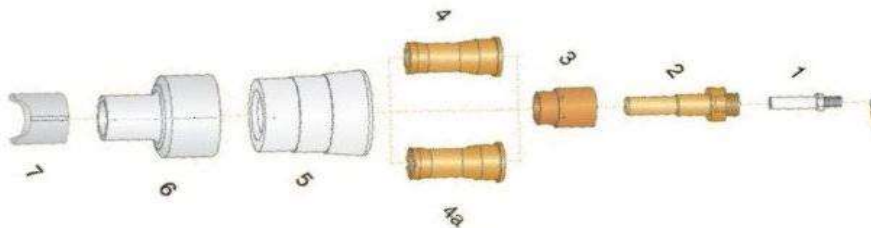
| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|-------------|------------------------------|-----|----|
| 2 | 1521 Hf | HY40.01.AF | Elettrodo Corto Hf | 10 | nr |
| 4 | 1510 | HY40.05 | Diffusore vespel | 2 | nr |
| 5 | 1396 | CE50.02.S | U. long life ø 1,0 50A | 10 | nr |
| 3 | 1518 Hf | HY40.01.AFL | Elettrodo Lungo HF | 10 | nr |
| 8 | 1395 | CE50.02.SL | U. lungo ø 1,0 long life 50A | 10 | nr |
| 10 | 5.710.121 | CE50.03 | Boccola portaugello | 1 | nr |

Ricambi torce tipo Cebora P70



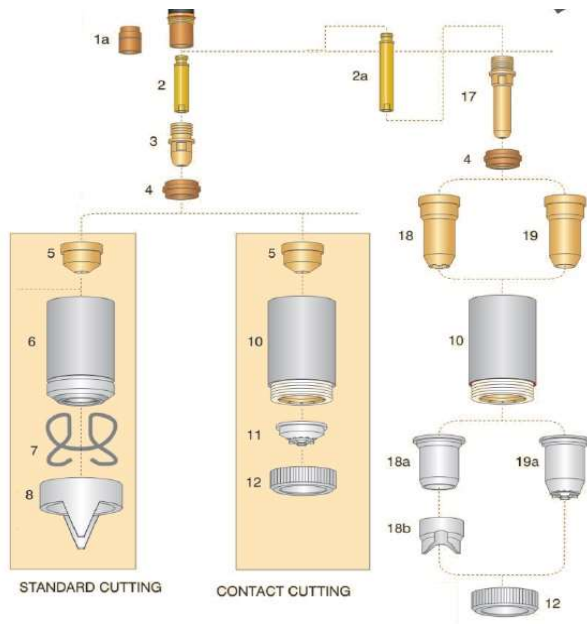
| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|-------------|----------------------------------------------|-----|------|
| | 1573 | | Torcia completa mt.6 att. centralizzato | | nr |
| 1a | 3.065.204 | CE70.05.1 | Tubetto (diffusore) aria | | nr ● |
| 4 | 1510 | HY40.05 | Diffusore aria in vespel | 2 | nr ● |
| 2 | 1402 | CE70.01 | Elettrodo Hf | 10 | nr ● |
| 5 | 1396 | CE50.02.S | Ugello long life ø 1,0 50A | 10 | nr ● |
| | | CE70.02.11 | Ugello long life ø 1,1 60A | 10 | nr ● |
| | 1308 | CE70.02.12 | Ugello long life ø 1,2 70A | 10 | nr ● |
| 3 | 1368 | CE70.01.L | Elettrodo lungo H.f. | 10 | nr ● |
| 6 | 1395 | CE50.02.SL | U. lungo ø 1,0 long life 50A | 10 | nr ● |
| | | CE70.02.11L | U. lungo ø 1,1 long life 60A | 10 | nr ● |
| | | CE70.02.12L | U. lungo ø 1,2 long life 70A | 10 | nr ● |
| 7 | 5.710.171 | CE70.03 | Boccola portaugello | | nr ● |
| 8 | 1394 | 04.UN | Molla distanziatrice | | nr ● |
| 10 | | CE70.04.5 | Protezione ugello lungo 50A | | nr ● |
| 11 | | CE70.04.6 | Protezione ugello lungo 60A-70A t.a contatto | | nr ● |

Ricambi torce tipo Cebora CP90



| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|------------|-----------------------------------------|-----|----|
| | 1216 | | Torcia completa mt.6 att. centralizzato | | nr |
| 1 | | CE90.05.1 | Diffusore/tubetto aria (in ottone) | | nr |
| 2 | 1368 | CE70.01L | Elettrodo lungo H.f. | 10 | nr |
| 3 | | HY40.05 | Diffusore vespel | | nr |
| 4 | | CE90.02.10 | Ug. ø 1,0 long life 20A-50A | 10 | nr |
| | | CE90.02.12 | Ug. ø 1,2 long life 50A-70A | 10 | nr |
| | | CE90.02.13 | Ug. ø 1,3 long life 70A-90A | 10 | nr |
| 5 | | CE90.03 | Boccola portaugello | | nr |
| 6 | | CE90.04 | Protezione per Ugello | | nr |
| 7 | | CE90.04.1 | Distanziale t. a contatto manuale | | nr |

Ricambi torce tipo Cebora P150



| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|--------------|----------------------------------------------------|-----|----|
| | 1576 | | Torcia completa mt.6 att. centralizzato | | nr |
| 2 | 1378 | CE150.05.1 | Diffusore/tubetto aria (in ottone) | | nr |
| 3 | 1376 | CE150.01 | Elettrodo H.f. | 10 | nr |
| 4 | 1377 | CE150.05 | Diffusore aria in Vespel | | nr |
| 5 | 1371 | CE150.02.11 | Ugello ø 1.1 | 10 | nr |
| | 1372 | CE150.02.13 | Ugello ø 1.35 | | |
| | 1373 | CE150.02.16 | Ugello ø 1.6 | | |
| | 1374 | CE150.02.18 | Ugello ø 1.8 | | |
| 6 | 1389 | CE150.03 | Boccola esterna long life | 1 | nr |
| 7 | 1386 | CE150.04 | Molla distanziatrice | 5 | nr |
| 8 | 1408 | CE.150.04.2 | Distanziale a 2 punte | 1 | nr |
| 2a | | CE150.05.1L | Tubetto (diffusore) prolungato | 1 | nr |
| 17 | 1517 | CE150.01.L | Elettrodo lungo H.f. | 5 | nr |
| 19 | | CE150.0213L | Ugello lungo ø 1.35 - 90A | 10 | nr |
| | | CE150.0216L | Ugello lungo ø 1.6 - 120A | | |
| | | CE150.0218L | Ugello lungo ø 1.8 - 150A | | |
| 19a | | CE150.04.L1 | Protezione ugello lungo (90A-150A) | 1 | nr |
| 10 | | CE150.03.C | Boccola esterna long life x taglio a contatto | 1 | nr |
| 11 | | CE.150.04.CM | Distanziale x taglio a contatto manuale | 1 | nr |
| 12 | | CE150.04.GD | Ghiera di bloccaggio distanziale taglio a contatto | 1 | nr |
| 18 | | CE150.02.L | Ugello lungo 50A x taglio a contatto | 1 | nr |
| 18a | | CE150.04.L | Protezione ugello lungo 50A x taglio a contatto | 1 | nr |

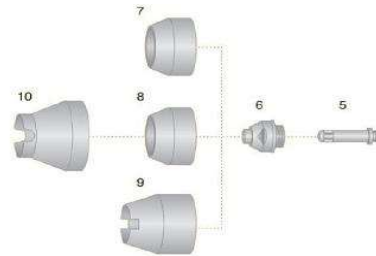
Ricambi torce tipo Saf Fro CP40R-CP100



| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|-------------|---------------------------------------|-----|----|
| 2 | 0408-2404 | SF24.01.AF | Elettrodo H.f. | | nr |
| 3 | 0408-2262 | SF60.02.12 | Ugello ø 1,2 | | nr |
| | 0408-2263 | SF60.02.16 | Ugello ø 1,6 | | nr |
| 4 | 0408-2053 | PL04.UN | Molla distanziatrice | | nr |
| 5 | 0408-2267 | PL0408-2267 | Protezione esterna con cuffia tipo TN | | nr |

Ricambi torce tipo Thermal Dynamics PCH/M-51

su macchine 4Xi, 6Xi, Pak-6xr, Pak-5XT, Pak625XR, Pak-750XR



| pos | cod. originale | cod ns. | descrizione | cf. | um |
|-----|----------------|------------|-----------------------------------------------|-----|----|
| 5 | 9-5633 | TD51.01 | Elettrodo H.f. | | nr |
| 6 | 9-5631 | TD51.02.11 | Ugello ø 1,1 - .043 - 40A | | nr |
| | 8-3321 | HM1804 | Ugello ø 1,2 - .047 - 60A | | nr |
| 7 | 9-5630 | TD51.03.C | Protezione in ceramica ** fuori produzione ** | | nr |
| 9 | 8-5526 | TD51.03.4 | Protezione a corona a 4 punte | | nr |
| 10 | 9-5779 | TD51.03.MT | Distanziale a corona ** non disponibile ** | | nr |