

6 SALDATURA



Saldatrici
e aspiratori fumi



709-719

Accessori per
saldatura



720-728

Spray linea Optimum



729-731

Prodotti chimici per
saldatura



732-734

Caricabatterie ed
avviatori



735-739

6
Saldatura

Legenda simboli



funzione tampone autospegnimento



protezione da inversione di polarità



doppia ventilazione



termostato



amperometro analogico



pinze anti-shock



attacco torcia euro



accessori montati



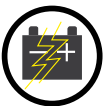
vernice antigraffio



KIT ruote



carica lenta



carica veloce

JET 150

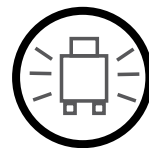


Caratteristiche

Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura MMA (processo che utilizza un arco elettrico che si forma tra un elettrodo rivestito e il pezzo da saldare). Leggera, compatta ed affidabile, assicura finezza ed accuratezza di lavoro, adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START: all'innesco viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innesco dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incolli; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio. Ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). Fornita in valigetta

Accessori inclusi: maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo.

Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Potenza assorbita	60% - 2,6 KVA
Tensione a vuoto	90V
Campo di regolazione	25-135 A
Fattore di servizio - servizio 20°C	15-135 Amp -- 135 @ 35%
Elettrodi utilizzabili	MMA Ø 1,6-3,25 mm
Grado di protezione	IP 21S
Classe di isolamento	H



Codice	Dimensioni	Peso	€ / cad.
SA0010030050150	350x200x280 mm	6,7 kg	396,00

JET 170 ADVANCED




Caratteristiche

Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura TIG LIFT e MMA (processo che utilizza un arco elettrico che si forma tra un elettrodo rivestito e il pezzo da saldare). Leggera, compatta ed affidabile, assicura finezza ed accuratezza di lavoro, adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START: all'innesco viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innesco dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incollino; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio. Dotata di protezione termostatica, ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). Fornita in valigetta di alluminio con ruote.

Accessori inclusi: maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo

Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	60% - 2,6 KVA
Potenza assorbita	90V
Tensione a vuoto	25-160A
Campo di regolazione	160A @ 20% MMA -- 160A @ 30% TIG
Fattore di servizio - servizio 20°C	TIG Ø 1,6-2,4 mm -- MMA Ø 1,6-4,0 mm
Elettrodi utilizzabili	IP 21S
Grado di protezione	H
Classe di isolamento	-



Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA0010030050180	390x160x195 mm	10,4 kg	1	639,00

JET 210



Caratteristiche

Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura MMA (processo che utilizza un arco elettrico che si forma tra un elettrodo rivestito e il pezzo da saldare). Leggera, compatta ed affidabile, assicura finezza ed accuratezza di lavoro, adatta per elettrodi rutilici, basici, inox, ghisa. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START: all'innesco viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innesco dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incolli; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio. Ventilata, verniciata con vernice antigraffio, adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza tensione ingresso +/- 15%). Fornita in valigetta.

Accessori inclusi: maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, cavo con pinza portaelettrodo.

Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Potenza assorbita	8KVA - 60%
Tensione a vuoto	90V
Campo di regolazione	25-200A
Fattore di servizio - servizio 20°C	40-200A -- 200A @ 100%
Elettrodi utilizzabili	1,6-5 mm
Grado di protezione	IP 21S
Classe di isolamento	H



Codice	Dimensioni	Peso	📦	€/ cad.
SA0010030050210	310x440x240 mm	12 kg	1	795,00



JET PULSE



Caratteristiche

Saldatrice con tecnologia ad inverter, per saldatura TIG DC, con innesco ad alta frequenza (HF) e funzione arco pulsato. La funzione HF facilita l'innesco dell'arco. La saldatrice è dotata anche delle funzioni TIG 2T/4T; è adatta anche ad effettuare la saldatura MMA di elettrodi rutilici, basici, inox, cellulosico, alluminio e ghisa. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START (per saldatura MMA): all'innesco viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innesco dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incollì; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio.

Accessori inclusi: maschera a mano, pinza massa polo negativo, torcia TIG con pulsante elettrovalvola, riduttore GAS, martospazzola



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Potenza assorbita	60% - 3 KVA
Tensione a vuoto	80V
Campo di regolazione	10-200 Amp
Fattore di servizio	30-200 Amp
Grado di protezione	IP 21S
Fusibili di rete	32A
Classe di isolamento	H



Codice	Dimensioni	Peso	€ / cad.
SA00100300501DC	555x235x400 mm	15,6 kg	1317,00

WELD 210 TIG AC/DC




Caratteristiche

Saldatrice inverter per saldatura TIG, TIG PULSATO e MMA in corrente continua e alternata AC/DC con innescò ad alta frequenza HF o LIFT ARC, controllata a microprocessore. La saldatura MMA in corrente continua DC consente di saldare, con moltissimi tipi di elettrodi, svariate qualità di metalli: rutili, basici, inox, ghisa, etc. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START: all'innescò viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innescò dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incolli; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio. MEMORIZZAZIONE PROGRAMMI: è possibile memorizzare le impostazioni delle modalità e dei parametri impostati sulla macchina per un utilizzo futuro. È possibile memorizzare fino a 9 programmi; per la saldatura TIG i parametri sono regolabili. La saldatura TIG DC a corrente continua consente di saldare acciaio e acciaio inox, titanio, rame, bronzo, nichel, ottone. La Saldatura TIG AC a corrente alternata consente di saldare alluminio, magnesio e alluminio silicio. Saldatura TIG PULSE a corrente pulsata: si alternano la corrente principale (I Amp) e la corrente di base (% I). Particolarmente indicata per saldare spessori sottili dove è necessario un basso riscaldamento del pezzo, ed adatta a saldare in tutte le posizioni.

Accessori inclusi: pinza di massa, torcia TIG.

Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Potenza assorbita	MMA: 60% - 3,3 KVA TIG: 6,0 KVA
Tensione a vuoto	MMA: 94V - TIG: 62V
Campo di regolazione	MMA: 10-160A - TIG: 5-210A
Fattore di servizio-Servizio 40° C	MMA: 35-160A - TIG: 35-210A
Grado di protezione	IP 21S
Classe di isolamento	H
Elettrodi utilizzati	Ø 1,6-4 mm



Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA001003005021T	570x320x600 mm	27,6 kg	1	3204,00

POLY UNICA



Caratteristiche

Saldatrice monofase portatile per il taglio al plasma con innesco, ideale per il taglio veloce, senza deformazione, di materiali conduttori elettrici (metalli e leghe) attraverso l'uso di aria compressa. Macchina combinata per saldatura MMA, PLASMA e TIG LIFT, dotata di funzione VRD in MMA. Dotata delle seguenti funzioni: HOT START (per saldatura MMA): all'innesco viene fornita una corrente più alta per facilitare l'innesco dell'arco; ARC FORCE: viene erogata una corrente più elevata rispetto a quella impostata per evitare che l'elettrodo, avvicinandosi troppo velocemente alla zona di fusione, si incollì; ANTI STICK: viene ridotta la corrente di saldatura se si genera un cortocircuito permanente, per permettere di rimuovere l'elettrodo e riprendere la normale condizione di esercizio. Ventilata, dotata di regolatore di pressione aria, VRD, arco pilota; verniciata con vernice antigraffio.

Accessori inclusi: pinza massa, pinza portaelettrodo, torcia plasma.

	MMA	PLASMA	TIG
Tensione di rete	230V	230V	230V
Frequenza	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Potenza assorbita	60%-3,3KVA 5KVA max	60%-2KVA 4KVA max	60%-2KVA 4KVA max
Tensione a vuoto	90V	460V	90V
Campo di regolazione	25-140A	5-30A	25-160A
Fattore di servizio	15-140A	30-35A	15-160A
Grado di protezione	IP 21S	IP 21S	IP 21S
Classe di isolamento	H	H	H
Spessore	Ø 1,6-4 mm (elettrodo)	Ø 8 mm (taglio)	Ø 1,6-3,2 mm (elettrodo)



V.R.D
VOLTAGE REDUCTION
DEVICE ON BOARD

Codice	Dimensioni	Peso	€ / cad.
SA001003005000P	545x300x385 mm	9,9 kg	1569,00

JET MIG 180

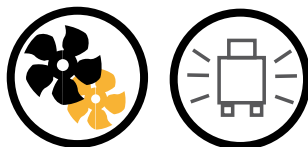



Caratteristiche

Saldatrice per saldatura MIG-MAG-MOG (GAS-NOGAS) (MIG GAS: il materiale usato è un metallo sotto forma di filo e il disossidante e un gas, generalmente CO₂, Argon o CO₂ + Argon. MIG NO Gas: il filo contiene all'interno il disossidante). Adatta per filo di acciaio, acciaio inox, alluminio e filo animato

Accessori inclusi: maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, torcia (3 mt) e riduttore di pressione.

Tensione di rete	230V
Frequenza - Fase	50-60Hz -- 1PH
Potenza assorbita	3,6 KVA - 60%
Tensione a vuoto	21-31V
Campo di regolazione	25-160A
Fattore di servizio 40°C	15/160A - 60/92A
Acciaio - Acciaio inox	0,6-0,8 mm -- 0,8 mm
Filo Animato - Alluminio	0,8-1,0 mm -- 0,8 mm
Grado di protezione	IP 21S
Classe di isolamento	H



Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA001003005180M	560x 370x380 mm	35 kg	1	792,00

MULTIPOLY 250




Caratteristiche

Saldatrice inverter multiprocesso (MIG-MIG/PULSE-MIG/ NO-GAS-MAG-TIGDC-MMA) controllata a microprocessore, con trafilato integrato. Flessibilità di impiego con diversi tipi di materiali quali acciaio, acciaio inox, leghe. Regolazioni, tempo di pre-gas, rampa, burn-back, frequenza ed ampiezza della pulsazione. Settolettore a chiavi per l'utilizzosu impianti elettrici di 3KW.

Accessori inclusi: maschera a mano, martospazzola, cavo con pinza di massa, pinza portaelettrodo, torcia e riduttore di pressione.

	MMA	MIG	TIG
Tensione di rete	230/400V	230/400V	230/400V
Frequenza	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Fase	1PH/2PH+N	1PH/2PH+N	1PH/2PH+N
Potenza assorbita	5KVA-60%	3,8KVA-60%	4,5KVA-60%
Tensione a vuoto	100V - 20-200A	60V - 20-240A	60V - 35-220A
Campo di regolazione			
Elettrodi	1,6-5,0 mm	-	-
Acciaio	-	0,8-1,0 mm	-
Acciaio inox	-	0,8-1,0 mm	-
Filo animato	-	0,8-0,9 mm	-
Fattore di servizio 40°C	20-200A	20-240A	20-220A
Servizio 20°C	200A@35%	240A@35%	220A@35%
Grado di protezione	IP 21S	IP 21S	IP 21S
Classe di isolamento	H	H	H



Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA00100300500MP	930x265x760 mm	41,2 kg	1	2019,00

WELD PLASMA COMP

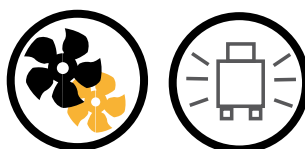



Caratteristiche

Saldatrice per il taglio al plasma. Taglia tutti i metalli, anche particolarmente duri, che conducono elettricità: ferro, inox, alluminio, ottone, rame. Arco di taglio dolce e stabile, taglia fino a 10mm; garantisce bassi assorbimenti di corrente. Dotata di COMPRESSORE INTEGRATO, con torce SAFETY SYSTEM. Adatta all'impiego con motogeneratori (tolleranza ingresso +/- 30%).

Accessori inclusi: pinza massa, torcia plasma, riduttore GAS.

Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Potenza assorbita	60% - 3,2 KVA
Tensione a vuoto	312V
Campo di regolazione	15-40A
Fattore di servizio-Servizio 40° C	15-40A
Grado di protezione	IP 21S
Classe di isolamento	H




Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA00100300500PL	60x35x42 mm	24 kg	1	1698,00

Unità carrellata per l'aspirazione e filtrazione di fumi di saldatura

Caratteristiche

Unità carrellata per l'aspirazione e la filtrazione di fumi di saldatura, in impieghi poco gravosi. Equipaggiata con una batteria di 4 filtri in sequenza per filtrare meccanicamente e deodorare il fumo aspirato; braccio articolato da 3mt - Ø 160mm incluso; capacità di filtrazione 95%; portata massima 1.400 m³/h; superficie filtrante 1,03 m²; motore 1,5 HP 400V 50 Hz peso 65 kg. Agile, maneggevole e performante.




Codice	Portata massima	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA001002000140A	1400 m ³ /h	670x1060x720 mm	65 kg	1	3789,00

Unità portatile per l'aspirazione e filtrazione di fumi di saldatura leggera o a stagno

Caratteristiche

Unità portatile per l'aspirazione e la filtrazione di fumi di saldatura leggera o a stagno. Equipaggiata con cartuccia filtrante, carboni attivi e cavo di collegamento. Portata massima 140 m³/h; braccio articolato da 3mt - Ø 160mm incluso; capacità di filtrazione 99%; superficie filtrante 1,03 m²; motore 230V 50 Hz. Ideale per lavori a banco e di precisione.




Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA00100200140AP	534x342x280 mm	20 kg	1	1605,00

Kit aspirazione



Caratteristiche

Kit di aspirazione fumi di saldatura, composto da un braccio articolato in varie lunghezze e da un aspiratore in lamiera d'acciaio direttamente accoppiato. Utile per coprire una o due zone di lavoro ravvicinate.


Codice	HP	Ø tubo	Lunghezza tubo		€ / cad.
SA001002001531B	1,5	150 mm	3,3 mt	1	2205,00
SA001002001541B	1,5	150 mm	4,2 mt	1	2259,00
SA001002001532B	2	200 mm	3,3 mt	1	2385,00

Kit aspirazione ed evacuazione



Caratteristiche

Kit per l'aspirazione e l'evacuazione di esalazioni e odori nocivi nell'ambiente di lavoro (acidi batterie); dotato di cappa in vetroresina (1000x1200mm), flessibile di collegamento Ø 120mm ed elettroaspiratore in fusione; lunghezza tubo flessibile 5mt, 0,75HP, 0,55Kw.

Codice	Ø tubo	Lunghezza tubo		€ / cad.
SA00100200005KA	120 mm	5 mt	1	2508,00

Filo pieno per saldatura



Caratteristiche

Filo pieno ramato per la saldatura sotto protezione di gas CO₂ o miscela di Ar/CO₂ di acciai al carbonio, acciai al manganese e similari, anche a grana fine.

Caratterizzato da elevato rendimento, buona operatività anche in posizione, bassa emissione di spruzzi, ridotta quantità di silicati ed eccellente estetica del cordone.

- Classificazioni: AWS A5.18: ER70S-6 -- EN ISO 14341-A: G 42 2 M G3 Si1

- Campi di utilizzo: carpenteria in genere, cantieristica navale, recipienti in pressione e ad alta temperatura, materiale rotabile.


Codice	Imballo	Ø	Peso	Parametri di saldatura		€/ cad.
SA0200301000816	bobina in gabbia metallica	0,8 mm	16 kg	60-200	1	a richiesta
SA0200301001016	bobina in gabbia metallica	1 mm	16 kg	80-300	1	
SA0200301001216	bobina in gabbia metallica	1,20 mm	16 kg	120-380	1	
SA0200301010250	fusto	1 mm	250 kg	80-300	1	
SA0200301012250	fusto	1,20 mm	250 kg	120-380	1	
SA0200301008100	bancale	0,8 mm	1000 kg	60-200	1	
SA0200301010100	bancale	1 mm	1000 kg	80-300	1	
SA0200301012100	bancale	1,20 mm	1000 kg	120-380	1	

Elettrodi rutilici AWS: E6013



Caratteristiche

Elettrodi rutilici, indicati per costruzioni in ferro, su lamiere sottili, lamiere zincate o elettrozincate, nei settori della carpenteria leggera, carrozzeria, fabbri, manutenzione ed hobbistica.

Codice	Dimensioni		€/ cad.
SA00100300253ER	Ø 2,5x300 mm	303	23,76

Kit torcia TIG



Caratteristiche

Kit saldatura TIG, per saldatrice ad inverter JET 170 GE, composto da: torcia TIG, riduttore GAS, tubo GAS, bomboletta Argon, elettrodo al tungsteno, morsetto serra elettrodo, diffusore elettrodo, ugello in ceramica


Codice		€ / cad.
SA001003005000T	1	192,00

Kit cavi per saldatrici JET



Caratteristiche

Kit cavi per saldatrici JET, diametro 25 mm, lunghezza 3+2 mt.

Codice	Ø	Lunghezza		€ / cad.
SA00100300521KT	25 mm	3+2 mt	1	89,70

WELD TROLLEY



Caratteristiche

Valigia in alluminio con ruote per saldatrici ad inverter JET 170 GE, JET 150 e JET PULSE.


Codice		€ / cad.
SA001003005018V	1	120,00

WELD MASK



Caratteristiche

Maschera professionale di protezione per saldatura con display a cristalli liquidi (LCD). Oscurità variabile DIN 9-13, classificazione CE 1/1/1/2, superficie di visione 89x40mm, protezione UV/R fino a DIN 16.


Codice	Peso		€ / cad.
SA001003005000M	435 gr	1	95,00

Tende di saldatura



Caratteristiche

Tende di saldatura conformi alla Norma Europea DIN EN ISO 25980:2015-01 (ex EN-1598). Completamente orlate sui quattro lati, 7 occhielli forati in PVC su un lato, bottoni a pressione su due lati, 7 ganci metallici di sospensione inclusi. Ideali per la protezione contro le luci di saldatura nocive (saldatura ad arco). Resistenza alla temperatura fino a 80°C circa. Larghezza standard 140 cm. Disponibili nei colori Orange-CE e Green-9.


Codice	Dimensione HxL	Colore		€/ cad.
SA001004001614G	160x140 cm	Green-9	1	54,00
SA001004001614O	160x140 cm	Orange-CE	1	54,00
SA001004001814G	180x140 cm	Green-9	1	57,15
SA001004001814O	180x140 cm	Orange-CE	1	57,15
SA001004002014G	200x140 cm	Green-9	1	60,40
SA001004002014O	200x140 cm	Orange-CE	1	60,40

Schermi di saldatura LIGHT SCREEN



Caratteristiche

Schermi di saldatura completi di tenda, con telaio zincato. Disponibili nella versione LIGHT SCREEN: leggero, ideale per utilizzo frequente in spazi di lavoro ristretti, dotato di tenda con cuciture superiori e inferiori aperte; e nella versione MULTI SCREEN: struttura robusta con 4 ruote Ø 50mm (due con freno), ideale per utilizzo in condizioni di lavoro difficili, con anelli di sospensione in plastica.


Codice	Dimensione HxL	Colore		€/ cad.
SA001004002020G	200x200 cm	Green-9	1	178,70
SA001004002020O	200x200 cm	Orange-CE	1	178,70

Schermi di saldatura MULTI SCREEN



Caratteristiche

Schermi di saldatura completi di tenda, con telaio zincato. Disponibili nella versione LIGHT SCREEN: leggero, ideale per utilizzo frequente in spazi di lavoro ristretti, dotato di tenda con cuciture superiori e inferiori aperte; e nella versione MULTI SCREEN: struttura robusta con 4 ruote Ø 50mm (due con freno), ideale per utilizzo in condizioni di lavoro difficili, con anelli di sospensione in plastica.


Codice	Dimensione HxL	Colore		€ / cad.
SA001004002021G	200x215 cm	Green-9	1	444,60
SA001004002021O	200x215 cm	Orange-CE	1	444,60

Coperte di saldatura ALU BASIC



Caratteristiche

Coperte di saldatura in panno di fibra di vetro (a filamento), con rivestimento in PU su un lato. Leggere (460 gr/m²), adatte per utilizzo in verticale, per saldature leggere e lavorazioni a temperature non elevate. Resistenti alla temperatura fino a 550°C. Ottimo rapporto qualità / prezzo.


Codice	Dimensione HxL	Spessore		€ / cad.
SA001004001020B	100x200 cm	0,43 mm	1	63,45
SA001004002020B	200x200 cm	0,43 mm	1	116,00

Coperte di saldatura STRONG

Caratteristiche

Coperte di saldatura in panno di fibra di vetro (testurizzata), con pesante rivestimento in PU e grafite su due lati. Struttura molto pesante e resistente (1.100 gr/m²). Adatte per utilizzo in orizzontale, per saldature pesanti e lavorazioni a temperature




Codice	Dimensione HxL	Spessore		€/cad.
SA001004001020S	100x200 cm	1,50 mm	1	114,30
SA001004002020S	200x200 cm	1,50 mm	1	247,65

Occhiali WELD-PLUS

Caratteristiche

Filtro per saldatura a gas PC DIN 5, montatura confortevole ed ergonomica, astine di colore verde scuro trasparenti per avere migliore luminosità in ambienti oscuri, e con piccole prese d'aria per permettere un piccolo ricambio di aria in condizioni di forti esposizioni a fonti di calore; grado di protezione: F; T resistenza alla temperatura: da -5°C a +55°C; settori di utilizzo: industria generica e industria metallurgica, utilizzabili specificatamente durante lavori di saldatura a gas e tecniche affini.




Codice	Filtro	Normativa		€/cad.
AN00101FLD5HW01	PC-UV tested	CE EN 166 - EN 169	1	11,63

Calzatura RUTILIO



Caratteristiche

Tipologia	S3 SRC HRO
Certificazione	UNI EN ISO 20345:2012
Tomaia	Pelle traspirante idrorepellente
Fodera	Tessuto PLASMAFEEL
Soletta	Termoformata Fusstatic estraibile, antibatterica e assorbente
Suola	Poliuretano bidensità
Puntale	Composito multistrato (200J)
Lamina	Composito PERFORAZIONE ZERO
Settore di utilizzo	Metalmeccanico, industria pesante (acciaierie, saldatura, ecc...)


Codice	Misura		€ / cad.
ANRUT0010100038	38	1	99,00
ANRUT0010100039	39	1	99,00
ANRUT0010100040	40	1	99,00
ANRUT0010100041	41	1	99,00
ANRUT0010100042	42	1	99,00
ANRUT0010100043	43	1	99,00
ANRUT0010100044	44	1	99,00
ANRUT0010100045	45	1	99,00
ANRUT0010100046	46	1	99,00
ANRUT0010100047	47	1	99,00
ANRUT0010100048	48	1	99,00

Strettoio a vite modello base



Caratteristiche

Strettoio a vite modello base con manico ad astina, in acciaio, cappuccio tornito.


Codice	Dimensioni		€ / cad.
UT001005001260S	120x60 mm	1	22,03
UT001005001680S	160x80 mm	1	25,31
UT001005002010S	200x100 mm	1	30,31
UT001005002512S	250x120 mm	1	36,72
UT001005003014S	300x140 mm	1	41,88
UT001005004012S	400x120 mm	1	46,72
UT001005005012S	500x120 mm	1	49,84
UT001005006012S	600x120 mm	1	53,13
UT001005008012S	800x120 mm	1	70,31
UT001005001012S	1000x120 mm	1	82,19
UT001005001212S	1250x120 mm	1	101,40

Strettoio a vite medio pesante



Caratteristiche

Strettoio a vite medio pesante, con manico ad astina totalmente in acciaio, cappuccio di pressione tornito in tre pezzi.


Codice	Dimensioni		€ / cad.
UT00100502512SM	250x120 mm	1	88,44
UT00100503012SM	300x140 mm	1	95,63
UT00100504012SM	400x120 mm	1	101,25
UT00100505014SM	500x140 mm	1	107,34
UT00100506012SM	600x120 mm	1	122,03
UT00100508014SM	800x140 mm	1	136,72
UT00100501012SM	1000x120 mm	1	147,97
UT00100501212SM	1250x120 mm	1	176,88
UT00100501512SM	1500x120 mm	1	197,03

Strettoio a leva rapida



Caratteristiche

Strettoio a leva rapida, con dentatura fine, totalmente in acciaio; cappuccio di pressione piano, mobile; Impugnatura ergonomica in corpo unico.

Codice	Dimensioni		€ / cad.
UT00100501260SL	120x60 mm	1	54,53
UT00100501680SL	160x80 mm	1	60,78
UT00100502010SL	200x100 mm	1	71,41
UT00100502512SL	250x120 mm	1	86,09
UT00100503014SL	300x140 mm	1	95,63
UT00100504012SL	400x120 mm	1	99,06
UT00100505012SL	500x120 mm	1	102,97
UT00100506012SL	600x120 mm	1	108,59
UT00100508012SL	800x120 mm	1	119,06
UT00100501012SL	1000x120 mm	1	138,28

Goniometro magnetico



Caratteristiche

Goniometro magnetico per realizzare saldature ad angoli prefiniti; la dima mantiene scatolati e tubolari magneticamente ad angolazioni prefissate.


Codice		€ / cad.
AM0001005000003	1	16,25

Optimum, solvente e pulitore HD



Caratteristiche

Utilizzabile prima, durante e dopo la ricerca di cricche. Utilizzo con liquidi penetranti: il prodotto può essere utilizzato sia nella fase di preparazione dell'ispezione, sia nella fase di asportazione del penetrante in eccesso, sia nella pulizia finale per rimuovere il Rivelatore. Utilizzo con Liquidi Magnetici: il prodotto può essere utilizzato sia nella fase di preparazione dell'ispezione, sia nella pulizia finale per rimuovere la Lacca Bianca di Contrasto e il Liquido/ Spray Magnetico. Certificato CND.


Codice	Formato		€/ cad.
CH800101007001S	400 ml	1	15,60

Optimum, penetrante rosso HD



Caratteristiche

Per la ricerca di difetti, imperfezioni e cricche in saldatura. Da utilizzare dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore. Certificato CND.


Codice	Formato		€/ cad.
CH800101007002R	400 ml	1	19,60

Optimum, rivelatore bianco HD



Caratteristiche

Utilizzabile dopo il Penetrante Rosso per evidenziare le cricche trovate. Certificato CND.


Codice	Formato		€/ cad.
CH800101007003B	400 ml	1	18,40

Optimum, liquido magnetico nero HD



Caratteristiche

Per l'individuazione di cricche, difetti e imperfezioni; da utilizzare dopo l'applicazione della Lacca Bianca di contrasto. Certificato CND.


Codice	Formato		€ / cad.
CH800102007002M	400 ml	1	23,20

Optimum, lacca bianca di contrasto



Caratteristiche

Utilizzabile dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore per aumentare il contrasto dello spray Magnetico Nero. Certificata CND.


Codice	Formato		€ / cad.
CH800102007001L	400 ml	1	18,20

Optimum, penetrante fluorescente liquido



Caratteristiche

Per la ricerca di difetti, imperfezioni e cricche in saldatura; da utilizzare dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore. Colore giallo-fluorescente. Certificato CND.


Codice	Formato		€ / cad.
CH800103007001F	5 lt	1	252,00

Optimum, magnetico fluorescente liquido



Caratteristiche

Per l'individuazione di cricche, difetti e imperfezioni. Certificato CND.


Codice	Formato		€ / cad.
CH80010300701FM	5 lt	1	145,40

Optimum, rivelatore fughe gas



Caratteristiche

Per la rapida individuazione delle fughe di gas. Certificato CND.


Codice	Formato		€ / cad.
CH8000010070010	300 gr	1	19,60

DEKA GEL decapante gel



Caratteristiche

Decapante in gel per applicazioni a pennello, indicato per acciaio inox. Rimuove gli ossidi di saldatura. Pronto all'uso.


Codice	Formato		€/ cad.
CH8001040010005	5 kg	1	45,90
CH8001040010010	10 kg	1	88,80
CH8001040010030	30 kg	1	256,80

DEKA GEL TOP gel altamente decapante



Caratteristiche

Gel altamente decapante per applicazioni a pennello, indicato per acciaio inox. Rimuove gli ossidi di saldatura. Pronto all'uso.


Codice	Formato		€/ cad.
CH8001040020005	5 kg	1	55,20
CH8001040020010	10 kg	1	107,10
CH8001040020030	30 kg	1	312,00

DEKA FLUID decapante liquido concentrato



Caratteristiche

Decapante liquido concentrato, indicato per acciaio inox. Rimuove gli ossidi di saldatura. Da utilizzare diluito in acqua (rapporto 1:1). Non contiene acido nitrico.


Codice	Formato		€/ cad.
CH8001040030025	25 kg	1	198,00

DEKA PASTE decapante in pasta



Caratteristiche

Decapante in pasta per applicazioni a pennello, indicato per superfici scure. Rimuove gli ossidi di saldatura. Pronto all'uso.


Codice	Formato		€ / cad.
CH8001040040005	5 kg	1	43,80
CH8001040040010	10 Kg	1	84,00

INOX PRO GEL passivante gel



Caratteristiche

Passivante in gel per applicazioni a pennello, indicato per acciaio inox. Consente la passivazione superficiale del pezzo trattato, aumentandone la resistenza alla corrosione e conferendo un ottimo aspetto estetico. Pronto all'uso.


Codice	Formato		€ / cad.
CH8001040050030	30 kg	1	228,00

DEKA CLEAN sgrassante e disossidante liquido



Caratteristiche

Sgrassante e disossidante liquido inorganico, concentrato. Pulisce le superfici rimuovendo impurità e leggeri strati di ossidazione, e le prepara per successivi trattamenti. Da utilizzare diluito in acqua (rapporto da 1:1 a 1:3).


Codice	Formato		€ / cad.
CH8001040060025	25 kg	1	271,50

BISOL DUE



Caratteristiche

BISOL DUE è un composto formato da agenti lubrificanti ed antiadesivi specifici, additivati con bisolfuro di molibdeno, atti a prevenire il grippaggio tra le superfici a contatto sottoposte a condizioni di temperatura e pressione elevate. È un valido antiadesivo per torce di saldatura. BISOL DUE è una buona alternativa alla grafite ed è esente da siliceni. Applicazioni: BISOL DUE può essere utilizzato nell'industria meccanica e metalmeccanica in genere, qualora venga richiesto un prodotto che debba soddisfare le specifiche prestazioni di lubrificazione ed antiadesività. Utilizzato anche nella carpenteria meccanica e navale per prevenire l'adesione delle particelle metalliche all'ugello della torcia delle saldatrici a filo continuo.


Codice	Formato		€/ cad.
CH9140010100000	400 ml	1	11,12

DISTAK NO-SIL



Caratteristiche

DISTAK NO-SIL isola e protegge le superfici rendendole antiadesive, ma idonee a ricevere successive operazioni di verniciatura, cromatura e serigrafia. Applicazioni: DISTAK NO-SIL trova impiego nell'industria delle materie plastiche, come distaccante per gli stampi e nel campo della saldatura.


Codice	Formato		€/ cad.
CH9230010100000	400 ml	1	9,16
CH9230010100030	30 Kg	1	428,24

ANTI SALD

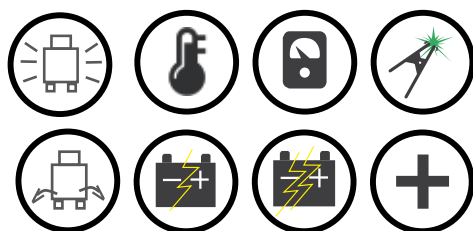


Caratteristiche

ANTI SALD evita l'adesione di scorie e gocce di saldatura su qualsiasi supporto. Protegge da ossidi e corrosioni e non contiene silicene. Applicazioni: ANTI SALD è idoneo per saldature autogene, elettriche ed a base di gas inerti.

Codice	Formato		€/ cad.
CH9350010200000	400 ml	1	8,28

EASY CHARGER




Caratteristiche

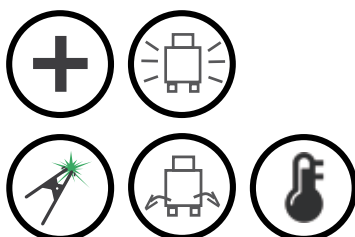
Caricabatterie semplice ed affidabile, con termica a ripristino manuale. Indicato per batterie da 40/120 Ah.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12/24V
Potenza assorbita	180W
Corrente efficace	12,2A
Corrente media (EN60335)	9,8A
Capacità nominale	40/120Ah

Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA0010030050011	260x260x155 mm	4,6 kg	1	85,80

INVERTER CHARGER




Caratteristiche

Caricabatterie a tecnologia inverter a 7 stadi automatici, con autospegnimento e funzione tampone. Ideale per la ricarica di batterie di moto e auto.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12V
Potenza assorbita	307W
Corrente efficace	10,2A
Grado di protezione	IP 20

Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA0010030050021	265x150x70 mm	1,3 kg	1	140,70


MULTI CHARGER 200



Caratteristiche

Avviatore portatile ultracompatto di emergenza a 12V multifunzione per moto, auto, camper, motori marini, etc. Utilizza celle a polimeri di litio LiPo ad alta efficienza che consentono una ricarica completa e veloce, costantemente monitorata da una serie di led. Dotato di 2 uscite USB (1A-2,1A) per la carica (power bank) di dispositivi elettronici (tablet, smartphone, MP3, macchine fotografiche, etc) e di 2 uscite a 12/19V per l'alimentazione di laptop ed altri dispositivi. Con sorgente luminosa, lama taglia cintura, martellino spacca vetro, protezione contro inversioni di polarità. Completo di cavi di avviamento fino a 3000CC benzina e 2800CC diesel, vari connettori per dispositivi mobili spina accendisigari, alimentatore di rete e pratica custodia. Capacità batteria 16800 mAh.

Tensione di rete	100/240VAC
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Uscita	USB 5V/2A 12V/2A 19V/3,5A
Tensione di carica	12V/1A
Avviamento	12V/200A 300A peak

Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA001003005007T	265x190x55 mm	1,1 kg	1	273,00



Custodia



Cavi connessione USB



Caricatore per auto



Caricatore per PC



Cavi batteria



Cavo alimentazione

BOOSTER



Caratteristiche

Avviatore multifunzione con batteria al litio; avviatore d'emergenza per vetture a benzina di piccola e media cilindrata fino a 1900CC, gommoni e moto con batteria 12V. Caricabatteria per dispositivi mobili con cavo di ricarica collegabile ad ingresso USB 5V. Dotato di luce d'emergenza a tre livelli (fisso, lampeggiante, SOS) e dispositivo elettronico contro inversione di polarità e cortocircuito. Capacità batteria 12000 mAh.

Tensione di rete	100/240VAC
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Uscita	USB 5V/1A DC 130A/12V 200A peak

Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA001003005004T	265x190x55 mm	0,3 kg	1	168,00



Custodia



Cavi batteria



Cavi connessione USB



Cavo alimentazione

CHARGER&STARTER



Caratteristiche

Caricabatterie ed avviatore professionale 12/24V, ideale per la carica di batterie ad elevato amperaggio; con tre regolazioni. Adatto a batterie da 60/180 Ah.

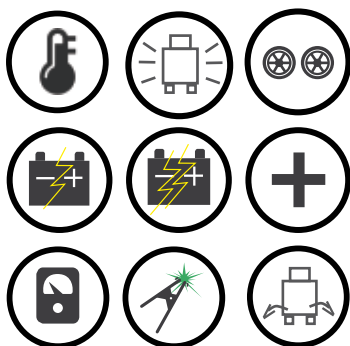


Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	12/24V
Tensione di carica	1PH
Potenza assorbita MAX	Carica: 32A -- Avviamento: 5,3KW
Corrente efficace 24V	Carica: 25A -- Avviamento: 180A
Corrente efficace 12V	Carica: 25A -- Avviamento: 210A
Corrente media	24V Carica: 22A -- 12V Carica: 18A
Corrente convenzionale	24V Avviamento: 120A 12V Avviamento: 140A



Codice	Dimensioni	Peso		€ / cad.
SA001003005001T	380x335x245 mm	8,7 kg	1	273,00

PRO CHARGER



Caratteristiche

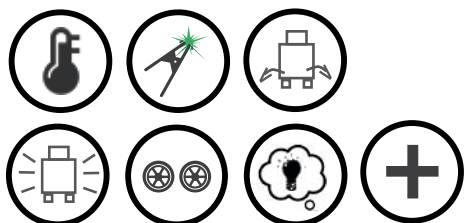
Caricabatterie semiprofessionale 12/24V, con tre regolazioni, ideale per la carica di batterie da 75/300 Ah, ed avviatore per uso non professionale.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12/24V
Potenza assorbita MAX	Carica: 1,1KW -- Avviamento: 6KW
Corrente efficace 24V	Carica: 47A -- Avviamento: 250A
Corrente efficace 12V	Carica: 63A -- Avviamento: 285A
Corrente media 24V	Carica: 30A
Corrente media 12V	Carica: 40A
Corrente convenzionale 24V	Avviamento: 160A
Corrente convenzionale 12V	Avviamento: 180A

Codice	Dimensioni	Peso	Imballaggio	€/ cad.
SA001003005002T	320x215x620 mm	29 kg	1	396,00

TOP CHARGER



Caratteristiche

Caricabatterie ventilato professionale 1PH, 12/24V, con microprocessore, ideale per la carica di batterie Pb, PbCalcio, Gel; dotato di fine carica. Avviatore con protezione per centraline elettroniche.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12/24V
Potenza assorbita 24V	Carica: 1,1KW -- Avviamento: 5,5KW
Potenza assorbita 12V	Carica: 0,6KW -- Avviamento: 3,2KW
Corrente efficace 24V	Carica: 56A -- Avviamento: 250A
Corrente efficace 12V	Carica: 56A -- Avviamento: 285A
Corrente media 24V (EN60335)	Carica: 40A
Corrente media 12V (EN60335)	Carica: 40A
Corrente convenzionale 24V	Avviamento: 160A
Corrente convenzionale 12V	Avviamento: 180A

Codice	Dimensioni	Peso	Imballaggio	€/ cad.
SA001003005003T	350x240x710 mm	17,7 kg	1	732,00

TOP CHARGER 1200



Caratteristiche

Caricabatterie ventilato professionale 1PH, 12/24V, con microprocessore, ideale per la carica di batterie Pb, PbCalcio, Gel; dotato di fine carica. Avviatore con protezione per centraline elettroniche.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12/24V
Potenza assorbita 24V	Carica: 0,86KW -- Avviamento: 7,8KW
Potenza assorbita 12V	Carica: 1,6KW -- Avviamento: 4,6KW
Corrente efficace 24V	Carica: 70A -- Avviamento: 350A
Corrente efficace 12V	Carica: 70A -- Avviamento: 410A
Corrente media 24V (EN60335)	Carica: 70A
Corrente media 12V (EN60335)	Carica: 50A
Corrente convenzionale 24V	Avviamento: 230A
Corrente convenzionale 12V	Avviamento: 250A

Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA001003005006T	350x240x710 mm	22 kg	1	915,00

AUTO CHARGER



Caratteristiche

Caricabatterie e mantentore intelligente, con controllo elettronico della corrente di carica, interruzione e ripristino automatico. Carica automatica di tutte le batterie ermetiche senza manutenzione (GEL/AGM/ Pd, Pb/Ca) a 12V e 24V di motoveicoli, autoveicoli, furgoni, trattori, barche. Pinze completamente isolate. Segnalazione a led della carica, fine carica, intervento protezione cortocircuito uscita o inversione polarità. Fornito con 3 diversi tipi di cavi di carica.



Tensione di rete	230V
Frequenza	50-60Hz
Fase	1PH
Tensione di carica	12/24V
Potenza assorbita	110W
Corrente media 12V (EN60335)	6A
Corrente media 24V (EN60335)	3A
Grado di protezione	IP 65

Codice	Dimensioni	Peso		€/ cad.
SA001003005005I	265x150x65 mm	0,8 kg	1	126,60