



CC



DC
+ -



SALDATRICI PER ELETTRODO TRIFASI IN CORRENTE CONTINUA CON REGOLAZIONE ELETTRONICA

Robuste, affidabili, con caratteristiche d'arco superiori sono consigliate per tutte le applicazioni altamente qualificate con qualsiasi tipo di elettrodo. Adatte per essere impiegate nella cantieristica, in imprese di montaggio e nella saldatura di tubazioni, le ARCTRONIC garantiscono un'assoluta stabilità dei parametri di saldatura e grazie alla loro "caratteristica dinamica veloce" sono ideali per saldature di qualità con elettrodi cellulosici e basici particolarmente difficili.



- ▶ Arc Force regolabile per scegliere la migliore caratteristica dinamica dell'arco di saldatura
- ▶ Hot Start regolabile per migliorare l'innesco con elettrodi difficili
- ▶ Funzione Antisticking per evitare l'incollaggio degli elettrodi
- ▶ Possibilità di saldatura TIG con innesco tipo Lift
- ▶ Possibilità di scriccare con elettrodi di carbone (versione speciale)
- ▶ Ventilatore ad alta efficienza e bassa rumorosità
- ▶ Funzione "Stand by" permette di spegnere a distanza il generatore quando non utilizzato
- ▶ Scheda elettronica in un comparto isolato protetta dalla polvere e dallo sporco
- ▶ Fornite di serie di grandi ruote e robuste maniglie per facilitarne la movimentazione
- ▶ Sportello esterno per un rapido cambio della tensione di alimentazione





4 2 5 3



4 2 5 3

PANNELLI DI CONTROLLO

1. Regolazione elettronica della corrente di saldatura mediante un potenziometro demoltiplicato
2. Controllo dell'Arc Force
3. Hot Start regolabile
4. Connettore per comando a distanza CD 3
5. Indicatore protezione termostatica contro le sovratemperature
6. Selettore di processo: MMA / TIG / Scriccatura (versioni speciali)

DATI TECNICI	ARCTRONIC		
		426	626
Alimentazione trifase 50/60 Hz	V $\begin{matrix} +10\% \\ -10\% \end{matrix}$	230/400	230/400
Potenza assorbita @ I ₂ Max	kVA	32,5	47,4
Fusibile ritardato (I ₂ @ 100%)	A	50/32	80/45
Fattore di Potenza / cos ϕ		0,70/0,80	0,75/0,80
Tensione secondaria a vuoto	V	64	64
Campo di regolazione	A	5 - 400	5 - 600
Corrente utilizzabile al (40°C)	A 100%	220	330
	A 60%	290	430
	A 35%	400	600
Elettrodi	Ø mm	1,6 - 8	1,6 - 8
Norme di riferimento		EN 60974-1 • EN 60974-10	
		S	
Grado di Protezione	IP	23 S	23 S
Classe di isolamento		H	H
Dimensioni	↗ mm	1260	1260
	→ mm	730	730
	↑ mm	615	615
Peso	kg	147	196



OPTIONAL

- V/A digitale con memorizzazione ultimi parametri di saldatura
- Presa a 48 V per servizi ausiliari fino a 1500 W

ACCESSORI

- CD 3 Comando a distanza con cavo da 8 a 50 m
- Invertitore di polarità



A richiesta tensioni speciali

Questi generatori sono progettati per uso in ambiente industriale EMC (CISPR 11): classe A

