



SALDATRICI PER ELETTRODO CON REGOLAZIONE A SHUNT MAGNETICO

Un'ottima caratteristica d'arco, robustezza e affidabilità sono le principali caratteristiche delle saldatrici delle serie ARC e TRIARC. Adatte per essere impiegate nei più gravosi lavori di manutenzione e carpenteria, nella cantieristica e in imprese di montaggio, queste saldatrici assicurano un'assoluta stabilità dell'arco di saldatura. I modelli TRIARC, dotati di induttanza di livellamento, garantiscono un arco più soffice e stabile e sono idonee per la saldatura anche con elettrodi cellulosici.



- ▶ Regolazione continua della corrente di saldatura mediante shunt magnetico
- ▶ Idonee per la saldatura con ogni tipo di elettrodo (elettrodi cellulosici solo modelli TRIARC)
- ▶ Robuste ed affidabili
- ▶ Fornite di serie di grandi ruote e maniglie per facilitarne la movimentazione
- ▶ Commutatore per un rapido cambio della tensione di alimentazione
- ▶ Indicatore della corrente di saldatura e del tipo di elettrodo

DATI TECNICI		ARC				TRIARC		
		253	303	403	503	306/L	406/L	506/L
Alimentazione trifase 50/60 Hz	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Potenza assorbita @ I ₂ Max	kVA	16,8	20,5	26,8	32,5	19,7	29,8	38,2
Fusibile ritardato (I ₂ @ 100%)	A	32/20	40/25	50/32	63/35	40/25	50/32	63/40
Fattore di Potenza / cos φ		0,73	0,75	0,71	0,71	0,75	0,75	0,79
Tensione secondaria a vuoto	V	65	65	71	75	65	75	75
Campo di regolazione	A	55 - 250	70 - 300	60 - 370	70 - 450	45 - 270	60 - 400	80 - 500
Corrente utilizzabile al (40°C)	A 100%	135	145	200	230	145	230	290
	A 60%	170	180	260	300	180	300	380
	A 35%	230	260	350	400	260	400	500
Elettrodi	Ø mm	2 - 5	2 - 5	2 - 6	2,5 - 8	1,6 - 5	2 - 8	2,5 - 8
Norme di riferimento		EN 60974-1 • EN 60974-10				EN 60974-1 • EN 60974-10		
		S	S	---	---	S	---	---
Grado di Protezione	IP	23 S	23 S	23 S	23 S	23 S	23 S	23 S
Classe di isolamento		H	H	H	H	H	H	H
Dimensioni	↗ mm	880	880	1120	1120	880	1120	1120
	→ mm	425	425	570	570	425	570	570
	↑ mm	690	690	725	725	690	725	725
Peso	kg	53	64	95	117	82	122	139

A richiesta tensioni speciali

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

