

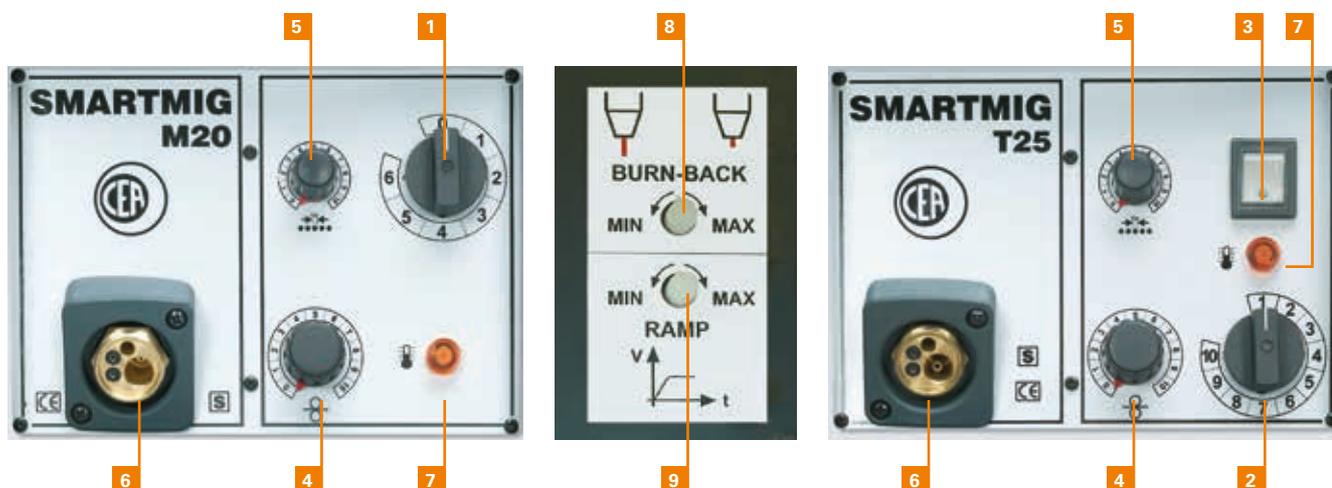


SALDATRICI A FILO CONTINUO COMPATTE CON REGOLAZIONE A SCATTI

Le saldatrici semiautomatiche, carrellate con trascinatore incorporato della serie SMARTMIG sono adatte per essere utilizzate con miscela di gas o CO₂ e trovano impiego nelle carpenterie leggere, nelle autocarrozzerie, in agricoltura e per la manutenzione. Robuste, facili da utilizzare, con un design innovativo le SMARTMIG "M" (ad alimentazione monofase) e le SMARTMIG "T" (ad alimentazione trifase) forniscono ottime prestazioni di saldatura anche con fili di alluminio e acciaio inox.



- ▶ Ottime prestazioni di saldatura con tutti i materiali e su lamiere sottili
- ▶ QBS Sistema di freno motore, consente una ripetibilità e costanza degli inneschi dell'arco
- ▶ Burn back e sistema di start automatico integrato (serie M) e regolabile esternamente (serie T)
- ▶ Comandi protetti contro urti accidentali
- ▶ Frontale inclinato con ampia visibilità da ogni angolazione per una facile lettura e regolazione dei parametri
- ▶ Carrello portabombola integrato e robuste ruote per facilitarne la movimentazione
- ▶ Connessione rapida per il cavo di massa (SMARTMIG T25)
- ▶ Ampio spazio interno per alloggiare comodamente anche bobine metalliche (max. Ø 300 mm)
- ▶ Aspo portabobina professionale con doppio gancio e frizione per uno svolgimento costante del filo
- ▶ Trainafilo professionale che garantisce un preciso e costante avanzamento del filo



PANNELLI DI CONTROLLO

1. Interruttore di linea e commutatore regolazione tensione di saldatura (serie M)
2. Commutatore regolazione tensione di saldatura (serie T)
3. Interruttore di linea (serie T)
4. Regolazione elettronica della velocità del filo
5. Timer di puntatura su tutti i modelli
6. Connessione Euro della torcia
7. Indicatore protezione termostatica
8. Regolazione esterna burn back (serie T)
9. Regolazione esterna della rampa motore per una partenza sempre precisa (serie T)

DATI TECNICI		SMARTMIG		
		M20	T21	T25
Alimentazione monofase 50/60 Hz	V	230	---	---
Alimentazione trifase 50/60 Hz	V	---	230/400	230/400
Potenza assorbita @ I ₂ Max	kVA	11,5	7,6	9,7
Fusibile ritardato (I ₂ @ 60%)	A	25	16/10	16/10
Fattore di Potenza / cos φ		0,63	0,75	0,75
Rendimento		0,66	0,76	0,76
Tensione secondaria a vuoto	V	19,5 - 40	17 - 36	17 - 38
Numero di regolazioni	N°	6	7	10
Campo di regolazione	A	30 - 180	25 - 200	25 - 250
Corrente utilizzabile al (40°C)	A 100%	70	100	120
	A 60%	95	130	160
	A 35%	125	170	210
	A X%	180 (15%)	200 (25%)	250 (25%)
Fili	Ø mm	0,6 - 1,0	0,6 - 1,0	0,6 - 1,2
Norme di riferimento		EN 60974 - 1 • EN 60974 - 5 • EN 60974 - 10		
Grado di Protezione	IP	23 S	23 S	23 S
			S	
Dimensioni	↗ mm	830	830	830
	→ mm	400	400	400
	↑ mm	615	615	615
Peso	kg	42	47	53



M20 - T21



T25

A richiesta tensioni speciali

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



ISO 9001: 2008