

Saldatrice inverter a elettrodo, serie MMA



MMA-160 / MMA-200 / MMA-300



Modello	MMA-160	MMA-200	MMA-300
Tipo di apparecchio	Inverter		
Tensione	230 V		230V / 400 V
Raddrizzamento	IGBT		
Tensione a vuoto	65 V		
Potenza	5,5 kW	6,5 kW	9,5 kW
Corrente in uscita	20-160 A	30-180 A	30-240 A
Tensione in uscita	96 V	104 V	110 V
Corrente nominale	160 A	180 A	240 A
Tensione nominale	26,4 V	27,2 V	29,6 V
Ciclo di lavoro nominale	60 %		
Efficienza	85 %		
Fattore di potenza	0,7		0,75
Classe di isolamento	F		
Grado di protezione	IP21S		
Tipo di elettrodi* (MMA)	Ø 1,6 - 3,2 mm	Ø 1,6 - 4 mm	Ø 1,6 - 5 mm
Peso	5,4 kg	6 kg	9,4 kg
Dimensioni (mm)	450*270*345	450*270*345	505*270*410

*Gli elettrodi si acquistano separatamente.

Rivenditore locale

Saldatrice inverter a elettrodo, serie MMA



MMA-160 / MMA-200 / MMA-300

Tecnologia avanzata IGBT (Insulated-Gate Bipolar Transistor).

- Inverter ad alta frequenza: riduce notevolmente peso e dimensioni dell'apparecchio.
- Riduce la quantità di acciaio e rame impiegata, migliora notevolmente l'efficienza e consente risparmi energetici.
- La frequenza di commutazione è superiore a quella udibile: l'apparecchio elimina quasi del tutto il rumore di funzionamento.

Modalità di controllo avanzata

Strategia di controllo avanzata, che migliora notevolmente il funzionamento dell'apparecchio.

Ottima tecnologia di saldatura.

Pienamente compatibile con elettrodi acidi o basici.

Grazie all'innesco facilitato dell'arco si producono poche scintille e la corrente è stabile.

Il futuro delle saldatrici MMA (Manual Metal Arc welding).

Apparecchi efficienti: risparmio energetico, arco stabile, parametri di saldatura facilmente controllabili, elevata tensione a vuoto e buona compensazione della potenza, ampio campo d'impiego; utilizzabili in quota e all'aperto, per lavori all'interno e all'esterno.

Forma e design esclusivi.

Struttura bella ed elegante.

I pannelli anteriore e posteriore in plastica ad alta resistenza garantiscono il corretto funzionamento anche in caso di urti o cadute.

Eccellenti proprietà isolanti.

Caratteristiche:

Funzionamento intelligente dell'inverter digitale

Controllo digitale di corrente e potenza

Indicatore della tensione in uscita

Dimensioni compatte, facile da maneggiare

Gamma ampia, versioni monofase e trifase.

Dotazione standard:

Cavo con pinza portaelettrodo

Cavo con pinza di massa

Maschera per saldatura con vetro

Spazzola e martello per scoria



Rivenditore locale