

DATI TECNICI	PFCSMK300A00 MK3000	COMPATTE PFCSMK400A00 MK4000	PFCSMK500A00 MK5000
		CARRELLATE	
	PFCSMM300A00 MM3000	PFCSMM400A00 MM4000	PFCSMM500A00 MM5000
Tensione di alimentazione	3x400V~ (±15%) 50-60Hz	3x400V~ (±15%) 50-60Hz	3x400V~ (±15%) 50-60Hz
Fusibile di rete ritardato	12A - 400V~	16A - 400V~	32A - 400V~
Potenza massima assorbita	10.5 kW	16.0 kW	22.0 kW
Corrente efficace assorbita (Ieff)	10.3A	17.8A	24.5A
Corrente massima assorbita (I _{max})	16.3A	24.6A	35.0A
Rendimento	η:90%	η:90%	η:90%
Potenza assorbita in 'idle state'	22W	22W	22W
Gamma di regolazione della corrente	6÷300A	6÷400A	6÷500A
Corrente di saldatura Fattore di servizio	40% 300A 60% 250A 100% 200A	40% 400A 60% 360A 100% 320A	50% 500A 60% 460A 100% 390A
Tensione a vuoto	55V	62V	68V
Tensione a vuoto ridotta (VRD)	<30Vdc	<30Vdc	<30Vdc
Diametro elettrodi MMA utilizzabili	1.6÷5.0	1.6÷6.0	1.6÷6.0 (MK) 1.6÷7.0 (MM)
Diametro fili utilizzabili MIG-MAG	0.6 - 0.8 - 1.0 - (1.2 AL)	0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2	0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 (MK) ø 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 (MM)
Grado di protezione	IP23S	IP23S	IP23S
Peso	63Kg / 74Kg* (MK) 60Kg / 71 Kg* / 83Kg** (MM)	67Kg / 78Kg* (MK) 64Kg / 75Kg* / 87Kg** (MM)	70Kg / 81Kg* (MK) 67Kg / 78Kg* / 90Kg** (MM)
Dimensioni (LxPxH)	550x940x1032mm (MK) 250x550x432 mm 554x996x908 mm* (MM) 554x1011x1308 mm**	550x940x1032mm (MK) 302x645x525 mm 554x1015x910 mm* (MM) 554x1015x1436 mm**	550x940x1032mm (MK) 302x645x525 mm 554x1015x910 mm* (MM) 554x1015x1436 mm**
Dimensioni bobina filo	ø 300 max.	ø 300 max.	ø 300 max.
Norme costruttive	EN 60974 (-1, -5, -10)	EN 60974 (-1, -5, -10)	EN 60974 (-1, -5, -10)
(MM) Peso trainafilo TK4	12Kg	12Kg	12Kg
(MM) Dimensioni trainafilo (LxPxH)	550x940x1032mm 550x940x1480mm*	550x940x1032mm 550x940x1480mm*	550x940x1032mm 550x940x1480mm*
(MM) Peso prolunga generatore-carrello Smt	5Kg	6Kg	6Kg

* Versione con: MM+CWO
** Versione completa: MM+CWO+ TK4



Your welding power

EASYLINE

MK MM
3000 3000
4000 4000
5000 5000



EASYLINE

La famiglia EASYLINE nasce come evoluzione tecnica delle saldatrici MK e MM a trasformatore per offrire un'alternativa industriale semplice, robusta, ma con uno sguardo al futuro.

La filosofia che ha guidato la creazione della famiglia Easyline è la praticità. Attraverso un'attenta progettazione e ottimizzazione di ogni singola componente, le macchine della linea Easyline sono solide e resistenti. Sono pensate per un utilizzo professionale intensivo ma anche gli operatori meno esperti possono ottenere i migliori risultati, grazie a comandi chiari e intuitivi. La gamma copre tutte le esigenze, proponendo 6 diversi modelli da 300 a 500 ampere, compatti e a carrello separato.

TECNOLOGIA MODERNA, AFFIDABILITÀ TRADIZIONALE

La nuova tecnologia inverter a controllo completamente digitale, consente di operare con alti cicli di lavoro, aumentando l'efficacia e la qualità della saldatura.

VANTAGGI:



Controllo preciso sull'erogazione di potenza



Grande risparmio energetico, grazie al fattore di potenza elevato

Alta efficienza e consumo ridotto nei periodi di inattività

COSTRUITE PER ESSERE ROBUSTE

Essenziale non vuol dire economico.

Tutti i modelli Easyline sono stati costruiti per sopportare anche l'uso più intenso e usurante, sia sul campo sia in officina.

- Struttura metallica robusta senza compromessi.
- Ruote di generose dimensioni e di alta qualità.
- Motori 100W di grande potenza con trainafilo a 4 rulli ingranati da 37mm
- IP23S per applicazioni sul campo e in officina.



1. Piano portabombola ribassato per un facile posizionamento.



2. Raffreddamento a liquido implementabile su tutti i modelli in qualsiasi momento con l'utilizzo di un semplice cacciavite.



3. Comodo cassetto portaoggetti nella versione a carrello separato.

SINERGIE

Il controllo sinergico consente la selezione automatica dei parametri di saldatura ottimali. Questo è studiato per facilitare gli operatori meno esperti che, utilizzando le moltissime curve preimpostate, potranno lavorare da subito e in qualsiasi situazione con tutti i materiali più comuni, ottenendo una saldatura precisa e di qualità.



Lunghezza d'arco e induttanza regolabile per un perfetto controllo dell'arco di saldatura morbido e senza spruzzi a tutti i parametri di saldatura.



Modalità di saldatura MMA integrata.



Cambio polarità per i modelli MK 3000 e MM, per consentire l'utilizzo anche con filo animato.

COMANDI



I comandi sono chiari e facilmente utilizzabili.



Sono posizionati in alto per ridurre l'affaticamento e agevolare la modifica dei parametri tramite le comode manopole.

Tutte le informazioni sono riportate attraverso il chiaro display a 7 segmenti ed i led luminosi di stato.

CARRELLI

TK4

Il carrello specifico per la linea Easyline. Robusto e leggero, permette un'ottima trasportabilità in ogni condizione d'uso.

Kit ruote opzionale.

