



## Impianto sinergico per saldatura MIG/MAG

Impianto sinergico per la saldatura a filo (MIG/MAG), per fili pieni di acciaio, di acciaio inossidabile e di alluminio, alimentatore del filo separato con gruppo **trainafilo a 4 rulli** per consentire un corretto trascinamento dei fili delle leghe di alluminio, **gestione sinergica o manuale** dei parametri di saldatura, **funzione sinergica** con selezione da parte dell'operatore della potenza, del materiale e del diametro del filo e conseguente definizione automatica da parte del microprocessore della velocità del filo, del pre e post gas e del burnback, **memorizzazione e attivazione delle ultime configurazioni di saldatura** (diametro del filo, tipo del filo, modalità), gestione del pulsante torcia a **2 tempi e 4 tempi**, funzione **Spot** di riempimento con puntatura a diametro del punto regolabile, pannello dei comandi con display digitale per la gestione dei parametri, possibilità di montaggio bobine da  $\varnothing$  200 e 300 mm, **possibilità di collegamento diretto a motogeneratori** e protezione da variazioni di tensione di alimentazione (+/-15%) per preservarne l'utilizzo da guasti.

**Fornito con:** fascio cavi da 5 m per collegamento generatore/alimentatore, rulli per filo da 1,0÷1,2 mm, torcia MIG da 350 A da 4 m con accessori per filo  $\varnothing$  1,2 mm, morsetto di massa 400 A cablato con 4 m di cavo da 50 mm<sup>2</sup> e connettore maschio.

Conforme alle norme EN 60974-1, EN 60974-10.

IP 21



Codice	€	Regolazione corrente (A)	Alimentazione (V/Hz)	Tensione a vuoto (V)	Rapporto d'intermittenza (A)	Ø filo utilizzabile Gas (mm)	Ø filo utilizzabile No Gas (mm)	Dimensioni generatore (mm)	Dimensioni trainafilo (mm)	Peso totale (Kg)
T553480350	---	40÷350	400-230/50-60	17-42	270 al 60%	0,6÷1,6	0,9÷1,6	950x900x400	250x480x610	124,5



## Impianto sinergico per saldatura MIG/MAG

Impianto sinergico per la saldatura a filo (MIG/MAG), corredato di **unità con liquido di raffreddamento**, per fili pieni di acciaio, di acciaio inossidabile e di alluminio, alimentatore del filo separato con gruppo **trainafilo a 4 rulli** per consentire un corretto trascinamento dei fili delle leghe di alluminio, **gestione sinergica o manuale** dei parametri di saldatura, **funzione sinergica** con selezione da parte dell'operatore della potenza, del materiale e del diametro del filo e conseguente definizione automatica da parte del microprocessore della velocità del filo, del pre e post gas e del burnback, **tasto Test** per la visualizzazione dello spessore da saldare in funzione dei parametri inseriti dall'operatore, **controllo manuale o automatico della dinamica dell'arco**, gestione del pulsante torcia a **2 tempi e 4 tempi**, funzione **Spot** di riempimento con puntatura a diametro del punto regolabile, funzione **Delay** per la saldatura a punti in sequenza, pannello dei comandi con display digitale per la gestione dei parametri, possibilità di montaggio bobine da  $\varnothing$  200 e 300 mm, **possibilità di collegamento diretto a motogeneratori** e protezione da variazioni di tensione di alimentazione (+/-15%) per preservarne l'utilizzo da guasti.

**Fornito con:** fascio cavi da 5 m per collegamento generatore/alimentatore, rulli per filo da 1,0÷1,2 mm, torcia MIG raffreddata ad acqua da 500 A da 4 m con accessori per filo  $\varnothing$  1,2 mm, morsetto di massa 600 A cablato con 4 m di cavo da 70 mm<sup>2</sup> e connettore maschio.

Conforme alle norme EN 60974-1, EN 60974-10.

IP 23



Codice	€	Regolazione corrente (A)	Alimentazione (V/Hz)	Tensione a vuoto (V)	Rapporto d'intermittenza (A)	Ø filo utilizzabile Gas (mm)	Ø filo utilizzabile No Gas (mm)	Dimensioni generatore (mm)	Dimensioni trainafilo (mm)	Peso totale (Kg)
T553500450	---	45÷450	400/50-60	18-51	410 al 60%	0,6÷1,6	0,9÷2,4	480x930x1100	680x555x355	179