

# ROBO- MICORMIG



## Tabella dei procedimenti

MIG-MAG



di serie su tutti i modelli



di serie su determinati modelli



disponibile in opzione

## Concezione del pannello di comando



### BasicPlus

- Soluzione gestionale "Solo 3 operazioni per una saldatura perfetta"
- Indicazione digitale di volt e ampere
- Regolazione dinamica dell'arco a 7 stadi (tramite il quadro di comando), continua mediante l'interfaccia del robot
- Selezione dei programmi di saldatura tramite immissione numerica
- Funzionalità NFC (es. espansioni dei programmi di saldatura)



### ControlPro

- Soluzione gestionale "Solo 3 operazioni per una saldatura perfetta"
- Indicazione digitale di volt e ampere
- Display grafico luminoso (OLED) per la visualizzazione del 3° parametro principale e funzione job
- Guida utente intuitiva controllata da display
- Selezione programma di saldatura mediante struttura a menu razionale
- Regolazione dinamica dell'arco a 21 stadi (tramite il quadro di comando), continua mediante l'interfaccia del robot
- Funzionalità NFC (es. espansioni dei programmi di saldatura)
- Memoria programmi Tiptronic per 100 parametri di saldatura

## SPECIFICHE TECNICHE

				
	Robo-MicorMIG 300	Robo-MicorMIG 350	Robo-MicorMIG 400	Robo-MicorMIG 500
MIG-MAG				
- Range di saldatura (in A)	25-300	25-350	30-400	30-500
- Regolazione della tensione	continua	continua	continua	continua
Fattore di servizio				
- FS 100% 40°C (in A)	200	250	300	370
- FS 60% 40°C (in A)	250	300	370	430
- FS per corrente max 40°C (in %)	45%	45%	45%	45%
Parametri trainafile				
- Unità trainafile	4 rulli (2 azionati)	4 rulli (2 azionati)	4 rulli (2 azionati)	4 rulli (2 azionati)
- Fili saldabili acciaio (in mm)	0,6-1,2	0,6-1,2	0,6-1,6	0,6-1,6
- Fili saldabili alluminio (in mm)	1,0-1,2	1,0-1,2	1,0-1,6	1,0-1,6
Alimentazione elettrica				
- Tensione di rete (in V)	400	400	400	400
- Fasi (50/60Hz)	3~	3~	3~	3~
- Tolleranza di rete positiva (in %)	15%	15%	15%	15%
- Tolleranza di rete negativa (in %)	15%	15%	15%	15%
- Fusibile di rete (in A)	32	32	32	32
- Spina di rete	CEE 32	CEE 32	CEE 32	CEE 32
Misure e pesi				
- Misure generatore di corrente (lung. x largh. x alt.) vers. A (in mm)	740x335x785	740x335x785	740x335x785	740x335x785
- Peso generatore di corrente vers. A Raffreddato a gas (in kg)	51	58	61	64
- Peso raffreddamento ad acqua (pieno) (in kg)	13,0	13,0	13,0	13,0
Norme e omologazioni				
- Norma	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Classe di protezione (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
- Classe di isolamento	F	F	F	F
- Marchiatura	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S

### Versioni

	
<b>Generatore di corrente</b>	<b>Generatore remote</b>
Generatore robot con pannello di comando integrato (fisso o traslabile)	Generatore robot con pannello di comando per regolazione a distanza separato (fisso o traslabile)