

M-PRO SERIE



Procestabel

MIG-MAG



standaard bij alle modellen



standaard bij bepaalde modellen



als optie verkrijgbaar

Bedieningsconcepten



BasicPlus

- "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept
- Met instelautomaat (synergiefunctie)
- Omschakeling 2-/4-takt/punten/interval
- 2-rols draadaanvoer
- 6-12 spanningsstanden (afhankelijk van model)



ControlPro







- "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept
- Met instelautomaat (synergiefunctie)
- Omschakeling 2-/4-takt/punten/interval
- 4-rols draadaanvoer
- 7-12 spanningsstanden (afhankelijk van model)
- Volt-Ampère-display



Performance

- "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept
- Met instelautomaat (synergiefunctie)
- Omschakeling 2-/4-takt/punten/interval
- 4-rols draadaanvoer
- 21 spanningsstanden
- Volt-Ampère-display
- Helder grafisch display (OLED)
- Tiptronic opdrachtgeheugen voor 10 lastaken
- Mogelijkheid tot aansluiting van het Power-Master-laspistool met afstandsbediening

TECHNISCHE SPECIFICATIES

	 M-Pro 170	 M-Pro 210	 M-Pro 250	 M-Pro 300	 M-Pro 150 CuSi	 M-Pro 200 CuSi
MIG-MAG						
- Lasbereik (in A)	25-170	25-210	30-250	30-300	15-150	15-200
- Spanningsinstelling	6 schakelstanden	12 schakelstanden	12/21 schakelstanden	12/21 schakelstanden	7 schakelstanden	12/21 schakelstanden
Inschakelduur						
- ID 100% 40°C (in A)	70	75	150	170	100	100
- ID 60% 40°C (in A)	85	90	185	205	120	130
- ID bij max. stroom 40°C (in %)	15%	15%	25%	25%	40%	20%
Aanvoer en draad						
- Draadaanvoerunit	2 rols	2/4 rols	2/4 rols	2/4 rols	2/4 rols	4 rols
- Lasbare draden staal (in mm)	0,6-0,8	0,6-1,0	0,6-1,0	0,6-1,2	0,6-1,0	0,6-1,0
- Lasbare draden alu (in mm)	1,0	1,0-1,2	1,0-1,2	1,0-1,2	0,8-1,0	0,8-1,2
- Lasbare draden staal CuSi (in mm)	---	---	---	---	0,8-1,0	0,8-1,0
Net						
- Netspanning (in V)	230	230	400	400	400	400
- Fasen (50/60Hz)	1~	1~	3~	3~	3~	3~
- Netspanning 2 (in V)	400	400	---	---	---	---
- Fasen (50/60Hz)	2~	2~	---	---	---	---
- Positieve nettolerantie (in %)	15%	15%	15%	15%	15%	15%
- Negatieve nettolerantie (in %)	15%	15%	15%	15%	15%	15%
- Netafzekering (in A)	16	16	16	16	16	16
- Netstekker	230V / CEE 16	230V / CEE 16	CEE 16	CEE 16	CEE 16	CEE 16
Maten en gewichten						
- Maten (lxbxh) (in mm)	880x400x755	880x400x755	880x400x755	880x400x755	880x400x755	880x400x755
- Gewicht (in kg)	65	69	71	80	66	68
Normen en goedkeuringen						
- Norm	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Beschermingsklasse (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
- Isolatieklasse	F	F	F	F	F	F
- Markering	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S

Uitvoeringen

	
A-installatie	A-installatie met set
Verrijdbare compact-machine met geïntegreerde draadaanvoer	Verrijdbare compact-machine met geïntegreerde draadaanvoer met complete set toebehoren voor MIG-MAG-lassen