

MMA machines



MMA thyristor lasgelijkrichter

Drie fase DC elektrode lasmachine met een elektronische stroomregeling. Door de uitstekende laseigenschappen en een zeer stabiele boog. Geschikt voor het verlassen van rutiel, basis en cellulose (alleen MMA 600) elektroden. De thyristor stroombronnen zijn te gebruiken voor veel toepassingen, zoals voor de scheepsbouw, staal constructie, tank constructie en pijplassen.

Kenmerken

- Uitstekende laseigenschappen
- Thermisch beveiligd tegen overbelasting
- Bruikbaar in een omgeving waar een verhoogt risico is met betrekking tot het verkrijgen van een elektrische schok
- Robuuste metalen behuizing
- Veiligheid: voldoen aan de veiligheidsnorm IEC 60974-1, CE goedgekeurd en hebben een behuizing met beschermingsgraad IP23

Technische Gegevens		MMA 250A	MMA 350A	MMA 450A
Lasstroom bereik	A	25 – 250	25 – 350	25 – 450
Open klem spanning	V	55	65	75
Cos φ		0,8	0,8	0,8
Vermogen nom.	kVA	11,7	18,6	26,7
Inschakelduur	100% A	150	210	265
	60% A			
	35% A	250	350	450
Aansluitspanning (50/60Hz)	V	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Zekeringwaarde	AT	16	16	32
Beschermingsgraad / Isolatieklasse	IP	IP23	IP 23	IP 23
Isolatieklasse		F	F	F
Afmeting (lxbxh)	mm	640 x 375 x	750 x 400 x	750 x 400 x
		515	560	560
Gewicht	kg	75	100	130
Normen			IEC/CEI 60974-1, CE, S-teken	
Artikelnummer		01.30.0250	01.30.0350	01.30.0450

MMA lasmachines worden geleverd exclusief toebehoren

Toebehoren MMA250A : laskabel / massakabel 25mm² 4m met elektrodehouder 300A en massaklem 400A, bikhamer, laskap

Toebehoren MMA 350A: laskabel / massakabel 35mm² 4m met elektrodehouder 400A en massaklem 400A, bikhamer, laskap

Toebehoren MMA 450A: laskabel / massakabel 50mm² 4m met elektrodehouder 500A en massaklem 400A, bikhamer, laskap

Optioneel

Hijsgen 34.40.0050

Toebehoren MMA 250 01.62.0250

Toebehoren MMA 350 01.62.0350

Toebehoren MMA 450 01.62.0450

Volt / Ampèremeter met hold functie 03.78.5000