

CEBORA TIG SOUND 2240/M AC/DC

Met een lasstroombereik van 5 - 220 Ampère heeft deze inverter net even iets meer vermogen dan de TIG Sound 1531/M AC/DC. Dankzij dit extra vermogen kan er desgewenst aluminium en roestvaststaal tot 5 mm worden gelast op een netspanning van 230 Volt. De prestaties op 230 Volt en het gewicht van slechts 21,5 kg maken deze machine tot dé ideale alleskunner voor onderweg. Naast de mma functies (elektrodelassen tot 180 Ampère) bevat de TIG Sound 2240/M AC/DC een scala aan in- en afstel mogelijkheden voor Pulse-TIG laswerk. Hierdoor sluit de machine naadloos aan op elk soort laswerk. De instelbare stroomfrequentie tot 150 Hz verbetert de inbranding en geeft meer controle over het smeltbad. Natuurlijk beschikt deze geavanceerde tig machine ook over de verschillende basisfuncties, als een pulse-frequentieregeling, up- en downslope regeling, gasnastroom instelmogelijkheid en de keuze tussen een HF of Lift Arc ontsteking. Een overzichtelijk bedieningspaneel vereenvoudigt de bediening, ondanks de vele in- en afstel mogelijkheden. Het geheel is thermisch beveiligd tegen overbelasting en voorzien van een veilige isolatiewaarde. Hiermee voldoet de machine aan de strengste normen op het gebied van veiligheid. Deze machine is voorzien van Cebora's PFC module (Power Factor Correction) volgens de norm IEC/EN 61000-3-12. Dit zorgt voor minder stroomverbruik, hoger rendement, meer vermogen en hogere inschakelduur. Kortom: energiezuinige groene apparatuur!

Technische specificaties

	TIG	MMA
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz	
Afzekering	: 16 A (traag)	
Opgenomen vermogen	: 5,6 kVA - 40%	6,6 kVA - 30%
	4,2 kVA - 60%	4,8 kVA - 60%
	3,6 kVA - 100%	3,6 kVA - 100%
Lasstroombereik min - max	: 5 - 220 A	10 - 180 A
Inschakelduur	: 220 A - 40%	180 A - 30%
	180 A - 60%	140 A - 60%
	160 A - 100%	110 A - 100%
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 21,5 kg	
Afmetingen (bx dxh)	: 207 x 545 x 411 mm	

Uitvoeringen

Artikelnr.	Omschrijving
• 110530642	TIG Sound 2240/M AC/DC, zonder toebehoren en kabels.
• 110530644	TIG Sound 2240/M AC/DC, inclusief toebehorenset.

Toebehoren

Artikelnr.	Omschrijving
• 111102579	Weldkar toebehorenset, bestaande uit: lastoorts WK 26 - 4 mtr, lastang knijp - 3 mtr, 3 mtr aardkabel 50 mm ² met massaklem, reduceerventiel Maxy, lashelm, bikhamer en lashandschoenen.
• 230518985	Lastoorts WK 26 - 4 meter, gasgekoeld.
• 230518986	Lastoorts WK 26 - 8 meter, gasgekoeld.
• 230518979	Lastoorts WK 18 - 4 meter, watergekoeld.
• 230518980	Lastoorts WK 18 - 8 meter, watergekoeld.
• 200602620	Aardkabel 50 mm ² - 3 meter, voorzien van aardklem.
• 110508626	Waterkoelunit GR-53.
• 101108702	Verrijdbaar onderstel.
• 101110309	Verrijdbaar onderstel t.b.v. waterkoelunit.
• 111108307	Afstandsbediening (zonder kabel).
• 111101375	Tussenkabel (5m) voor afstandsbediening (artikelnr. 111108307)
• 111108312	Voetpedaal met lasstroominstelling, aan/uit schakelaar en voorzien van 5 meter tussenkabel.
• 111108382	Adapter voor gelijktijdig gebruik van voetpedaal en lastoorts.
• 163012325	Reduceerventiel model Maxy met dubbele manometer.
• 163012331	Reduceerventiel model Maxy Flow met enkele manometer en flowmeter.



111102579



110508626



101108702



101110309



111108307



111108382



163012325



111108312



163012331