

WELDKAR TIG SOUND AC/DC 1531/M

Artikelnummer: 111232309

De TIG Sound AC/DC 1531/M is een draagbare wissel-/gelijkstroom inverter met een maximale lasstroom van 150 Ampère. De machine heeft een gewicht van slechts 17,6 kg en wordt gevoed door een enkelfase spanning van 230 Volt. Kortom, een uitstekende keuze voor reparatie- en installatiewerk waarbij productiviteit en rendement gevraagd wordt.

De TIG Sound AC/DC 1531/M functioneert het beste tijdens het lassen van dunne materialen zoals staal, aluminium en roestvaststaal tot 3 mm. Een hoog instelbare stroomfrequentie tot 150 Hz zorgt voor een zeer goede inbranding en geeft meer controle over het smeltbad.

Verder beschikt de machine over een scala aan in- en afstel mogelijkheden voor Pulse-TIG laswerk. Verschillende basisfuncties, als een pulse-frequentieregeling, up- en downslope regeling, gasnastroom instelmogelijkheid en HF of Lift Arc ontsteking maken deze geavanceerde machine uiteindelijk compleet. Met behulp van een elektrodehouder kan er tevens worden gelast met beklede elektroden. Ondanks de vele mogelijkheden is de bediening, dankzij een overzichtelijk bedieningspaneel, uiterst eenvoudig gebleven. De machine voldoet aan de strengste normen op het gebied van veiligheid en is voorzien van het CE-keurmerk. Deze machine is voorzien van een 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	
Opgenomen vermogen	: 3,9 kVA - 30%	4,4 kVA - 30%
	: 2,5 kVA - 60%	3,3 kVA - 60%
	: 2,2 kVA - 100%	3,0 kVA - 100%
Lasstroombereik min - max	: 5 - 150 A	10 - 130 A
Inschakelduur	: 150 A - 30%	130 A - 30%
	: 110 A - 60%	100 A - 60%
	: 100 A - 100%	90 A - 100%
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 17,6 kg	
Afmetingen (bx dxh)	: 207 x 500 x 411 mm	

Toebehoren

- | Artikelnr. | Omschrijving |
|-------------|---|
| • 111232309 | Weldkar TIG Sound AC/DC 1531/M, zonder toebehoren en kabels. |
| • 111117127 | Weldkar toebehorenset, bestaande uit: lastoorts WK 17 - 4 mtr, lastang knijp - 3 mtr, 3 mtr aardkabel 25 mm ² met massaklem, reduceerventiel 'Maxy', lashelm, bikhamer en lashandschoenen. |
| • 230518976 | Lastoorts WK 17 - 4 meter, gasgekoeld. |
| • 230518977 | Lastoorts WK 17 - 8 meter, gasgekoeld. |
| • 200617294 | Aardkabel 25 mm ² - 3 meter, voorzien van aardklem. |
| • 101108702 | Verrijdbaar onderstel. |
| • 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. |

