

CEBORA POWER TIG 1640 DC/HF

De Power TIG 1640 DC/HF inverter is ontworpen voor onderhouds-, reparatie- en productiewerkzaamheden. Met een gewicht van slechts 10,3 kg en een netspanning van 230 Volt, leent deze machine zich prima voor laswerkzaamheden op locatie.

Naast de verschillende instellingen voor TIG DC laswerkzaamheden tot 160 Ampère bevat de Power TIG 1640 DC/HF ook een MMA functie voor het lassen met beklede elektrode. Hiermee kunnen elektrodelaswerkzaamheden tot 140 Ampère worden uitgevoerd. De machine beschikt onder andere over een HF-ontsteking, 2 - 4 takt, downslope en een traploze regeling van de lasstroom. De Power TIG 1640 DC/HF is beveiligd tegen schommelingen in de voedingsspanning van 170 - 260 Volt en is uitgevoerd in een veilige isolatiewaarde. Hierdoor voldoet hij aan de geldende standaard Europese norm EN 60974.1 en EN 50199.

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	: 3,4 kVA - 40%	4,6 kVA - 30%
	2,7 kVA - 60%	3,5 kVA - 60%
	2,2 kVA - 100%	2,8 kVA - 100%
Lasstroombereik min - max	: 5 - 160 A	10 - 140 A
Inschakelduur	: 160 A - 40%	140 A - 30%
	135 A - 60%	115 A - 60%
	110 A - 100%	95 A - 100%
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 10,3 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 171 x 420 x 340 mm	

Uitvoeringen

Artikelnr.	Omschrijving
• 110531568	Power TIG 1640 DC/HF, zonder toebehoren en kabels.
• 110531569	Power TIG 1640 DC/HF, inclusief toebehorenset.

Toebehoren

Artikelnr.	Omschrijving
• 111117127	Weldkar toebehorenset, bestaande uit: lastoorts WK 17 - 4 meter, lastang knijp - 3 meter, 3 meter aardkabel 25 mm ² met massaklem, reduceerventiel Maxy, lashelm, bikhamer en lashandschoenen.
• 111102578	Weldkar toebehorenset artikelnr. 1101704, inclusief cylinder argon (2 liter).
• 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, aanluit 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.



111117127



101108702



111108307



111108382



163012325



111108312



163012331