

LASINVERTER voor het verlassen van beklede elektroden.

CONTI-MAN 161 E en CONTI-MAN 201 E - PFC



MMA(BMBE) - LASINVERTER voor het verlassen van beklede elektroden.

Type CONTI-MAN 161 E en CONTI-MAN 201 E - PFC

Lichtgewicht ; handzame lasapparaten voor het verlassen van alle typen elektroden Ø 1,6 – 3,2 / 4,0 mm.



CONTI-MAN 161 E:

- MET 3 M. LASKABEL (25 MM²) + ELEKTRODENHOUDER
- MET 3 M. MASSAKABEL + AARDKLEM.



CONTI-MAN 201 E-PFC

- MET 3 M. LASKABEL (35 MM²) + ELEKTRODENHOUDER
- MET 3 M. MASSAKABEL + AARDKLEM.

- ROBUUSTE BEHUIZING MET STERKE HANDGREEP, KUNSTSTOF FRONT- EN ACHTER-PANEEL.
- MODERN DESIGN MET TRANSPARANTE BESCHERMKLEP VOOR DE BEDIENINGSELEMENTEN.
- LICHTGEWICHT; ZEER HANDZAAM EN MAKKELIJK VERPLAATSBAAR.
- SNELKOPPELINGEN VOOR DE LASKABEL EN AARDKABEL. (161 E: 25MM² ; 201 E: 35MM²).
- MET AANSLUITKABEL (2 METER) EN RANDAARDESTEKKER.
- AAN/UIT-SCHAKELAAR AAN DE ACHTERZIJDE VAN HET TOESTEL.
- TRAPLOOS INSTELBAAR; DRAAIKNOP DIE NIET VERLOOPT.
- GOEDE LASEIGENSCHAPPEN. ANTI-STICKING, ARCFORCE EN HOTSTART VOORZIENINGEN.
- BEVEILIGD TEGEN OVERBELASTING.
- CONTI-MAN 201E-PFC GESCHIKT VOOR AANSLUITING AAN GENERATOREN.



De PFC voorziening van INVERTER LASTOESTELLEN verbetert de efficiency van de energietransitie en zorgt voor een gunstiger stroomgebruik. Hoe groter de Power Factor Corrector is, hoe hoger de efficiency van de stroomvoorziening wordt. De CONTIMAN201E-PFC is voorzien van een ingebouwde PFC module. Door deze module kan de machine aangesloten worden met een 16A-230V randaarde stekker zelfs bij intensief gebruik. Voor dezelfde stroombron, zonder PFC, zou een 25A-230V stekker nodig zijn. De apparaten met PFC module zijn zeer geschikt voor constructiewerk met lange (verleng-) kabels, waar vaak een dip in de aansluitspanning voorkomt.

Technische Gegevens		CONTI-MAN 161 E	CONTI-MAN 201 E-PFC
Netaansluiting	V	1 x 230 V ± 10%;	1 x 230 V ± 15%;
Netzekering	AT	1 x 16 AT	1 x 16 AT
Max. vermogen	KVA	5,3	6,3
Lasstroombereik	A	20A/20,8V – 160A/26,4	20A/20,8V – 190/27,6V
Ontsteekspanning	V	56	65
Inschakelfactor (40° C - 5 min)		60% bij 160A/26,4V 100% bij 124A/25V	60% bij 190A/27,6V 100% bij 147A/25,9V
Netto Gewicht	KG	3,8	6,6
Netto Gewicht met kabels	KG		9,2
Netto Gewicht met koffer	KG	5,6	10,7
Standaard toebehoren	mm ²	25	35
Afmetingen L x B x H		320x120x225	400x150x300
Beschermingsklasse		IP21S	IP21S
Isolatieklasse		B	B
Koeling		AF	AF

PAUWELS
—gassen, lassen & gereedschappen

Bredastraat 105
2060 Antwerpen

info@pauwelsantwerpen.be

T. 032334353