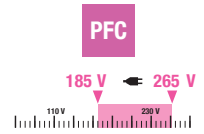


De AUTOPULSE 220-M1 is een krachtige MIG / MAG lasgenerator met geïntegreerd draadaanvoersysteem, bij uitstek geschikt voor gebruik in carrosserie-werkplaatsen.

De AUTOPULSE 220-M1 is uitgerust met een digitale PFC (Power Factor Correction), en levert een pulse-laskwaliteit die vergelijkbaar is met die van driefasen las-apparatuur. Dit hoogwaardige lasapparaat beschikt over vele synergetische curves en een uitzonderlijke boogdynamiek. Met deze veelzijdige lasgenerator kunt u alle soorten laswerkzaamheden op Staal en Aluminium realiseren en probleemloos soldeerklussen (CuSi3/CuAl8) uitvoeren. De intuïtieve bediening en het ultra-precieze draadaanvoersysteem zorgen voor een onovertroffen laskwaliteit, zelfs op zeer fijn plaatwerk.



## OPTIMALE MIG/MAG INSTELLINGEN

- Lasprocedures : Standaard, Pulse, Pulse in Pulse, Cold Pulse en Handmatig.
- Keuze functie trekker : 2T, 4T, SPOT, DELAY en TACK functie.
- Voor een perfecte beheersing van de volledige lascyclus : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz enz.
- Ruimte voor een spoel met een Ø van 300 mm.

## EENVOUDIG LASSEN

- De talrijke synergetische curves garanderen een uitzonderlijk hoge laskwaliteit en een uitgebreid aantal mogelijke combinaties aan materiaal, draad-diameters en soorten gas.
- De volledig synergetische module geeft automatisch de optimale lascondities aan, die u eenvoudig handmatig in kunt stellen (draadsnelheid, spanning, stroom, inductor).

## OPTIMALE PRODUCTIVITEIT

- 4 microprocessorsen vergroten de verwerkingssnelheid en maken het lasapparaat nog efficiënter.
- Elektronisch aangestuurd draadaanvoersysteem met 2 aandrijfrollen.
- Geschikt voor een spoelen van Ø 300 mm.
- Automatische detectie van de toortsen na een druk op de trekker.
- Geschikt voor gebruik met Push-Pull toortsen (24V).

## ERGONOMISCH BEDIENINGSPANEEL

- Nieuwe vereenvoudigde IHM, speciaal ontworpen voor gebruik in carrosserie-werkplaatsen.
- XL kleurenscherm : de lasser kan zo de lascyclus zeer nauwkeurig instellen en controleren.
- Dankzij de 2 draaiknoppen en de 4 toetsen kan de lasser eenvoudig en snel de verschillende menu's doorlopen.
- Een volledige update van het apparaat en de synergetische instellingen kan worden gerealiseerd met een USB-stick.
- Het geheugen is voldoende voor 500 lasprogramma's voor de veelgebruikte lascycli.



Geleverd met 1 toorts :



Alu 250 A  
3 m - Ø 1.2

+ Massa klem  
35 mm<sup>2</sup> - 4 m


















## ACCESSOIRES (OPTIONEEL)



Push Pull toorts (24 V)

046283 4 m 3 kg 220 A (20%) 0.8 → 1.2

- 3 bedieningsniveau's voor de gebruiker :
- **EASY** (eenvoudige module)
  - **EXPERT** (complete module)
  - **GEVORDERD** (specifieke lastoepassingen)

													
50/60 Hz	A	min → max	ø mm	ø mm	Electronic Control	m/min	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN 60974-1 (40°C)	U <sub>0</sub>	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
200 >240 V 1~	16	10 → 220	0.6 → 1.2	300		0.5 → 20	50 W	X (40°C)	V	89 x 93 x 56	58	IP 21	10 kVA