# Citowave III 420

**http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=4943**

Product Name: Citowave III 420
Manufacturer: Oerlikon
Model Number: 20.W000.384991

Wil je een professioneel MIG lasapparaat kopen, dan is dit de juiste machine voor jou werkzaamheden! De Citowave III 420 is een 420Amp. 60%ID 400V Watergekoelde Puls Mig/Mag lasmachine met superieure laseigenschappen. Deze volledig digitaal gestuurde inverter garandeert superieure laskwaliteit en het ingebouwde kwaliteitscontrole systeem zorgt ervoor dat alles volgens de geldende lasprocedure gaat. De Citowave III is een stuk efficiënter dan zijn voorganger.
Eigenschappen:

- Gebruiksvriendelijk door de eenvoudige bediening en slimme synergische instellingen. Het is het mogelijk om 100 programma's op te slaan en deze te locken d.m.v. een code.
- Geavanceerde lasprocessen:
- Standaard MIG
- Speed Short Arc™
- MIG solderen
- Puls Mig
- Dubbel Puls
- Soft Silence Puls
- Spray Modal
- HPS (High Penetration Speed)
- Elektrode lassen

- Volledig gedigitaliseerde inverter stroombron, hierdoor is de lasboog beter en gemakkelijker in te stellen en wordt de laskwaliteit beter gegarandeerd.
- Geschikt voor gebruik met generatoren
- Synergisch, meer dan 200 synergische programma's staan tot de lasser z'n beschikking om elke keer de perfecte las te maken! Uit te breiden met 50 eigen synergische programma’s.
- Kwaliteitscontrole en slijtdelen tellers en rapportage:
- huidig lasprogramma
- las voltage en amperage
- draadsnelheid
- lengte en duur van de las
- opgenomen vermogen draadmotor
- Direct export naar USB (incl. datum/tijd/gebruiker/machine)

- Programma backup
- Netwerk mogelijkheden
- USB 2.0
- Ethernet
- Import/Export lasprogramma’s tussen machines

Created on: Sunday, 04 August 2024

*Mig Lassen > Mig Lasapparaten 400V > Citowave III 420*

# Citowave III 420

**http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=4943**

- IP adres toekenning
- Toezicht op afstand bij meerdere machines in een netwerk
- Centraal machines voorzien van update’s.

- User management, er zijn 3 gebruikersprogramma’s mogelijk.
- Lasser - toegang tot lasprogramma’s (beperkt)
- Voorman - toegang tot lasparameters en programma’s
- Administrator - toegang tot alle functie’s van de machine
- Mogelijke beperkingen:
- Tot 20 gebruikers aanmaken
- Beveiligd met wachtwoord per gebruiker
- Beperking op aanpassing lasparameters
- Toewijzing van programma lijsten
- Beperking op toegang tot menu’s
- Gebruikers herkenning middels USB stick

- Geschikt voor scheepsbouw, de tussenpakketten kunnen tot 50m besteld worden.
- 3 Jaar garantie

Inhoud levering:(samenstellen met configurator)

- Oerlikon Citowave III 420

| | |
|---|---|
| Stroom: | 400V - 3ph (+20%  -20%) |
| Freq.: | 5060 Hz |
| Nullastspanning: | 86 V |
| Lasstroom: | 20 - 420 Amp. |
| ID (40°C): | 420Amp. 60% |
| Bescherming: | IP 23S |
| Standaard: | EN 60974-1; -10 |
| Afmetingen: | 738 x 273 x 521 mm |
| Gewicht: | 34 KG (stroombron) |

**Price: 7,507.94EUR**