# Citowave III 520

**http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=4944**

Product Name: Citowave III 520
Manufacturer: Oerlikon
Model Number: 20.W000.384992

Wil je een professioneel MIG lasapparaat kopen, dan is dit de juiste machine voor jou werkzaamheden! De Citowave III 520 is een 500Amp. 60%ID 400V Puls Mig/Mag lasmachine. 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 mogelijk om tot wel 100 lasprogrammas op te slaan.
- 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
- IP adres toekenning
- Toezicht op afstand bij meerdere machines in een netwerk
- Centraal machines voorzien van update’s.

Created on: Friday, 18 October 2024

*Mig Lassen > Mig Lasapparaten 400V > Citowave III 520*

## Citowave III 520

**http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=4944**

- 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 520

| | |
|---|---|
| Stroom: | 400V - 3ph (+15%  -20%) |
| Freq.: | 5060 Hz |
| Nullastspanning: | 80 V |
| Lasstroom: | 20 - 500 Amp. |
| ID (40°C): | 500Amp. 60% |
| Bescherming: | IP 23S |
| Standaard: | EN 60974-1; -10 |
| Afmetingen: | 738 x 273 x 521 mm |
| Gewicht: | 40 KG (stroombron) |

**Price: 8,342.14EUR**