

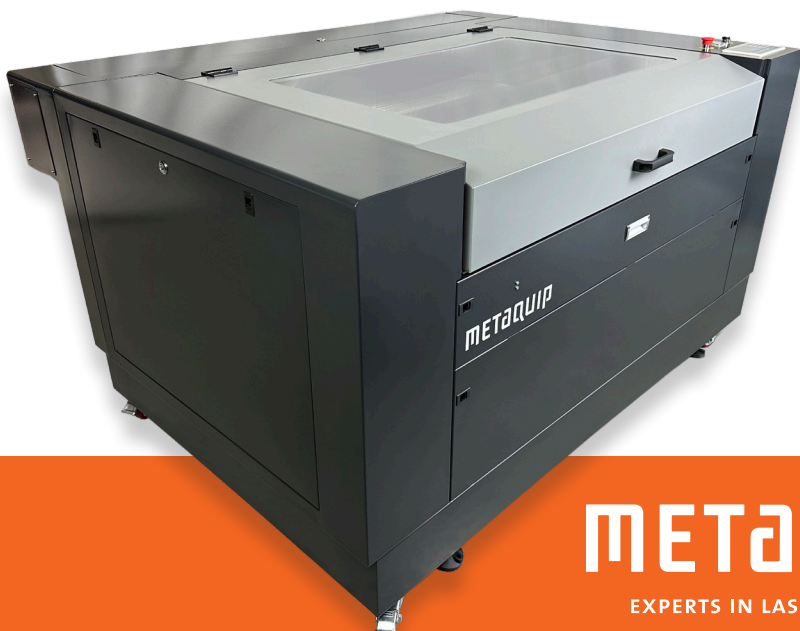


CO2 LASER PRODUCTION SERIES

Ervaar de ongeëvenaarde kracht! Robuust, betrouwbaar en hoogwaardige prestaties.

Deze buitengewone lasermachines combineren robuustheid, betrouwbaarheid en hoogwaardige prestaties. Speciaal ontworpen voor het nauwkeurig graveren en snijden van organische materialen zoals hout, leer, schuim en kunststof. Of u nu een bedrijf, organisatie of school bent, u kunt elke dag vertrouwen op deze geavanceerde lasermachines.

| | |
|----------------------|--|
| LASERGRAVEREN | Hout, leer, karton, glas en kunststoffen |
| LASERSNIJDEN | Hout, leer, textiel en kunststoffen |
| SOFTWARE | Eenvoudig te bedienen via de grafische controller en Lightburn of Laserworks lasersoftware |
| WERKOPPERVLAK | 600x400mm, 1000x600mm, 1300x900mm, 1500x900mm |
| VERMOGEN | 60W, 80W, 100W, 130W, 150W, 100W metal |
| FOCUSHOOGTE | Automatische focushoogte instelling - snelle materiaal wissel |
| VEILIGHEID | Laserklasse I - veilig in alle situaties zonder extra bescherming |
| CERTIFICERING | CE gecertificeerd - voldoet aan alle geldende machinerichtlijnen |



METAQUIP

EXPERTS IN LASERMACHINES

Het perfecte werkpaard voor serieproducties!

Ontdek de perfecte oplossing voor elke industriële toepassing: MetaQuip's Productie CO2 lasermachines. Deze betrouwbare en robuuste machines zijn ideaal voor bedrijven die op zoek zijn naar seriematig snij- en graveerwerk. Met een scala aan laser vermogens tot 150W en een solide constructie, kunt u erop vertrouwen dat elk product in de serie met dezelfde precisie en kwaliteit wordt vervaardigd. Verhoog uw productiviteit en efficiëntie in het productieproces door te kiezen voor MetaQuip's productie machines.

COMPLEET GELEVERD

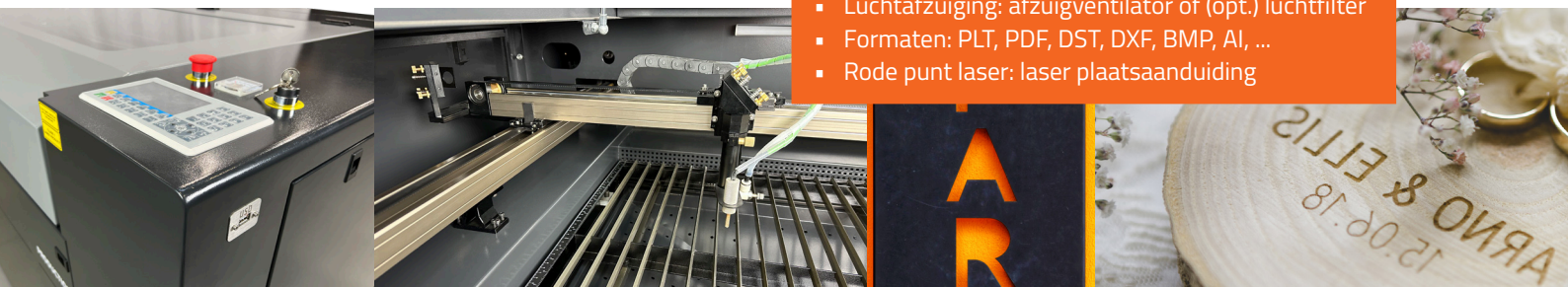
- CO2 laser machine production series
- Lightburn (Win, Linux, MAC) or Laserworks (Win) laser software
- Inclusief industriële waterkoeler, afzuigventilator en luchtcompressor
- Product & software handleiding (NL, EN, DE of FR)

OPTIES

- Honeycomb bed voor kleine onderdelen
- PhotoGrav lasergraveersoftware
- Industriële luchtfilters
- Laptop met voorgeïnstalleerde software
- Rotatiemodule voor rondgraveren
- Servo motoren - vloeiendere resultaten in acrylaat
- Vision - patronen herkenning
- Training-, installatie- en onderhoudsmogelijkheden
- Volledig uitgewerkt lesmateriaal voor scholieren

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Werkgebied [cm]: 60x40, 100x60, 130x90, 150x 90
- Laser Type: Glas CO2 laserbuis, golflengte 10.6 um
- Laser Vermogen [W]: 60, 80, 100, 130, 150, 100Met.
- Laserbuis Koeling: waterkoeler met demiwater
- Graveersnelheid : 0-1200 mm/s
- Snijnsnelheid: 0-600 mm/s
- Werkspanning: AC230V / 110V +/- 10%, 50-60Hz
- Positie nauwkeurigheid: +/- 0.01 mm
- Minimale Karakter grootte: 1mm
- Machine Vermogen: <1500W
- Focushoogte: volautmatisch (tot 250mm)
- Omgevingstemperatuur 0-45°C, Humidity: 5-95%
- Buitenmaten [L x B x H cm] :
MQ6040: 92x142x103 (60W) | 92x178x103 (80W)
MQ1060: 147x112x93 (60W) | 147x147x93(≥80W)
MQ1390: 186x135x93 (130W)
MQ1590: 200 x 142 x 105 cm (150W)
- Luchtafzuiging: afzuigventilator of (opt.) luchtfilter
- Formaten: PLT, PDF, DST, DXF, BMP, AI, ...
- Rode punt laser: laser plaatsaanduiding



WAAROM KIEZEN VOOR METAQUIP?

Met eerlijk advies en technische kennis helpen wij graag met het kiezen van de juiste machine. We testen zonnodig uw product, of komen bij u kijken.

HET GEBRUIK

We geven natuurlijk uitleg over het gebruik van de machine, maar we geven ook speciale trainingen. Informeer naar de mogelijkheden.

LASERVEILIGHEID

Uw veiligheid is belangrijk. Onze lasermachines zijn onder alle omstandigheden veilig. Bij het openen van de machine zorgen gecertificeerde veiligheidsschakelaars er voor dat de machine meteen wordt uitgeschakeld. Zo kunnen uw ogen nooit wordt blootgesteld aan schadelijk laserlicht. Onze certificering veiligheidsklasse 1 is de hoogste classificering.

SUPPORT

Natuurlijk kunt u altijd bij ons terecht met vragen over uw machine. We helpen u altijd snel weer op weg. Op www.metaquip.nl krijgt u als klant toegang tot handleidingen, lasersoftware en video's. U kunt er ook ervaringen uitwisselen met andere gebruikers.

ANDERE ZAKEN?

De mensen van MetaQuip hebben uitgebreide technische kennis. Zij kunnen u ook adviseren of ondersteunen bij het uitzoeken van nieuwe toepassingen, specifieke oplossingen of productie-automatisering.

GARANTIE & CERTIFICERING

2 jaar op de machine met uitzondering van spiegels, lens, laserbuis, en externe accessoires zoals luchtventilator en luchtcompressor, 6-9 maanden op de laserbuis. CE gecertificeerd, laserveiligheidsklasse 1.



laserveiligheidsklasse 1

METAQUIP

EXPERTS IN LASERMACHINES

www.metaquip.nl
+31 40 8080 193
info@metaquip.nl

METAQUIP BV
Rondven 41
6026 PX Maarheeze