



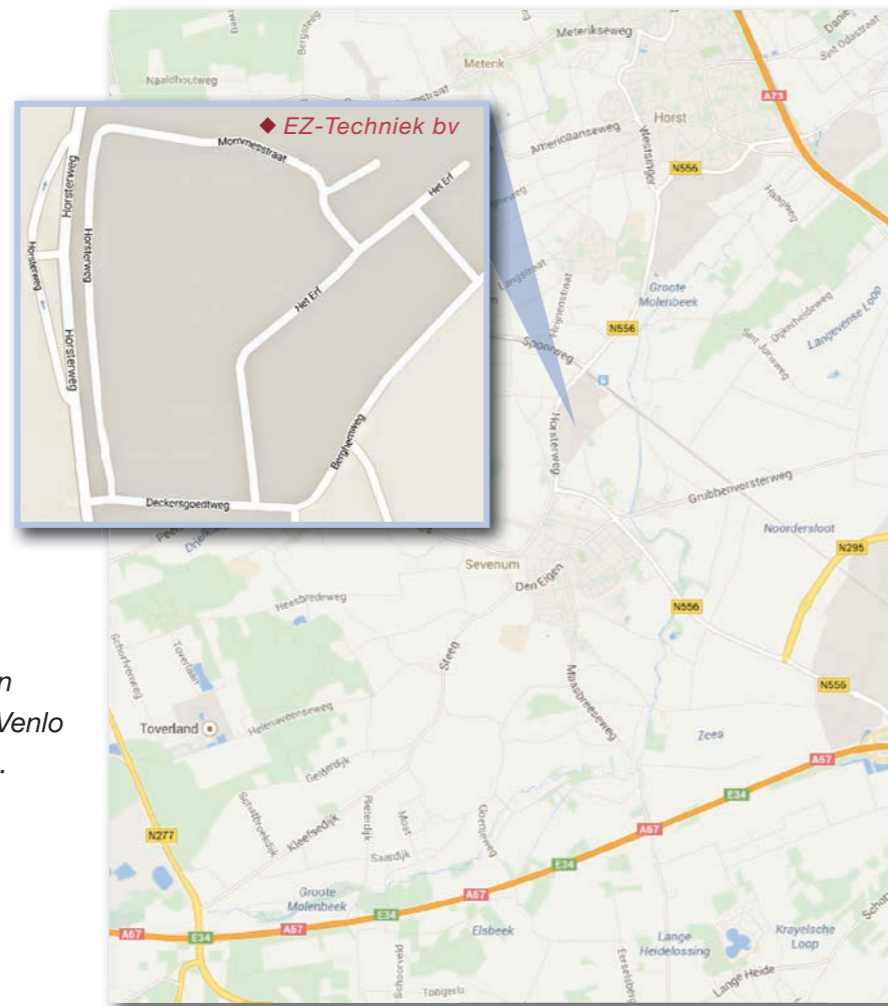
# EaZy-Cut

## Serie

### Wie zijn wij

EZ-Techniek heeft jarenlange ervaring in doelgerichte oplossingen voor de Snij- en Lasautomatisering. Hierdoor kunnen we u voorzien van een deskundig advies met de oplossing die het beste past bij uw bedrijf. EZ-Techniek levert een complete serie snijmachines van hoogwaardige kwaliteit, in eigen beheer ontwikkeld, geproduceerd, geassembleerd en in werking gesteld. We bieden vakkundige service en support op al onze snijmachines. Bezoek onze website voor meer informatie en zie ook onze andere productgroepen;

- **EaZy-Pro**
- **EaZy-Laser**
- **EaZy-Tube**



### Route

Ons bedrijf is gelegen op industrieterrein Berghem-Zuid te Sevenum. Op 10 minuten afstand van de A67 richting Eindhoven of Venlo en de A73 richting Maastricht of Nijmegen.



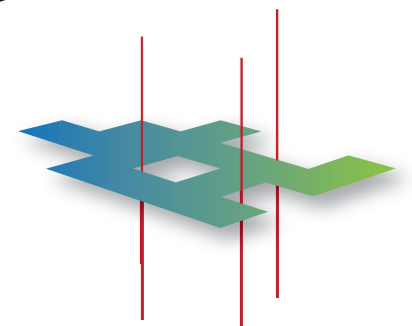
Voor alle snij-oplossingen:

- ◆ Plasma
- ◆ Autogeen
- ◆ Boren
- ◆ Inkjet Markeren

**EZ-Techniek bv**  
Mommestraat 3  
5975 NG Sevenum  
+31 (0)77 467 8129  
info@ez-techniek.nl  
[www.ez-techniek.nl](http://www.ez-techniek.nl)

**EZtechniek**  
cutting and welding automation

**EZtechniek**  
cutting and welding automation



## EaZy Plasma Cutting Machine

EaZy plasma snij machines zijn speciaal ontworpen voor het midden en kleinbedrijf.

Door de toepassing van moderne CNC besturingen en een compacte bouw zijn deze machines de ideale oplossing voor Werkplaatsen, productiebedrijven en aanverwante industrie.

In combinatie met de DUCT en de MACRO module maakt u in een omdraai kleine oplages en uitslagen. De EaZy-Cut Serie is er in 3 modellen en 2 CNC controllers. De CNC light is voor standaard applicaties en kan alleen plasmabronnen besturen met eigen instelmogelijkheden. De Luxe CNC controller daarentegen kan elke plasmastroombron besturen die op dit moment op de markt zijn. Ook digitale stroombronnen met automatische gasconsoles zijn geen probleem voor deze controller.

De snijtafel beschikt over afzuigsegmenten met manuele schakelkleppen die er zorg voor dragen dat u een perfecte afzuiging realiseert tijdens het snijden die voldoet aan de huidige normen.

De machine wordt compleet getest geleverd en staat gemonteerd bij de klant in één dag. Dit ideale concept zorgt er mede voor dat de machine compact en gemakkelijk te installeren is.

Het compacte design heeft nog meer voordelen. Ten behoeve van het laden en lossen is de tafel gemakkelijk toegankelijk en eenvoudig af te ruimen. Er is speciaal rekening gehouden met de ergonomie van deze machine.

De plasma snijbrander is voorzien van een 3D uitbreeksensor zodat de kop bij een aanvaring niet defect raakt. De efficiënte hoogteregeling is snel en compact en geschikt voor plaat van dun tot dik. De efficiënte nozzle contact sensor zorgt er voor dat platen tijdens het contact zoeken van de toorts niet ingedrukt worden of beschadigd.

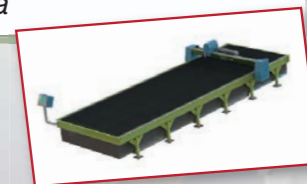
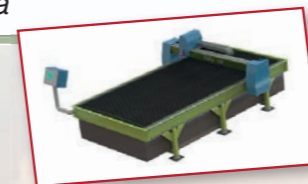
Kortom, een duurzame investering voor de toekomst.



EaZy-Cut voor al uw snij-oplossingen!

|                                  | Type S              | Type M              | Type L              |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Effectief werkbereik</b>      | 1500 x 3000 mm      | 2000 x 4000 mm      | 2000 x 6000 mm      |
| <b>Machinehoogte</b>             | 1400 mm             | 1400 mm             | 1400 mm             |
| <b>Positioneersnelheid</b>       | 50 - 20.000 mm/min  | 50 - 20.000 mm/min  | 50 - 20.000 mm/min  |
| <b>Snijdikte Plasma</b>          | 0,5 - 25 mm         | 0,5 - 25 mm         | 0,5 - 25 mm         |
| <b>Snijdikte Autogeen</b>        | 3 - 60 mm           | 3 - 60 mm           | 3 - 60 mm           |
| <b>Herhalings-nauwkeurigheid</b> | 0,1 mm              | 0,1 mm              | 0,1 mm              |
| <b>Voedingsspanning</b>          | 230 Volt - 50/60 Hz | 230 Volt - 50/60 Hz | 230 Volt - 50/60 Hz |
| <b>Opgenomen stroom</b>          | 14 Ampère           | 14 Ampère           | 14 Ampère           |
| <b>Netzekering</b>               | 16 Ampère trg       | 16 Ampère trg       | 16 Ampère trg       |
| <b>AC Servo Aandrijving</b>      | Ja                  | Ja                  | Ja                  |
| <b>Crash sensor</b>              | Ja                  | Ja                  | Ja                  |

De machines worden vervaardigd en gebouwd in Nederland.



### U kunt kiezen uit twee typen CNC controllers:

#### ◆ EaZy Light CNC controller

- 10" inch LCD scherm met folie membraan druktoetsen
- 800 x 600 schermafmeting
- 400 Mhz microprocessor met 64 MB SDRAM geheugen
- Werkgeheugen 256MB - 1GB
- 1x USB 1.1 aansluiting voor programma's te laden via een stick.
- Geïntegreerde hoogteregeling in de CNC.
- Voor standaard lucht plasma en manuele precisie plasma machines.
- Autogeen tot 50 mm dikte
- Optie: RC afstandbediening

#### ◆ EaZy Pro CNC controller

- 15" touch screen 1280 x 1024 SXVGA
- Windows 7 pro
- intel processor HMI
- Duo processor controller (HMI-CNC)
- Netwerkaansluiting
- USB front 2.0 aansluiting
- Uitbreidbaar tbv Wifi ontvanger
- 60 GB SSD harde schijf
- 2 GB intern geheugen
- Toetsenbord en muis aansluiting
- Geschikt voor alle plasma applicaties en alle merken compatible.

### Cam Software

EZ-Techniek levert diverse Cam Software van verschillende leveranciers. Van eenvoudig tot gecompliceerd. Laat u informeren over de mogelijkheden!