

Elektronik & Sign GmbH (elsign):

## Pressemitteilung

---

**Viscom 2011: elsign EasyWorker CNC-Fräsmaschinen und OptiSCOUT™ für die automatische Markenerkennung - ein starkes Duo für den optimalen Workflow**

**Die Werbetechnik-Branche boomt und leistungsfähige Maschinen werden benötigt, um den Bedarf an Signmaking- und Verkaufsförderungsartikeln zu decken. Die Elektronik & Sign GmbH baut in ihrem Werk in Schwarzenbek bei Hamburg CNC-Fräsmaschinen aus Stahl von klein bis groß für jeden Bedarf. Von Konturfräsen bis LED-Frameless-Rahmen finden Werbetechnik-Spezialisten hier die passende Lösung für eine maßgeschneiderte Fertigung. Wie effektiv die EasyWorker-Fräsmaschinen arbeiten, erleben Sie live während der Viscom in Düsseldorf vom 13. bis 15. Oktober 2011 – in Halle 8b / K43.**

Welches Produkt soll produziert werden, welches Material ist gefordert und welche Stückzahl ist geplant? Dies sind die Kerndaten, die elsign-Chef Rainer Voß benötigt, um die passende CNC-Fräsmaschine für einen innovativen Produktpräsentier, Leuchtreklame oder ein Display herzustellen. Fräsen, Gravieren, Schneiden oder Rillen - die EasyWorker-Fräsmaschinen von elsign bringen Pappe, Papier, Kork, Acryl, Holz und Metall für unterschiedliche Anwendungen der Werbetechnik in Form.

„Das Besondere an unseren Maschinen: Die Konstruktion besteht aus massivem Stahl und eben nicht aus Aluminium. So können auch schwere Materialien exakt nach Kundenwunsch bearbeitet werden“, erläutert Vertriebsleiter Frederik Voß. Selbst mit Plasma lässt sich prima schneiden und auch Roboterschweißen ist mit den Fräsmaschinen der Reihe **EasyWorker** möglich. Der 2in1 Hybridtisch mit Vakuum- oder T-Nutenspanntechnik fixiert jedes Projekt sicher.

### **Geringe Umrüstzeiten und Computersteuerung für den perfekten Workflow**

Zuverlässigkeit und geringe Umrüstzeiten sind für Werbetechnik-Hersteller wichtig, sonst drohen Umsatzverluste: Das Doppelkopfmodul mit oszillierendem Tangentialmesser und zusätzlichem Rillmodul spart teure Umrüstzeiten. Zudem wechselt die CNC-Fräsmaschine bis zu 10 Werkzeuge während eines Arbeitsvorganges. Jede Maschine ist mit einem Computer-Control-Center ausgerüstet: Die modulare optische Software **OptiScout™** dient der Markenerkennung und automatisiert den gesamten „Print & Cut“-Workflow. Gedruckte Materialien werden konturgenau geschnitten - computergesteuert auf Knopfdruck – einfach easy eben.

### **Pressekontakt:**

Frederik Voß  
Elektronik & Sign GmbH (elsign)  
Hamburger Landstr. 34  
21465 Wentorf / Hamburg  
Germany  
[www.elsign.de](http://www.elsign.de)  
Fon: +49 (0)40 81978388  
Fax: +49 (0)40 81978389

---

### **Informationen zu Elektronik & Sign GmbH (esign).**

esign ist international tätig und seit mehr als zehn Jahren spezialisiert auf die Fertigung von CNC-Fräsmaschinen. Die Maschinen mit Stahlgerüst werden nach dem Bedarf der Kunden im Werk in Schwarzenbek bei Hamburg zusammengesetzt und ausgeliefert. Die Systempartnerschaft mit Marktführern von CNC-Produkten erfüllt höchste Ansprüche. Esign bietet Full-Service: Von der Idee über erste Applikationsprüfungen, Konfigurationsberatung und Schulung bis zur endgültigen Investition in eine hochwertige, leistungsstarke Maschine.

### **Die Anwendungsmöglichkeiten für die Maschinen sind zahlreich:**

- Produktion von 3D-Buchstaben aus Aluminium, Acryl, PVC etc.
  - Logos bzw. Firmenschilder aus Aluminium, Acryl, PVC
  - Schablonen fräsen
  - Fertigung von Gravuren
  - Lichtreklame: z.B. Fräsen von Einlegebuchstaben
  - Individuelle Displays
  - Prospektständer
  - Regaldisplays
  - weitere...
-