



## Profi-Software für Werbetechniker

### Fine Cut 8

Im Lieferumfang ist Fine Cut 8, ein Plug-in für Adobe Illustrator enthalten. Es unterstützt Anwender bei komplexen Aufgaben wie Konturschnitt, dem Anlegen von Schneidekonturen aus einer Grafik-Datei, dem Zerteilen großer Motive (Tiling) sowie dem platzsparenden Verschachteln (Nesting). Bei Schneidplottern mit Schnittmarkenerkennung stellt die Software sicher, dass Siegel, Aufkleber und andere Applikationen besonders exakt ausgeschnitten werden.

### Die Schneide-Software für Einsteiger

#### Simple Cut

SimpleCut bei, ein Paket, das es besonders einfach macht, sich in konturgeschnittene Anwendungen einzuarbeiten. Texte und Grafiken können damit angelegt und bearbeitet, die Motive für großformatige Werbung in passende Blöcke zerteilt werden. Die Software kann BMP-, TIFF-, JPEG-, AI-, EPS-, WMF-, EMF- und MDX-Dateien verarbeiten.

Datenblatt	CG-75FXII	CG-130FXII	CG-160FXII	CG-60SRIII	CG-100SRIII	CG-130SRIII
Max. Materialbreite	90 - 1.040 mm	90 - 1.580 mm	90 - 1.880 mm	90 - 740 mm	90 - 1.250 mm	90 - 1.550 mm
Schnittfläche (eff.) <sup>1)</sup>	760 mm x 51 m	1.300 mm x 51 m	1.600 mm x 51 m	606 mm	1.070 mm	1.370 mm
Max. Geschwindigkeit <sup>2)</sup>	140 cm/s			100 cm/s		
Max. Schneidgeschwindigkeit	100 cm/s			70 cm/s		
Einstellbare Geschwindigkeit <sup>3)</sup>	1 - 10 cm/s : 1 cm-Schritte 10 - 40 cm/s : 5 cm-Schritte 40 - 100 cm/s : 10 cm-Schritte			1 - 10 cm/s : 1 cm-Schritte 10 - 70 cm/s : 5 cm-Schritte		
Wiederholgenauigkeit	± 0.2 mm (Schrumpf bzw. Wachstum durch Folientemperatur bleiben unberücksichtigt)					
Wiederholgenauigkeit (eff.) <sup>4)</sup>	760 mm x 10 m	1.300 mm x 10 m	1.600 mm x 10 m	586 mm x 2 m	1.050 mm x 2 m	1.350 mm x 2 m
Maximaler Stanzdruck	400 g			500 g		
Druck-einstel-lungen	Klinge	10 - 20 g (2 g-Schritte), 20 - 100 g (5 g-Schritte), 100 - 400 g (10 g-Schritte)		10 - 20 g (2 g-Schritte), 20 - 100 g (5 g-Schritte), 100 - 500 g (10 g-Schritte)		
	Stift	10 - 20 g (2 g-Schritte), 20 - 100 g (5 g-Schritte), 100 - 150 g (10 g-Schritte)				
	Stanzzeinheit	10 - 20 g (2 g-Schritte), 20 - 100 g (5 g-Schritte), 100 - 400 g (10 g-Schritte)		Nicht anwendbar		
Geeignete Materialien <sup>5)</sup>	Vinyl bis 0,25 mm Stärke, fluoreszierendes Vinyl, reflektierende Folie			Vinyl, fluoreszierendes Vinyl, reflektierende Folie, Gummi		
Einsetzbare Werkzeuge <sup>6)</sup>	Schneidmesser, Kugelschreiber (wasser- oder ölbasierender Tinte), Stanzwerkzeug			Schneidmesser, Kugelschreiber		
Befehlsatz	MGL-llc / Ic1					
Schnittstelle	USB, RS-232C			USB2.0, RS-232C, Ethernet		
Benötigter Zwischenspeicher	30 MB (20 MB wenn "Sortieren" aktiviert)			27 MB Standard (17 MB wenn sortieren aktiviert ist)		
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 5 - 35°C / Feuchtigkeit: 35 - 75% (Rh) Nicht kondensierend					
Energieverbrauch	Wechselstrom 100V - 240V, bis 130 VA			Wechselstrom 100V - 240V, bis 145 VA		
Größe (L x B x H)	1.285 x 700 x 1.217 mm	1.825 x 700 x 1.217 mm	2.125 x 700 x 1.217 mm	1.030 x 430 x 335 mm (1.030 x 430 x 1.185 mm) <sup>7)</sup>	1.530 x 580 x 1.150 mm	1.830 x 580 x 1.150 mm
Gewicht (mit Standfuß)	50 kg	60 kg	69 kg	24 kg	41 kg	46 kg

MESSER	Bestellnummer
Standardmesser für Vinyl	SPB-0030
Messer für Vinyl und Papier	SPB-0001
Spezialmesser für kleine Buchstaben	SPB-0003
Spezialmesser für reflektierende Folie	SPB-0006
Spezialmesser für fluoreszierende Folie	SPB-0007
APC Messerset (Gummi) (CG-SRIII Series)	SPB-0082
Messer für Querschneider (CG-FXII)	SPA-0119

WERKZEUGE & ZUBEHÖR	CG-75/130/160FXII	CG-60/100/130SRIII
Messerhalter	SPA-0090	SPA-0090
Adapter f. Kugelschreiber	SPA-0169	SPA-0169
Stanz-Set	OPT-C0095	Nicht anwendbar
Softschneideleiste	SPC-0359 / -0354 / -0382	Nicht anwendbar
Hartschneideleiste	SPC-0358 / -0353 / -0381	Nicht anwendbar
Rollenset	OPT-C0185 / -C0183 / -C0187	OPT-C0223 (Roll set 100) OPT-C0224 (Roll set 130)
Auffangkorb	OPT-C0184 / -C0182 / -C0186	OPT-C0234 / -C0232 / -C0233
Standfuß für CG-60SRIII	Nicht anwendbar	OPT-C0235

1. Max. Bogenlänge ist von der Software abhängig.
2. Max. Lineargeschwindigkeit bei 45° mit angehobenen Stift. Der Schneidplotter kann mit dieser Geschwindigkeit und Beschleunigung keine Schnitte ausführen. Möglicherweise durch Bogenbreite eingeschränkt.
3. Möglicherweise durch Bogenbreite eingeschränkt.
4. Abhängig von der Folie und den Schneidbedingungen, bei Gummi ist die Schneidgeschwindigkeit und die Materialdicke beschränkt.
5. Nur mit passendem Messer für fluoreszierendes Vinyl, Reflexfolie oder Gummi.
6. Marktüblicher Stiftdurchmesser 8-9 mm. Genauigkeit nicht garantiert.
7. Nur mit Standfuß OPT-0235 (optionales Zubehör).

• Manche Beispielbilder in diesem Prospekt sind Renderings. • Spezifikationen, Abmessungen und Designs können ohne Ankündigung geändert werden, wenn dies dem technischen Fortschritt dient. • Firmen- und Markennamen, die in diesem Prospekt genannt werden, verbleiben bei ihren jeweiligen Eigentümern • Fehler und Irrtum vorbehalten.

**Mimaki**

**VINK** SWITZERLAND

**VINK Schweiz GmbH**  
 Silberstrasse 10, CH-8953 Dietikon  
 Tel. +41 (0) 44 743 9595  
 Fax. +41 (0) 44 743 9596  
 www.vink.ch  
 info@vink.ch

Think  
**VINK**

SCHNEIDPLOTTER  
**CG-SR III Serie**

SCHNEIDPLOTTER  
**FX II serie**



**Für jede Anwendung den richtigen Schneidplotter ...**



SIGN & GRAPHICS

**Mimaki**

The world imagines... Mimaki delivers



Mimaki bietet Ihnen mit seiner breiten Palette von Schneidplottern – vom Tischmodell mit 60 cm Breite bis hin zum hochproduktiven Profimodell mit 160 cm – effiziente und kostengünstige Lösungen für alle Anforderungen in Grafik und Werbetechnik.

### Entwicklung mit Spitzenleistung und kreativen Innovationen

Mimaki Engineering wurde 1975 in Japan gegründet und ist seither zu einem internationalen Konzern mit bedeutenden Standorten in der Asia-Pazifik-Region, in Europa und der USA gewachsen.

Mimaki gilt als einer der führenden Hersteller von Inkjet-Druckern und Schneidplottern für die Bereiche Werbetechnik, Soft Signage und Bekleidung sowie industrielle Anwendungen. Das Unternehmen wurde über die Jahre vielfach ausgezeichnet und ist heute bekannt für innovative Lösungen und eine Produktqualität, die ihresgleichen sucht. Mimaki bietet auch eine umfangreiche Zubehör-Palette an Hard- und Software sowie Verbrauchsmaterial wie Tinten und Schneidmesser.

Von der Außenwerbung und Riesenpostern über Möbel, Innenarchitektur, Verpackungen, Labels und Werbemittel bis hin zur Bekleidung: Die Mimaki-Technologien setzen neue Standards in der Industrie. Denn unsere Maschinen und Produkte haben nur ein Ziel: Die Ideen unserer Kunden Wirklichkeit werden zu lassen.

... Mimaki delivers

### SCHNEIDPLOTTER CG-SR III Serie CG-60/100/130SR III



- ROLLENSCHNEIDPLOTTER
- 60 / 107 / 137 CM SCHNITTBREITE
- 100 CM/S MAX. SCHNEIDGESCHWINDIGKEIT
- HOCHPRÄZISER KONTURSCHNITT
- EINZIGARTIGE HALF-CUT-FUNKTION
- OVER-CUT-FUNKTION
- INKLUSIVE PLUG-IN

### Die CG-SR III-Serie bietet Ihnen...

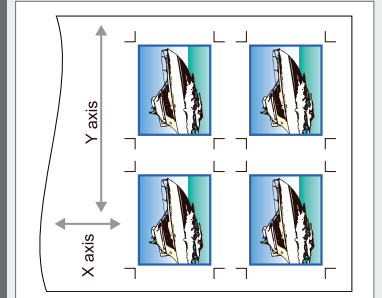
- Ein überraschend gutes Preis-Leistungs-Verhältnis bei bester Ausstattung
- Drei verschiedene Modelle (606/1.070/1.370 mm)
- Schnellere Produktion komplizierter konturgeschnittener Grafiken durch bessere Schneidegeschwindigkeit in Kurven
- Erstmals bei Mimaki: Netzwerkverbindung per Ethernet/LAN
- Mit 500 g den höchsten Anpressdruck in dieser Klasse
- Schnellen und hochpräzisen Konturschnitt
- Perfekte Aufkeber und Abziehbilder, die dank "Half-Cut"-Funktion an ihrem Platz bleiben, bis sie gebraucht werden
- Professionelle und einfach zu bedienende Software bereits im Lieferumfang
- Optionale Auffangkörbe

### Schnelle, ständige Druckmarkenerkennung

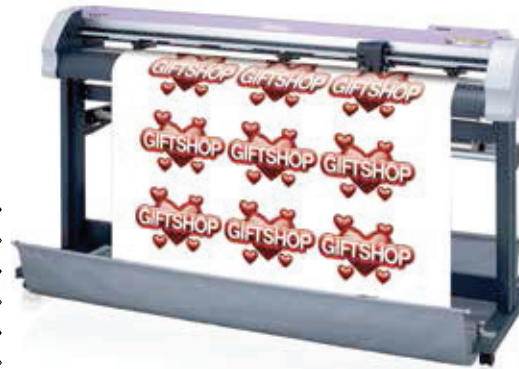
Der optische Sensor erkennt z.B. bei der Produktion von Aufklebern auf dem Medium die aufgedruckten Passmarken. Daraus lassen sich die Abstände präzise berechnen. Das Ergebnis: Konturschnitte, die immer wirklich genau passen.



Bis zu vier Passmarken werden erkannt. Im Nutzen gedruckte Bilder können so automatisch in X- und Y-Richtung beschnitten werden. Mit Mimakis FineCut Software muss sogar nur ein Punkt eingelesen werden.



### SCHNEIDPLOTTER FX II Serie CG-75FXII CG-130FXII CG-160FXII



- ROLLENSCHNEIDPLOTTER
- 76 / 130 / 160 CM SCHNITTBREITE
- 140 CM/S SCHNEIDGESCHWINDIGKEIT
- HOCHPRÄZISER KONTURSCHNITT
- EINZIGARTIGE HALF-CUT-FUNKTION
- OVER-CUT FUNKTION
- INKLUSIVE PLUG-IN

### CG-FX II-Series bietet Ihnen...

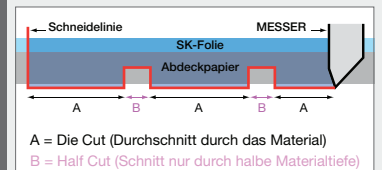
- Noch breiteres Rollenformat für Profi-Nutzer
- Höchste Präzision und Produktivität
- Passermarkenerkennung und präzise Medienführung für höchste Genauigkeit
- Drei verschiedene Modelle (760 mm, 1.300 mm & 1.600 mm)
- Schneiden mit einer Höchstgeschwindigkeit von 100 cm/s
- Konturschnitt, super-schnell und äußerst genau
- Perfekte Aufkeber und und Abziehbilder, die dank "Half-Cut"-Funktion an ihrem Platz bleiben, bis sie gebraucht werden
- Professionelle und einfach zu bedienende Software bereits im Lieferumfang
- Optionale Auffangkörbe

### Mimakis innovative Half-Cut-Funktion

Die einzigartige Half-Cut-Funktion ermöglicht das perforierte Schneiden von Materialien. Dazu wird ein kleiner Steg nicht oder nur mit verringertem Andruck geschnitten, so dass der Aufkleber noch mit der Folie verbunden bleibt. Der einzelne Aufkleber kann leicht entnommen werden, bleibt aber auch beim Versand als Rollenware präzise an seinem Platz – das klappt auch bei Medien ohne Abdeckpapier.



Ganz durchgeschnitten und "Half-Cut"



the power to create...



**Produzieren Sie ...** Aufkleber, Etiketten, Abziehbilder, Grafiken und Beschilderungen. Dank der 'Half-cut' und 'Over-cut'-Funktion lassen sich die fertigen Produkte besonders leicht verkleben.