

Ein Schneideplotter für die unterschiedlichsten Anwendungen  
Desktop Type Cutting Plotter

**Mimaki**

# CG-60SR

SCHNEIDEPLOTTER



"FineCut 7" für CorelDraw und Illustrator CS2/CS

Der brandneue Standard-Schneideplotter CG-60SR kombiniert beste Spezifikationen mit auffallendem Design und robuster Technik zu einem moderaten Preis. Ausgestattet mit der Schneidesoftware\* **fine Cut 7** erzielt der Profi wie auch der Einsteiger sofort perfekte Ergebnisse.

- Fortlaufende, exakte Passermarkenerkennung
- Materialbestückung auch frontseitig
- Rollenandruck in Stufen einstellbar
- Stanz- und Perforierfunktion
- Manueller Abschneider
- Leise im Betrieb



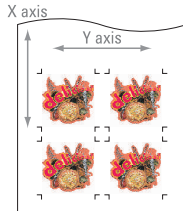
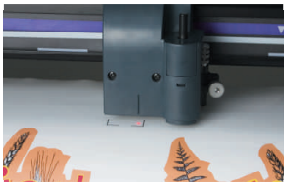
\*Profi-Schneidesoftware für CorelDraw und Adobe Illustrator PC & MAC inklusive

"Fortlaufende, exakte Passermarkenerkennung" mit "eigener Half Cut Funktion" welche es sehr einfach ermöglicht, vorgedruckte Objekte konturgenau zu schneiden. Als Ergebnis erhalten Sie den fertigen, ausgeschnittenen Sticker.



## Passererkenkung für den perfekten und exakten Konturschnitt

Benötigen Sie exakte, perfekte Konturschnitte dann ist das Mimaki-System genau das richtige. Die vorgedruckten Passer werden über einen photoelektronischen Sensor eingelesen. Eventuelle Größenabweichungen oder Verzerrungen werden automatisch erkannt und korrigiert. Der eingebaute LED-Pointer hilft beim Positionieren. Kopien werden automatisch erkannt und nacheinander perfekt geschnitten.



Gleiche Nutzen werden automatisch erkannt und konturgenau geschnitten.

## Schneidesoftware für PC & MAC

Im Lieferumfang befindet sich auch schon die Schneidesoftware FineCut als PlugIn für CorelDraw und Adobe Illustrator (PC&MAC). Neben den Standardfunktionen finden sich hierbei auch Profifunktionen wie sie bislang nur in teuren Paketen zu finden waren.

### Auszug aus dem Funktionsumfang

- Plotdatenimport aus anderen Programmen
- Kachelfunktion für übergroße Motive
- Vektorisierungsfunktion für Bitmaps etc.
- Entgitterhilfe hinzufügen
- Zoomfunktion im Vorschauenfenster
- umfangreiche Werkzeugbibliothek

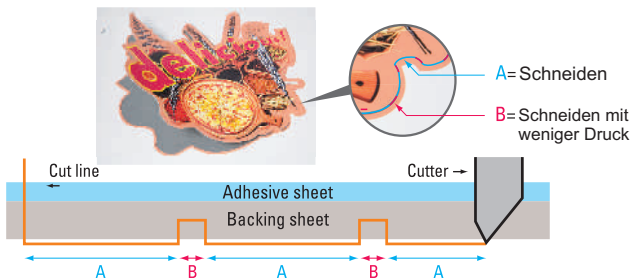


Infos und Testversion finden Sie unter [www.mimaki.de/finecut.htm](http://www.mimaki.de/finecut.htm)

※ FineCut6 für Illustrator 9/10 ist ebenfalls im Lieferumfang enthalten

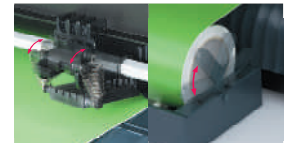
## Warum nicht gleich Ausschneiden?

MIMAKI's eigene HalfCut-Funktion zum Perforieren ermöglicht es, verschiedenste Materialien so zu schneiden, dass ein kleiner Steg nicht oder nur mit verringertem Andruck geschnitten wird. Der Sticker lässt sich dann bei Bedarf sehr leicht komplett heraustrennen.



## Nützliche Tools erleichtern die Arbeit

Der in Stufen veränderbare Rollenandruck ermöglicht auch das Schneiden "schwieriger" Materialien. Spuren der Andruckrollen werden auf ein Minimum reduziert.



Einstellbarer Rollenandruck Rollenhalter mit Rollenstopper

Der neu entwickelte Rollenhalter gewährleistet optimale Materialführung. Dabei kann die Materialzuführung front- oder rückseitig erfolgen. Der Rollenstopper erleichtert das Materialhandling ganz erheblich.



Zur Standardausstattung gehört auch ein integrierter, manueller Abscheider, ein Stiftadapter sowie ein Standardschneidmesser.

### Spezifikationen

Materialbreite	90mm~740mm (Rolle: 90~640mm)	
Effektiver Schnittbereich <sup>*1</sup>	Normal: 586mm x 51mm Erweitert: 606mm x 51mm	
Antriebssystem	Digital Servomotor	
Betriebsarten	Schneiden, Perforieren(HalfCut), Stanzen(Pouncing)	
Max. Geschwindigkeit	85cm/s, Kopfbewegung 45°	
einstellbarer Geschwindigkeitsbereich	1-10cm/s: 1cm Schrittweite 10-60cm/s: 5cm Schrittweite	
Wiederholgenauigkeit <sup>*4</sup>	±0.2mm (garantierter Bereich: 586mm x 2m)	
Mechanische Auflösung	0.005mm	
Andruck maximal	400g	
Andruck	Messer	10~20g(2g Schritt), 20~100g(5g Schritt), 100~400g(10g Schritt)
	Stift	10~20g(2g Schritt), 20~100g(5g Schritt), 100~150g(10g Schritt)
Verwendbare <sup>*2</sup> Materialien	Materialien bis 0.25mm: Vinyl-, Flock-, Sandstrahl-, fluoreszierende- & reflektierende Materialien	
Verwendbare Werkzeuge <sup>*3</sup>	Messer, Stifte auf Wasser- oder Ölbasis, Stanzwerkzeug	
Sprache	MGL-IIc	
Schnittstelle	USB	
Speichergöße	30MB Standard (20MB mit Sortierfunktion)	
Betriebsbedingung	5 ~ 35 °C, 35 ~ 75% nicht kondensierend	
Spannungsversorgung	AC 100V ~ 240V, weniger als 100VA	
Gewicht / Abmessungen	18kg, 960 x 430 x 335mm (LxBxH)	

### Optionales Zubehör

- Kunststoffschneideleiste mit Nut M 602021
- Hartgummischneideleiste M 700347
- Softschneideleiste kurz M 700348

### Verfügbare Messer

- für normales Vinyl SPB-0030
- für reflektierendes Vinyl SPB-0006
- für fluoreszierendes Vinyl SPB-0007
- für Vinyl und Papier SPB-0001
- für sehr kleine Schriften SPB-0003
- für Sandstrahl-&Flockfolie SPB-0005

### Allgemeines Zubehör

- Messerhalter SPA-0090
  - Messer für Abscheider
  - Stanzset (Halter&Dorn) OPT-C0095
- Systemvoraussetzung:  
Leistungsfähiger PC oder MAC mit passender Software

※1: Max. Vorschublänge ist abhängig von der verwendeten Software & Material

※2: Spezialmesser sind erforderlich:  
-für fluoreszierendes Vinyl (SPB-007)  
-für reflektierendes Vinyl (SPB-0006)  
-Sandstrahl- u. Flockfolie ( SPB-0005)  
-für das Stanzen (OPT-C0095)

※3: Bedingt durch unterschiedliche Stiftdurchmesser kann keine Genauigkeitsgarantie gegeben werden

※4: Thermischer Verzug des Materials ausgeschlossen

※ Wir behalten es uns vor, diese Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern

● Alle Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen und Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber

Importeur:



Ihr Mimaki-Fachhändler:

**MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.**

TKB Gotenyama Bldg. 5-9-41 Kitashinagawa Shinagawa,  
Tokyo 141-0001, Japan Tel: +81-3-5420-8671  
trading@mimaki.co.jp www.mimaki.co.jp

**MIMAKI EUROPE B.V.**

Joan Muyskenweg 42-44, 1099CK  
Amsterdam, The Netherlands Tel: +31-20-4627-640  
www.mimakieurope.com



All our products are manufactured under our quality assurance system certified by ISO9001

printed in Japan DB40257-01