

Mimaki

CG-60SL

Schneideplotter



FineCut für CorelDRAW
und Adobe Illustrator PC&MAC*

**Fortschrittliche Technologie mit einem einzigartigen Preis- Leistungsverhältnis
verpackt in ein robustes formschönes Design - eben ein typischer MIMAKI**



**Robuste Technik
Einfachste Bedienung
Komplett ausgestattet**

Die wirtschaftliche Plotterlösung



Ein MIMAKI für die tägliche Arbeit

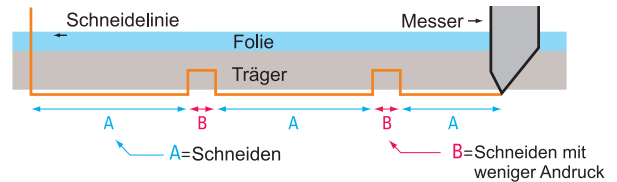
Mit dem CG60SL bietet MIMAKI jetzt einen Schneideplotter für den Einsteiger sowie für den professionellen Signmaker mit einem einzigartigen Preis-/Leistungsverhältnis.

Mit einer Schneidekraft von 400g kann jetzt nahezu jedes Material perfekt geschnitten werden. 3mm Schriften werden von einem MIMAKI genauso bravourös geschnitten wie auch sehr große Schneidejobs. Spezielle Routinen sorgen dafür, dass auch Kurven als richtige Kurven geschnitten werden. Das formschöne und kompakte Äußere des CG-60SL passt sich perfekt in jede Umgebung ein.

Die jahrzehntelange Erfahrung von MIMAKI im Schneideplottersektor spiegelt sich in allen Details wieder und garantiert jahrelanges Schneidevergnügen.

Mimakis original HalfCut Funktion

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. Ideal auch für die Anfertigung von Schablonen jeglicher Art. Auch Materialien ohne Träger können so problemlos geschnitten werden.



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 Vorschaufenster
- umfangreiche Werkzeugbibliothek



Weitere Informationen sowie eine 60-Tage Testversion finden Sie unter www.mimaki.de

Nützliche Tools erleichtern die Arbeit

- Der in Stufen veränderbare Rollenandruck ermöglicht auch das Schneiden "schwieriger" Materialien. Spuren der Andruckrollen werden so auf ein Minimum reduziert.
- Der neu entwickelte Rollenhalter gewährleistet optimale Materialführung. Dabei kann die Materialzuführung front- oder rückseitig erfolgen.
- Die praktische Ablage für Messer und sonstiges Kleinmaterial oder das robuste, intuitiv zu bedienende Bedienpanel erleichtern die tägliche Arbeit.
- Neben dem Schneiden beherrscht der CG60SL auch das Zeichnen mit Stift, das perforierte Schneiden oder das Stanzen für die Pausvorlagenfertigung ^{※2}
- Zur Standardausstattung gehört neben der Schneidesoftware FineCut auch ein Stiftadapter für Zeichenjobs sowie ein Standardschneidmesser.



Spezifikationen

Materialbreite	90mm~740mm (Rolle: 90~640mm)	
Effektiver Schnittbereich ^{※1}	Normal: 586mm x 51mm Erweitert: 606mm x 51mm	
Antriebssystem	Digital Servomotor	
Betriebsarten	Schneiden, Perforieren(HalfCut), Stanzen(Pouncing)	
Max. Geschwindigkeit	70cm/s, Kopfbewegung 45°	
einstellbarer Geschwindigkeitsbereich	1-10cm/s: 1cm Schrittweite 10-50cm/s: 5cm Schrittweite	
Wiederholgenauigkeit ^{※4}	±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 ^{※2} Materialien	Materialien bis 0.25mm: Vinyl-, Flock-, Sandstrahl-, fluoreszierende- & reflektierende Materialien	
Verwendbare Werkzeuge ^{※3}	Messer, Stifte auf Wasser- oder Ölbasis, Stanzwerkzeug	
Sprache	MGL-IIC	
Schnittstelle	USB	
Speichergröße	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
- 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

Mimaki nbn

Mimaki-nbn GmbH

Gewerbestraße 11
D-82211 Herrsching

fon +49 (0) 8152 92 22 - 0
fax +49 (0) 8152 92 22-77

info@mimaki.de

www.mimaki.de

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

Ihr Mimaki Fachhändler:

MIMAKI EUROPE B.V.

Stammerdijk 7E 1112 AA
Diemen, The Netherlands

Tel: +31-20-4627-642

info@mimakieurope.com www.mimakieurope.com



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