

# RXSERIE

Erstklassige Schneideplotter für die professionelle Werbetechnik!

- Verbesserte AAS II Passermarkenlesung
- Wiederholgenauigkeit garantiert auf 10 µm
- Dual-Port-Anschluss (USB und seriell)
- bis zu 600g Schneidekraft
- Schneidegeschwindigkeit bis zu 1530 mm/sek.
- schneidet eine Medienstärke bis zu 0,8 mm



## Herausragende Funktionalitäten:

### Andruck in 3 Stufen einstellbar

- optimiert das Schneiden unterschiedlichster Medien  
Schwere Medien: z.B. Sandstrahlfolien, Reflektionsfolien  
Mittelstarke Medien: z.B. Vinylfolien  
Leichte Medien: z.B. Sonnenschutzfolien für Scheiben

### Leistungsfähiges Software PlugIn CutWizard

- PlugIn zur direkten und komfortablen Ansteuerung des RX aus Adobe Illustrator und CoreIDRAW.

### Anwenderfreundliches Bediendisplay

- Das intuitive Bediendisplay ist leicht verständlich und strapazierfähig.

### Automatischer Medien-Abschnitt (Cross-Cut-Funktion)

- Die Cross-Cut-Funktion ermöglicht es dem Benutzer das Medium nach Beendigung des Plot-Auftrags automatisch abzuschneiden.



Anwenderfreundliches Bediendisplay

# Die neue RX-Serie überzeugt durch Leistung und Funktionalität

## PRÄZISE

Verbessertes AAS II Konturschnittsystem und zuverlässige Medienführung

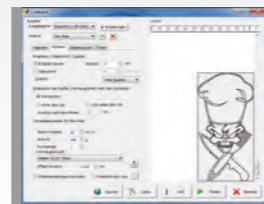
## FLEXIBEL

Verfügbar in vier Größen: 61 cm, 101 cm, 132 cm und 183 cm

## LEISTUNGSSTARK

600g Schneidekraft mit einer Schnittgeschwindigkeit bis zu 1530 mm/sek.

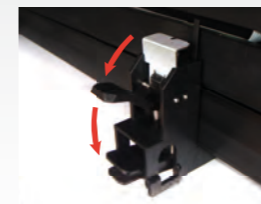
### Neue Funktionen für gesteigerte Produktivität und Präzision



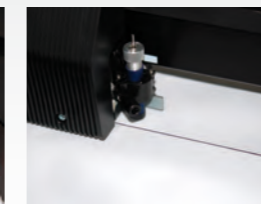
PlugIn CutWizard



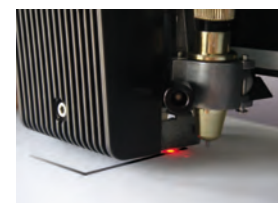
Bediendisplay



Andruck in 3 Stufen



Medienabschnitt

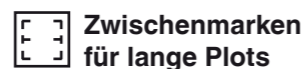


### Verbessertes AAS II Konturschnittsystem

Die RX-Serie verfügt über das Passermarkensystem AAS II (Automatic-Aligning-System), welches einen präzisen Konturschnitt durch automatische Passermarkenlesung sicherstellt. Verfügbare Funktionen:



Auto-Erkennung der ersten Marke



Zwischenmarken für lange Plots



4-Punkt Korrektur



Mehrfach Kopie

### Effizienter Durchsatz

Mit einer Schnittgeschwindigkeit von bis zu 1530 mm pro Sekunde übertrifft die RX-Serie mit ihrem Durchsatz alle vergleichbaren Plotter am Markt.

### 600 g Schneidekraft

Durch die frei wählbare Schneidekraft von 0 bis 600 g kann die RX-Serie die verschiedensten Materialien verarbeiten - von dünner Maskierungsfolie bis hin zu dicker Reflektionsfolie.

### Innovativer Tangentialmodus

Der Tangentialschnitt der RX-Serie gewährleistet ein fehlerfreies Schneiden kleinster Buchstaben und komplizierter Grafiken mit abgerundeten Ecken und glatten Kanten selbst bei dicksten Materialien.



### Optimale Medienführung

Die vollständig einstellbare Medienführung verhindert das Verschieben der Medien und dadurch entstehende Probleme bei der Passermarkenlesung. Ein optimaler Medien-transport ohne Schnittverlust ist somit gewährleistet.



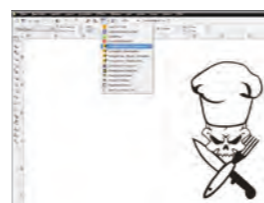
### Frei positionierende Andruckrollen

Durch die einzeln und individuell zu positionierenden Andruckrollen der RX-Serie werden die Anwendungsbereiche der Schneideplotter deutlich ausgeweitet.



### Dual-Port-Anschluss

Die RX-Serie unterstützt die Einbindung in Ihre EDV-Umgebung über USB oder seriell. Der Dual-Port-Anschluss bietet eine hohe Flexibilität ohne Einschränkung beim Datenaustausch.



### Software PlugIn CutWizard

Das PlugIn CutWizard ermöglicht Ihnen die direkte Ausgabe auf den RX-Schneideplotter aus Ihrem Grafikprogramm CorelDRAW oder Adobe Illustrator - mit professionellen Funktionen zum Schneiden und Produzieren. Dabei müssen Sie Ihren Entwurf weder importieren noch

- exportieren; mit nur einem Mausklick steuern Sie Ihren RX-Schneideplotter an.
- Kinderleichte Ansteuerung
- Bequemes Platzieren, Drehen, Skalieren und Vervielfachen
- Komfortable Ebenenansteuerung
- Print & Cut (Konturschnitt mit Passermarken)
- Automatische Erkennung von Mediengrößen

### NEU

#### Neue Treiber-Schnittstelle

Die neue Oberfläche ermöglicht das Einrichten unterschiedlicher Schnittparameter durch Verwendung verschiedener Linienfarben. Somit können einzelne Ebenen im Dokument ausgewählt werden. Das bedeutet eine höhere Flexibilität beim Einrichten eines Auftrags und eine deutliche Zeitersparnis.

### NEU

#### Benutzerfreundliches Bediendisplay

Das ganz neue Bediendisplay ist leicht verständlich und strapazierfähig. Das intuitive Design macht es neuen Anwendern ganz einfach den Plotter zu bedienen. Das benutzerfreundliche und mehrsprachige Bedienfeld vereinfacht selbst komplexeste Arbeitsschritte.

### NEU

#### Andruck in 3 Stufen für verschiedenste Medien einstellbar

Die RX-Serie bietet 3 unterschiedliche Andruckeinstellungen der einzelnen Andruckrollen, um den Medientransport der verschiedensten Materialien zu optimieren. Nachfolgend einige Materialbeispiele für die unterschiedlichen Andruckeinstellungen:

- Schwer: Sandstrahlfolien, Reflektionsfolien
- Mittel: Vinylfolien
- Schwach: Sonnenschutzfolien für Scheiben

### NEU

#### Automatischer Medien-Abschnitt (Querschnitt)

Diese Funktion ermöglicht es dem Benutzer das Medium nach Beendigung des Plot-Auftrags automatisch abzuschneiden und somit Serienaufträge unbeaufsichtigt zu plotten. Die „Cut off“-Taste kann aber auch für einen sauberen Schnitt nach Abschluss eines einzelnen Plot-Auftrags genutzt werden.

Modell	RX-61	RX-101S	RX-132S	RX-183S
Konfiguration	Gritrollen Schneideplotter mit DC-Servomotor			
Max. Schneidbreite	610 mm (24")	1016 mm (40")	1320 mm (52")	1830 mm (72")
Max. Schneidelänge	50 m (164 ft)			
Max. Medienbreite	810 mm (31.88")	1326 mm (52.2")	1635 mm (64.37")	2145 mm (84.44")
Min. Medienbreite	50 mm (1.97")	50 mm (1.97")	50 mm (1.97")	300 mm (11.8")
Andruckrollen	2	3	4	5
Max. Medienstärke	0,8 mm (0.03")			
Schneidekraft	5 - 600 g			
Max. Schnittgeschwindigkeit (45°)	1530 mm/sec (60ips)			
Acceleration	4,2 G (Gravitation)			
Offset	0 - 1,0 mm (mit Schritten von 0,025 mm)			
Speicher	16 MB			
Anschlüsse	USB 2,0 (Full Speed) und Seriell (RS-232)			
Kommandosprache	HP-GL, HP-GL/2			
Mechanische Auflösung	0,006 mm			
Software Auflösung	0,025 mm			
Distance Accuracy	±0,254 mm oder ±0,1% (welches größer ist)			
Wiederholgenauigkeit	±0,1 mm			
Passermarkensystem	Standard AAS II			
Kurven- und Bogenglättung	Ja			
Programmierbarer Nullpunkt	Ja			
Testschnittfunktion	Ja			
Tangential Modus	Ja			
Überschnitt	Ja			
Wiederholen des Auftrages	Ja			
Kopieren des Auftrages	Ja			
Stanzen	Ja			
Bediendisplay	LCD (20 Zeichen x 2 Zeilen), 15 Tasten, 1 Power LED, 1 grüne LED			
Spannungsversorgung	100 bis 240 V AC/50 bis 60 Hz (automatische Einstellung)			
Leistungsaufnahme	251, 8 Watt			
Abmessungen (HxBxT)	274,2 x 1098 x 273,5 mm	1149 x 1614 x 606 mm	1149 x 1923 x 606 mm	1149 x 2433 x 760 mm
	10.8 x 43.2 x 10.8 in	45.2 x 63.5 x 23.8 in	45.2 x 75.7 x 23.8 in	45.2 x 95.8 x 29.9 in
Gewicht	25 kg (55 lb)	61,8 kg (136.2 lb)	71,5 kg (157.6 lb)	87,2 kg (192.2 lb)
Automatischer Medien-Ab-schnitt (Querschneider)	Standard			
Max. Abschnitt-Breite (Quer-schnitt)	696 mm	1107 mm	1417 mm	1927 mm
Standfuß	Optional	Standard	Standard	Standard
Auffangkorb	Optional			
Betriebsbedingungen	Temperatur: +15° C bis +30° C / 60° F-86° F			
	Luftfeuchte: 25% bis 75% (nicht kondensierend)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kompatibel mit Windows 2000/XP/Vista/7</li> <li>■ Die erreichten Leistungen können in Abhängigkeit vom verwendeten Material und den Umgebungsbedingungen variieren. Für optimale Ergebnisse lassen Sie bitte die Geräte regelmäßig und fachgerecht warten.</li> <li>■ Die oben aufgeführten Spezifikationen gelten bei Verwendung von GCC zertifizierten Medien und Schneidekonditionen.</li> <li>■ Änderung vorbehalten</li> </ul>				

Distributor für GCC



Am Helgenhaus 15-19 ■ 35510 Butzbach  
 Tel. +49 603374 888-50 ■ Fax +49 6033 4649  
 info@medacom.de ■ www.medacom.de

Ihr GCC Fachhändler