

EXPERT II-Serie

Realisieren Sie Ihre Ideen
individuell, kostensparend, einfach!

**EXPERTen
GENERATION II:
stärker &
schneller**



MEHR PRODUKTIVITÄT - WENIGER KOSTEN

Von Papierarbeiten über Textilveredelung bis hin zu Beschriftungen –
Die leistungsstarken GCC Schneideplotter der EXPERT-Serie bieten
optimale Geschwindigkeit, solide Verarbeitung und Zuverlässigkeit.



Beschriftungen



Etiketten/Aufkleber



Autobeklebung



Papierarbeiten



Textilveredelung



plotterHAUS.de

Ihre Experten für Schneideplotter

EXPERT II-Serie

**Vielfältige Möglichkeiten für Ihre Projekte:
Funktional, leistungsfähig, kostengünstig!**



VIELSEITIG

Die EXPERT-Schneideplotter mit einer Schneidebreite von 600 mm lassen sich durch den Anbau eines Medientisches zu einem vielseitigen „Flachbettplotter“ erweitern .



BEDIENERFREUNDLICH

Die klar strukturierten Bedienfelder der EXPERTen erlauben Ihnen ein schnelles und kinderleichtes Arbeiten. Die einzelnen Funktionen erschließen sich geradezu wie von alleine.



LEISTUNGSSTARK

Dank der soliden und zuverlässigen GCC-Antriebstechnik bieten Ihnen die EXPERT-Plotter kompromisslos gute Schneideleistungen und das zu sehr attraktiven Anschaffungskosten.

EXPERT II 24 / 52

Die Einsteiger

Der EXPERT II 24 und 52 von GCC sind die beste Wahl für den Einsteiger in die Beschriftungstechnik. Ob Anwender oder Werbetechniker, profitieren Sie von einem EXPERT-Schneideplotter indem Sie flexibel, effizient und zeitsparend Ihre Beschriftungen selber erstellen oder Ihr Leistungsangebot für Ihre Kunden optimieren.

Optimale Geschwindigkeit, gute Qualität, Zuverlässigkeit und die solide Verarbeitung zeichnen den EXPERT II 24 und 52 aus. Die hohe Transportgenauigkeit der Schneideplotters ist garantiert auf drei Meter und spart Material und Kosten.

Der Expert II 24 sowie 52 verfügen über robuste Schrittmotorantriebe und all ihre wesentlichen Bauteile sind solide aus Metall gefertigt. Das übersichtliche Bedienfeld erlaubt ein gutes Arbeiten. Die Plotter haben die eingebaute Intelligenz mit einem Schleppmesser umzugehen: Im Gegensatz zu anderen, günstigen Plottern schneidet der EXPERT wesentlich präziser, da seine eingebaute Intelligenz die Messergeometrie (Offset) berücksichtigt. Dies hebt ihn von anderen Angeboten am Markt ab.

Der EXPERT II 24 und 52 sind echte Allrounder unter den Schneideplottern und sind ideal für einfache Beschriftungen, Papierarbeiten, Textilveredelung, Hinweiszeichen und Wandtattoos geeignet.

EXPERT II 24 LX / 52 LX

Die Konturkenner

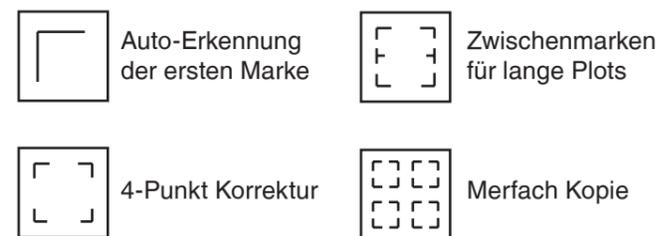
Aufkleber und Etiketten mit Konturschnitt, d.h. passgenauer Schnitt am Außenrand Ihres Motives - für den EXPERT II LX kein Problem. Entdecken Sie die Möglichkeiten bei der Gestaltung individueller Projekte.

Der EXPERT II LX ermöglicht Ihnen mehr Kreativität durch seine Passermarkenfunktion. Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem EXPERT II LX in sämtlichen Bereichen der Beschriftung. Erhöhen Sie Ihre Bekanntheit durch gezielte Werbemaßnahmen und setzen Sie den EXPERT II LX gewinnbringend für Ihr Unternehmen ein.

Der EXPERT II LX bietet präzise Schneidequalität, hohe Transportgenauigkeit und Zuverlässigkeit durch solide Verarbeitung zum kleinen Preis.

Das Passermarkensystem AAS II (Accu-Aligning System) garantiert eine gute Ausgabequalität für Konturschnitt von gedruckten Vorlagen. Die Technologie erkennt zuverlässig die Passermarken auf den gedruckten Vorlagen.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:



EXPERT PRO 60 / 132

Die Stärksten

Der EXPERT PRO ist die beste Wahl für leistungsstarke Werbetechnik. Dieser vielfältige Schneideplotter setzt neue Maßstäbe und bietet hohe Qualität durch den digitalen Servomotor zu einem günstigen Preis.

Der EXPERT PRO ist der stärkste Schneideplotter in der EXPERT-Familie und überzeugt durch höhere Präzision, schnellere Schnittgeschwindigkeit und maximaler Schneidekraft mit dem leisen DC Servo-Antrieb.

Ideal eignet sich der EXPERT PRO für Textilveredelung. Durch den Servomotor ermöglicht der EXPERT PRO das Schneiden einer höheren Auflösung. Das wirkt sich beim Schneiden von kleinen Schriftgrößen oder Motiven mit Flex- oder Flockfolie besonders aus.

Verleihen Sie T-Shirts, Sweats, Polos, Caps & Co. durch das Veredeln mit Textilfolie ihre eigene Note. Weitere Arbeiten wie Beschriftungen, Papierarbeiten oder Wandtattoos lassen sich mit dem EXPERT PRO ebenfalls bequem ausführen.

CUTWIZARD Die optimale Anbindung

Das für Sie beim Kauf eines EXPERTs kostenfreie PlugIn CutWizard ermöglicht Ihnen die direkte Ausgabe auf dem EXPERT-Schneideplotter aus Ihrem Grafikprogramm heraus:



Mit diesem PlugIn gibt es keine fehleranfälligen Import- und Exportfunktionen. Sie müssen keine neue Software erlernen. Wenn Sie schon mit CorelDRAW, Adobe Illustrator oder Inkscape* arbeiten, können Sie mit CutWizard Ihren Plotter und die Ausgabe als neue Funktion ganz einfach in die bekannte Umgebung einfügen.

CutWizard verlangt keine eigenen Datenformate. Das bedeutet Ihre grafischen Daten bleiben immer im Originalformat und werden nicht etwa in ein eigenes Format umgewandelt. Somit sichert das PlugIn CutWizard auch langfristig Ihre Daten und vermeidet doppelte Datenhaltung in unterschiedlichen Formaten.

- Kinderleichte Ansteuerung
- Kompatibilität mit den wichtigsten Grafikanwendungen
- Bequemes Platzieren, Drehen, Skalieren und Vervielfachen
- Komfortable Ebenenansteuerung**
- Automatische Erkennung von Mediengrößen

* Inkscape unterstützt keine Passermarkenfunktion
** Inkscape unterstützt keine Ebenenfunktion



Beschriftungen



Papierarbeiten



Textilveredelung



Wandtattoos



Aufkleber/Etiketten

Direktvergleich EXPERT Modelle

geeignete Anwendungen:	EXPERT II 24 / 52	EXPERT II 24 LX / 52 LX	EXPERT PRO 60 / 132
Beschriftungen	●	●	●
Papierarbeiten	●	●	●
Textilveredelung	●	●	●
Wandtattoos	●	●	●
Aufkleber/Etiketten (Konturschnitt)	●	●	●

● = sehr gut geeignet

● = ungeeignet

Technische Daten EXPERT-Serie

Modell	EX II-24	EX II-52	EX II-24 LX	EX II-52 LX	EP-60	EP-132
Antriebstechnik	Schrittmotor		Schrittmotor		DC Servo Control	
Max. Schneidebreite	600 mm	1320 mm	600 mm	1320 mm	590 mm	1300 mm
Max. Schneidelänge	50 m		50 m		50 m	
Max. Medienbreite	719 mm	1470 mm	719 mm	1470 mm	719 mm	1470 mm
Min. Medienbreite	50 mm		50 mm		70 mm	
Max. Materialstärke	0,8 mm		0,8 mm		0,8 mm	
Max. Schneidekraft	350 g		350 g		400 g	
Max. Schnittgeschwindigkeit (45° Richtung)	705 mm/sec	635 mm/sec	705 mm/sec	635 mm/sec	849 mm/sec	
Beschleunigung	0,7 G (6,9 m/s ²)		0,7 G (6,9 m/s ²)		n.a.	
Anzahl der Andruckrollen	3	3	3	3	2	4
Vakuum-Ansaugung	nein		nein		ja	
AAS Passermarkensystem	nein		ja		nein	
Offset	0-1,0 mm (mit Schritten von 0,025 mm)		0-1,0 mm (mit Schritten von 0,025 mm)		0-1,0 mm (mit Schritten von 0,025 mm)	
Mechanische Auflösung	0,012 mm		0,012 mm		0,009 mm	
Softwareauflösung	0,025 mm		0,025 mm		0,025 mm	
Distanzgenauigkeit	±0.254 mm oder ±0,1% (welches größer ist)		±0.254 mm oder ±0,1% (welches größer ist)		±0.254 mm oder ±0,1% (welches größer ist)	
Wiederholgenauigkeit	± 0,1 mm		± 0,1 mm		± 0,1 mm	
Kopierspeicher	500 KB		500 KB		4 MB	
Kommandosprache	HP-GL, HP-GL/2		HP-GL, HP-GL/2		HP-GL, HP-GL/2	
Bedienelement	10 Bedienknöpfe, 6 LEDs		10 Bedienknöpfe, 6 LEDs		LCD (20 Zeichen x 2 Zeilen), 14 Tasten, 1 Power LED	
Abmessungen (HxBxT)	233 x 880 x 255 mm	1065 x 1632 x 620 mm	233 x 880 x 255 mm	1065 x 1632 x 620 mm	220 x 879 x 258 mm	1065 x 1632 x 620 mm
Gewicht	11 kg	53 kg	11 kg	53 kg	13 kg	53 kg
Standfuß	Optional	Standard	Optional	Standard	Optional	Standard
Betriebsbedingungen						
Temperatur	15° C bis 30° C		15° C bis 30° C		15° C bis 30° C	
Luftfeuchte	25% bis 75% n.k.		25% bis 75% n.k.		25% bis 75% n.k.	
Besondere Anforderung	-		kein direktes Fremdlicht (Störung des AAS-Sensors)		-	

Distributor für GCC

plotterHAUS.de

eine Division der medacom graphics GmbH
 R.-Samesreuther.-Str. 25 · 35510 Butzbach
 Tel. +49 6033 74888-50 · Fax +49 6033 4649
 info@medacom.de · www.medacom-graphics.de

Ihr plotterHAUS.de Fachhändler



plotterHAUS.de August 2015