

Technische Daten DLC1000

Modell DLC1000	
Zuführung	
Medienbreite	Min. 100 mm Max. 216 mm
Seitengröße	Min. 76,2 mm Max. 254 mm * Max. 1200 mm im sequenziellen Modus
Mediendurchmesser	Max. 254 mm Kern max. 76 mm
Mediengewicht	Max. 10 kg
Laminator	
Medienbreite	Min. 80 mm Max. 195 mm
Mediengröße	max. Länge 200 m oder 210 mm Außendurchmesser Innendurchmesser max. 76 mm
Mediendurchmesser	Max. außen: 200 mm Max. innen: 25,4 mm
Mediengewicht	Max. 8 kg
Cutter	
System	Anschnitt mit Schneideplotter
Motor	Digitaler Servomotor
Schneidekraft	20 - 300 gf in 31 Stufen
Max. Schnittbereich	203 mm x 1200 mm 186 mm x 1200 mm (bei Verwendung des slitters)
Max. Schnittgeschwindigkeit	600 mm / s
Allgemeine Daten	
Max. Mediendurchmesser Separiereinheit	220 mm Kern: 25,4 mm
Anzahl Slitter	3
Interface	USB2.0 (High Speed) Netzwerk (Ethernet 10BASE-T / 10BASE-TX)
Display	LCD mit 128 x 64 pt
Stromquelle	AC100-120V, AC200-240V 50/60Hz (automatischer Wechsel)
Max. Leistungsaufnahme	170 VA
Betriebsbedingungen	10 - 35°C / 35-75% relative Raumfeuchte (nicht kondensierend)
Betriebsbedingungen für garantierte Genauigkeit	16 - 35°C / 35-70% relative Raumfeuchte (nicht kondensierend)
Abmessungen (BxHxT)	ca. 1904 mm x 994 mm x 1297 mm
Gewicht	ca. 151 kg

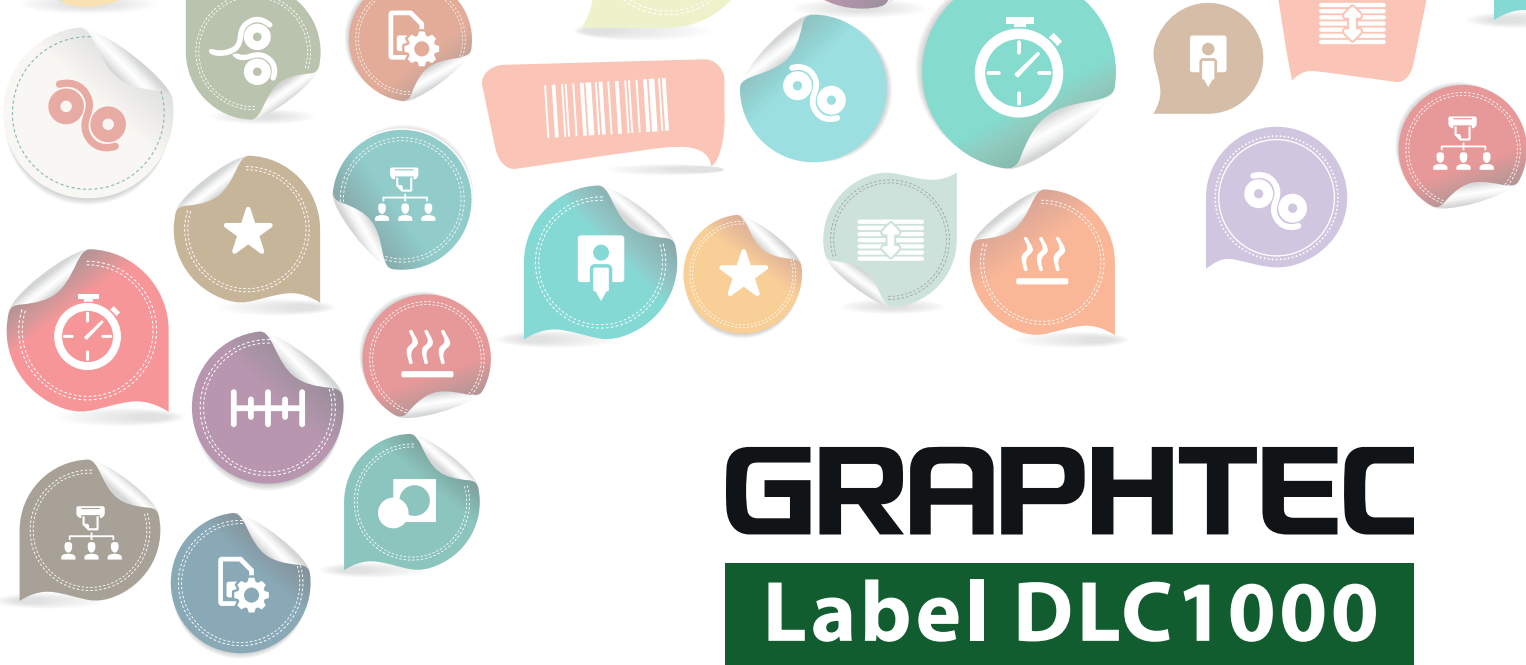


medacom graphics – Eine Division der medacom GmbH
R.-Samesreuther-Str. 25 · 35510 Butzbach
Tel. +49 (60 33) 74 888-67 · Fax +49 (60 33) 46 49
info@medacom.de · www.medacom-graphics.de

Marken- oder Produktnamen, die hier genannt werden, sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen der jeweiligen Besitzer. Änderungen der technischen Spezifikationen vorbehalten. Stand 04/2020

* Angaben zum Zeitpunkt der Drucklegung. Aktuelle Info siehe Webseite.

Ihr autorisierter medacom Vertriebspartner



GRAPHTEC - Der digitale Label-Finisher

Roll to Roll

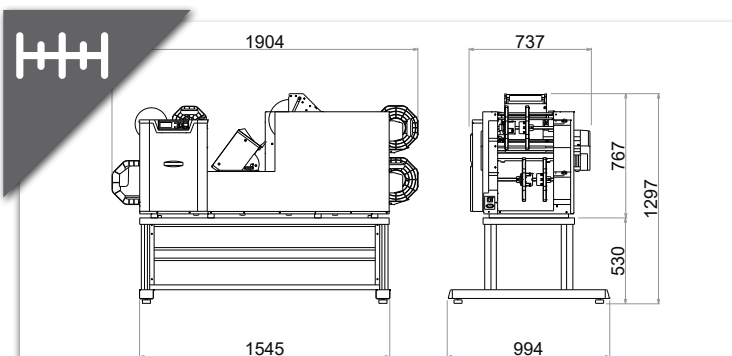
Laminieren

Schneiden

Entgittern

Trennen

www.medacom-graphics.de



Kompakte Bauweise

Die kompakten Abmaße ermöglichen es, das System in nahezu jeder Produktionsumgebung unterzubringen. Ausgeliefert wird der Graphtec DLC1000 inklusive des praktischen Standfußes.



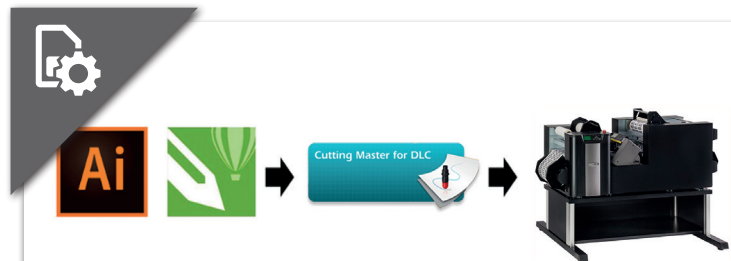
Flexibel im Einsatz

Der Graphtec DLC1000 ist eigenständig und unabhängig mit jedem Labeldrucker einsetzbar. Bereits bedruckte Rollen können nach Bedarf und jederzeit weiterverarbeitet werden.



Einfache Anschlüsse

Sie können den DLC1000 über ein USB Kabel mit Ihrem PC oder MAC verbinden. Außerdem ist die Verbindung über einen Netzwerkanschluss via Lankabel möglich. Dies stellt die moderne und bequeme Ansteuerung aus einem Netzwerk sicher.



Einfache Konfiguration

Das im Lieferumfang enthaltene Cutting Master for DLC Plug-in funktioniert mit Corel Draw oder Adobe Illustrator CC und stellt eine schnelle und unkomplizierte Datenübertragung sicher. (Windows und MAC kompatibel)



Wickeleinheiten

Bis zu 200 m Labelmaterial verarbeitet der DLC1000 zuverlässig von Rolle zu Rolle ab. Die Zuführung fasst bis zu 10kg Rollen mit einem Durchmesser von max. 25 cm. Die Materialbreite darf 10 cm nicht unterschreiten und 21,6 cm nicht übersteigen.



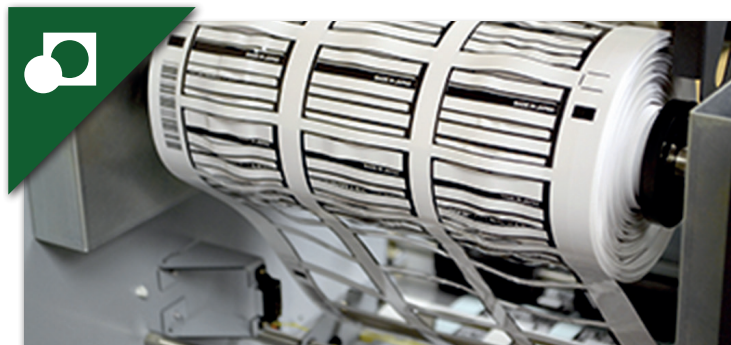
Laminiereinheit

Mit der Laminier-Funktion verleiht der DLC1000 Ihrem Produkt ein Etikettenfinish, das eine höhere Beständigkeit bietet und zudem einen Schutz bei äußeren Einflüssen wie Abrieb, Umwelteinflüssen und UV-Strahlung.



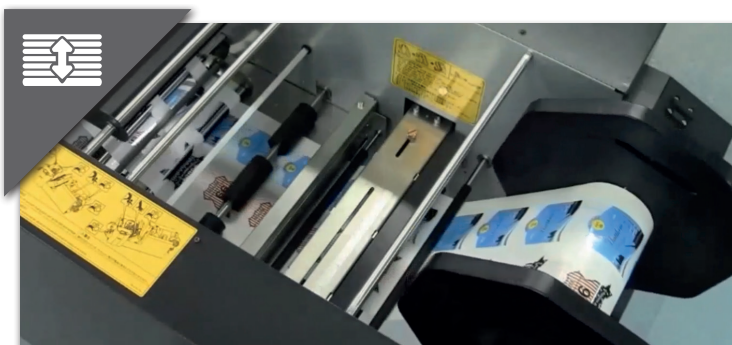
Schneideeinheit

Der integrierte Schneideplotter sorgt für absolut saubere und makellose Schnittergebnisse. Fein aufeinander abgestimmte Technik ermöglicht kleinste Formen und filigrane Grafiken in Rekordgeschwindigkeit.



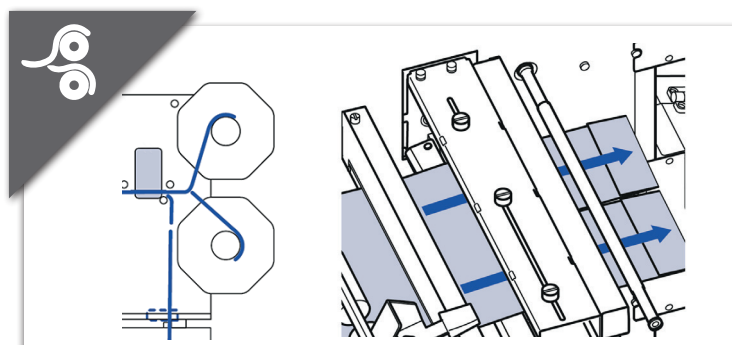
Entgittereinheit

Die Entgittereinheit trennt Etikettenmaterial vom Träger, sodass die fertig entgitterten Etiketten auf dem Träger bleiben während das überflüssige Material bzw. das Abfallprodukt zuverlässig aufgewickelt wird.



Bogenausgabe

Sie entscheiden wie die eingelegte Rolle den Label-Finisher verlassen soll. Sie können festlegen ob das Material wieder auf einen Rollenkern aufgewickelt werden soll oder es als zugeschnittene Bögen im Ausgabefach gesammelt wird.



Trennoption und separates Aufwickeln

Aus einer Rolle werden zwei Rollen. Das Material lässt sich vor dem Aufwickeln gezielt trennen und wird anschließend auf zwei separate Rollen aufgewickelt.



Barcodemanagement

Schnell und selbstständig arbeitet der Label-Finisher auch in Ihrer Abwesenheit dank einem smarten Barcodemanagement. Der Graphtec DLC1000 liest den mitgedruckten Barcode sowie Passermarken und berechnet die exakte Plotbahn automatisch.



All Inclusive Paket

Der DLC1000 Label Finisher kommt mit einem All inclusive Paket. So erhalten Sie beispielsweise den passenden Standfuß, sowie alles was Sie benötigen um direkt loszulegen dazu. Ebenso erhalten Sie auf die Maschine 24 Monate Garantie.