



Aktion
gültig bis 16.06.2019
solange Vorrat reicht

Bündeln Sie Ihre Kräfte!

Transferpresse + Schneideplotter
im Bündel unverschämt günstig!



TP-3845



Bündel 1: TP-3845 + Graphtec CE6000-60 Plus Desktop
2.300,00 € (Preisvorteil: 580,00 €)

Bündel 2: TP-3845 + Graphtec CE6000-60 Plus
2.500,00 € (Preisvorteil: 580,00 €)

Obige Preise verstehen sich zzgl. Transport und der gesetzl. MwSt.

Über Ihre Bestellung würden wir uns sehr freuen.

Ihr Bomo-Team

VELOURDECOR • FIBRE-WALL • BOMOPRINT

Transferpresse TP 3845

Die optimale manuelle Transferpresse für Einsteiger in die textile Werbebranchen und auch als preiswerte Zweit Maschine. Die TP 3845 eignet sich hervorragend für alle Flock- und Flex Anwendungen, hauptsächlich im klassischen T-Shirt Druck sowie für Sport Trikots und auch im Einsatz bei Berufsbekleidungsherstellern.



Technische Daten:

| | |
|----------------|---|
| Modell | TP 3845 |
| Druckfläche | 38 x 45 cm |
| Heizleistung | 2000 Watt / 10A bei 230 Volt |
| Gewicht | 45 kg |
| Temperatur | 0 - 230° C |
| Timer | 0 - 9999 sec |
| Anpressdruck | 0,4 kg/cm ² je nach Plattengröße |
| Wechselplatten | diverse Abmessungen lieferbar |

VELOURDECOR • FIBRE-WALL • BOMOPRINT

Beschreibung:

Die manuelle Presse vom Typ TP 3845 mit winkelöffnender Heizplatte von 38 x 45 cm, ist speziell für Einsteiger im Bereich der Ausrüstung von Sport und Werbetextilien konzipiert. Mit der TP 3845 können alle gängigen Transferverfahren wie Plotter- Flock oder –Flex Transfers sowohl als auch Sublimation Transfers erstellt werden. Sie bietet im Vergleich zu anderen Modellen entscheidend eine gute Flexibilität.

Herausragende Gerätemerkmale sind das **sehr gute Preis Leistungsverhältnis**. Durch die ergonomisch lange Hebelübersetzung und ein einfaches Bedienfeld ist ein sehr leichtes Arbeiten gewährleistet.

Dank der **modularen Bauweise** bedrucken Sie mit nur einer Presse Shirts, Jacken, Taschen, Schlüsselbänder und sogar Kappen: Unterschiedliche Druckplatten lassen sich bequem und einfach austauschen.

Auf den weitestgehend freistehenden Druckteller lassen sich die Textilien **bequem aufziehen**. Durch den Einsatz von Wechsellplatten liegt ausschließlich der zu bedruckende Textilabschnitt im Druckbereich. Bereits vorhandene Transferdrucke können auf diese Weise geschont werden; Druckfalten, die oftmals durch „Doppel-lagen“ entstehen, wird vorgebeugt.

Durch die Winkelöffnung benötigt die Maschine eine sehr kleine Stellfläche. Die Heizplatte lässt sich so weit nach oben schwenken, dass die Textilien problemlos aufgelegt werden können. Im Standard-Lieferumfang enthaltene Nomextücher schützen die Unterlage vor Verschmutzungen.

Am übersichtlichen Digitaldisplay können Sie bequem die Transferzeit sowie die Arbeitstemperatur einstellen und überwachen. Dank der **hochwertigen Heiztechnologie** ist sowohl ein **schnelles Aufheizen** als auch eine gleichmäßige und **konstante Arbeitstemperatur** bei langer Lebensdauer der Heizelemente gewährleistet.

Optionales Zubehör:

Zusätzlich zur Originaldruckplatte können Sie **Druckplatten** verschiedenster Formate erwerben. Gängige Größen sind das Brusttaschenformat sowie ein längliches Format für den Transfer auf Ärmel und Hosenbeine.

Plattenset: 15 x 15cm; 20 x 20cm, 18 x 38cm; 30 x 40cm
Weitere Abmessungen auf Anfrage

VELOURDECOR • FIBRE-WALL • BOMOPRINT

Schneideplotter CE6000-40/60/120 Plus

CE6000 Plus Serie

Die besten CE Schneideplotter aller Zeiten!



**Modellreihe mit verbesserter
Software inklusive**

- Bestes Preis-Leistungsverhältnis in seiner Klasse
- 2 Jahre Herstellergarantie
- Inklusive leistungsstarker und bedienerfreundlicher Software
- Wartungsfreie Hardware für viele Jahre produktive Arbeit
- Digitaler Servomotor für ein angenehm leises Arbeiten



**Zuverlässige Schneidequalität
Intuitive Bedienung - absolut anwenderfreundlich!**

Schneideplotter CE6000-40/60/120 Plus

CE6000 Plus Serie

Preis-Leistungs-Führer!

Erweitert Ihre Palette der möglichen Schneideanwendungen



Schaufensterbeschriftung (Innenbereich) Fahrzeugbeschriftung Hinweisschilder (Aussenbereich) Textilveredelung (Heißtransfer) Aufsteller/Displays Etiketten/Aufkleber (Print & Cut)

Zuverlässige Qualität und konstante Leistung

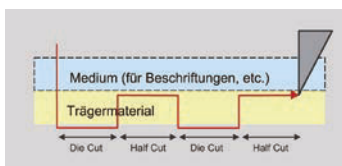
Erweiterte Anwendungsmöglichkeiten aufgrund der höheren Schneidekraft von 4.9 N (500g)

Wenn das Messer unten steht, wird eine Kraft von 4.9 N (500g)* unterstützt. Hierdurch erweitert sich die Auswahl der zu schneidenden Medien.

*garantierte max. Schneidekraft beträgt 4.41 N (450g)

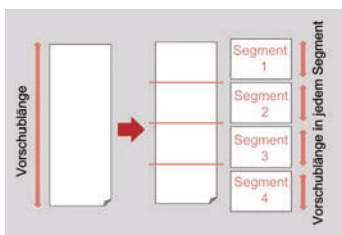
Unterstützt Perforationsschnitte

Der Perforationsschnitt wird durch das Regeln der Schneidekraft anstelle einer Auf- und Abbewegung des Messers ausgeführt. Diese Funktion ist ideal für das Schneiden von z.B. Falzlinien von Aufstellern oder von Separationslinien zum Herauslösen von Etiketten.



Automatische Segmentaufteilung

Die automatische Segmentaufteilung ist eine neue Funktion zum Splitten langer Plots in kleinere Teilbereiche, welche dann aufeinanderfolgend, ohne Lücken geschnitten werden. Der Medientransport wird auf das kürzere Schneidesegment begrenzt, wodurch die Genauigkeit und Laufweite des Plots deutlich verbessert wird. Das Ergebnis ist ein perfekt nahtloser langer Plot.



Zuverlässiges Spurhalten bei langen Plots

Die neue Rollenhalterung gewährleistet einen präzisen Medienvorschub.

Ein eingebautes Stoppersystem verhindert das unkontrollierte Abrollen der Medien. Darüber hinaus unterstützt es das korrekte Einlegen von schwerem Rollenmaterial.

Bei dem Modell CE 6000-120 Plus verfügen die mittleren Push-Roller über 2 Andruckeinstellungen, passend für alle Medien. Er verhindert so das Anheben des Mediums ohne dabei eine Andruckspur auf dem Medium zu hinterlassen. Dies sichert präzise Plots großer Länge.



Medienstopper an Rollenhalterung



Umschalten des Push-Roller-Andrucks (CE6000-120 Plus)



Fangkorb (optional) für CE6000-60/120 Plus

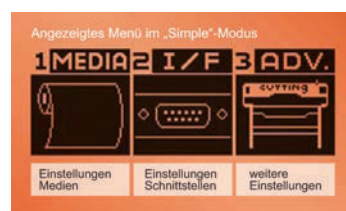
Intuitive Bedienung und absolute Anwenderfreundlichkeit

Großes LCD Display vereinfacht Menüeinstellungen



Über das große LCD Display (240x128 Pixel) und das Tastenfeld am Bedienteil können die Einstellungen des CE6000 Plus mühelos vorgenommen werden. Die verständlichen Icons des Displays machen die Menüführung intuitiv.

Vereinfachtes Plotten im „Simple“ Betriebsmodus



Je nach Anwender kann zwischen zwei Betriebsmodi gewählt werden.

Simple Modus: Basismenü mit einer vereinfachten Displaydarstellung zur leichteren Bedienung
Normal Modus: Vollständiges Displaymenü mit allen Funktionen

Autoerkennung der Kommandosprache

Diese Funktion wählt automatisch die korrekte Kommandosprache der jeweils genutzten Software-Anwendung (HP-GL/GP-GL).

Speichern von Schnitteinstellungen

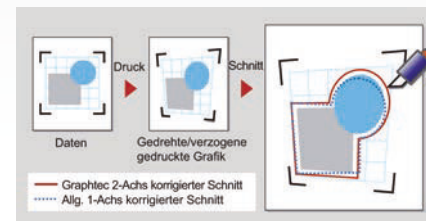
Bis zu 8 verschiedene Schnitteinstellungen für verschiedene Medien können im CE6000 Plus gespeichert werden.

Die CE6000 Plus Serie setzt neue Standards im Bereich der High Performance-Low Cost Schneideplotter. Ausgestattet mit professionellen Funktionen wie Passermarkenerkennung und Perforationschnitt für die Produktion von Falzlinien in Aufklebern oder Verpackungsmustern. Die hoch entwickelten Funktionen der CE6000 Plus Serie steigern Ihre Effektivität und Produktivität.

Weiterentwickelte Funktionen für höhere Produktivität

Verbessertes ARMS 5.0 für hochpräzise Schnitte

4 4-Punkt-Achsenkorrektur
Durch diese exklusive Graphtec Funktion werden Verzerrungen in der X- und Y- Achse korrigiert. Dies führt zu einer präziseren Erfassung der Marken und optimiert die Genauigkeit von Print & Cut Projekten.



M Mehrfach Markenerkennung
Informationen zum Layout werden zusammen mit den Schneidedaten für die gedruckten Designs zum Plotter geschickt. Marken und Konturschnitt werden in jede Kopie dupliziert. ARMS erkennt die Anordnung und liest die Marken jeder Kopie ein. Das verringert den Zeitaufwand deutlich und erhöht die Produktivität.

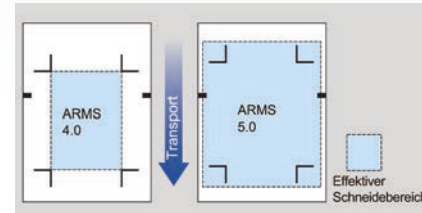
A Segment-Korrektur
Die Zwischenmarken werden in Transportrichtung gelesen und die 4-Punkt-Korrektur für jedes Segment durchgeführt. Dies führt zu höherer Präzision bei langen Print & Cut-Aufträgen.

Auto Automatische Passererkennung
Die erste Passermarken wird automatisch in einem größeren Bereich als bisher gescannt, so dass ein mühsames manuelles Positionieren des Sensors in direkter Nähe der Marke unnötig wird. Alle folgenden Marken werden automatisch gelesen, wodurch die Erkennung beschleunigt wird.



ARMS
Advanced Registration Mark sensing System

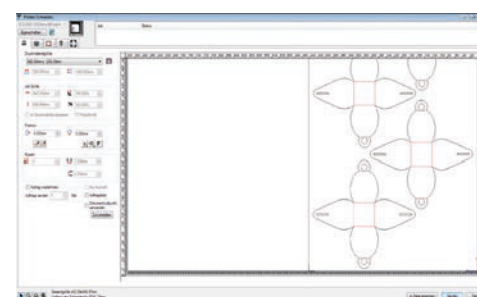
Erweiterter effektiver Schneidebereich
Die fünfte Generation des ARMS erweitert den Schneidebereich auf die gesamte Fläche in der die Passermarken liegen. Durch die entsprechende Reduzierung des Verschnitts kann die Effizienz eines Auftrages somit deutlich gesteigert werden.



C Kopieren mit ARMS
Die neue COPY Taste auf dem Bedienfeld ermöglicht die beliebige Vervielfältigung des eingelesebenen Schneideauftrags. Somit ist die Wiederholung eines Print & Cut Auftrages inklusive Einlesen der Passermarken von mehreren Druckbögen ohne PC möglich.



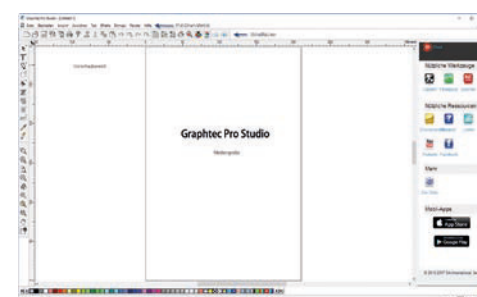
Inklusive verbesserter Anwendersoftware



Plug-In für Adobe Illustrator und CorelDRAW **NEU Cut & Plot | CuttingMaster 4**

Cut & Plot ermöglicht das direkte Schneiden aus der Grafikanwendung heraus. Für höhere Produktivität erstellen Sie Grafik oder Text direkt in Adobe Illustrator oder CorelDRAW und geben sie einfach direkt auf den Plotter aus. Cutting Master 4 ermöglicht Ihnen eine effektive Verwaltung und Ausgabe Ihrer Plotaufträge.

- Haupteigenschaften**
- Direkte Ausgabe aus der Grafikanwendung Cut & Plot
 - Datenverwaltung und Ausgabe über Cutting Master 4
 - Ausgabe nach Layer / Farbe
 - Vorabkontrolle der Schneidelinien im Vorschaufenster
 - Mehrfaches Überschneiden ist möglich
 - ARMS kann von der Software gesteuert werden
 - Zentrieren, Drehen, Spiegeln für ein einfaches Layout
 - Matrix-Kopien für höhere Produktivität
 - Automatisches Verschmelzen gleicher Farben



Grafikanwendung **NEU Graphtec Pro Studio (Win)**

Mit dieser intuitiven Grafikanwendung erstellen Sie, dank der vielseitigen Funktionen wie z.B. Texteingabe, Formen/Figuren zeichnen, Formen schmelzen, Offset für Formen, Import von Fotos und Erstellen von Umrissen, Ihre eigenen Entwürfe schnell und unkompliziert. Sämtliche Einstellungen und die Ausgabe auf den Plotter erfolgen direkt über Graphtec Pro Studio. Für alle MAC-User bieten wir zusätzlich Graphtec Studio für MAC.

- Haupteigenschaften**
- Erstellen von Schnitt-Designs mit automatischen Schnittformen, unterschiedlichen Linientypen (Schnitt, Perforation) etc.
 - Bearbeiten von Schriften und Motiven z.B. Drehen, Spiegeln, Verschmelzen, Offset uvm.
 - Erstellen von Umrissen importierter Bilder (bmp, tif, jpg, u.a. Bildformate)
 - Anschluss und Kontrolle mehrerer Plotter gleichzeitig möglich



Plotter Controller Software Plotter Controller

Diese Anwendung ermöglicht die direkte Kontrolle einer Vielzahl der Funktionen des CE6000 vom PC aus. Zum Beispiel die Schnittgeschwindigkeit, den Andruck, die Stiftbewegung und die Passermarkenerkennung ARMS. Diese Möglichkeit der Plotterkontrolle vom PC aus steigert direkt Ihre Effizienz.

- Haupteigenschaften**
- Einstellung der Schneidekonditionen
 - Testschnitt
 - Positionieren
 - Rotieren
 - Nullpunkt setzen
 - Passermarken einstellen
 - Automatisches Lesen der Marken
 - Größe und Abstand der Marken vorgeben

kompatible OS Versionen: aktuelle Infos siehe medacom-graphics.de

Spezifikationen CE6000 Plus Serie

| Modell | CE6000-40 Plus | CE6000-60 Plus | CE6000-120 Plus |
|---|---|---|--|
| CPU | 32-Bit CPU | | |
| Konfiguration | MicroGritRoll™ Schneideplotter | | |
| Antriebssystem | Digital Servomotor | | |
| Max. Schneidefläche (B x L) | 375 mm x 50 m ^{*1} 14.8 in x 164 ft ^{*1} | 603 mm x 50 m ^{*1} 23.7 in x 164 ft ^{*1} | 1213 mm x 50 m ^{*1} 47.7 in x 164 ft ^{*1} |
| Bereich für gar. Schneidegenauigkeit (B x L) (mit Fangkorb) | 356 mm x 2 m ^{*1} | 584 mm x 2 m ^{*1} (584 mm x 5 m) ^{*1} | 1194 mm x 2 m ^{*1} (1194 mm x 5 m) ^{*1} |
| Medienbreite | Max. 484 mm Min. 50 mm | Max. 712 mm Min. 50 mm | Max. 1346 mm Min. 120 mm |
| Anzahl Push-Roller | 2 | | |
| Max. Schneidegeschwindigkeit | 600 mm/s (in alle Richtungen) | | |
| Max. Beschleunigung | 21,2 m/s ² (45° Richtung) | | |
| Max. Schneidekraft (garantiert) | 4.41 N (450 g) in 38 Stufen | | |
| Kurzzeitige max. Schneidekraft (ungarantiert) | 4.9 N (500 g) | | |
| Kleinste Buchstabengröße | ca. 5 mm alphanumerisch (variiert je nach Schriftart und Material) | | |
| Mechanische Auflösung | 0,005 mm | | |
| Ansteuerbare Auflösung | GP-GL: 0,1 / 0,05 / 0,025 / 0,01 mm, HP-GL: 0,025 mm | | |
| Wiederholgenauigkeit | Max. 0,1 mm / 2 m ^{*1} | | |
| Werkzeuge | Akzeptiert 1 Werkzeug (Schneidemesser oder Zeichenstift) | | |
| Schneidmessertyp | Superstahl | | |
| Zeichenstifttyp | Ölbasierende Kugelschreiber und wasserbasierende Filzstifte | | |
| Medientypen | Selbstklebende Beschriftungsfolien bis 0,25 mm Stärke: Vinyl, fluoreszierend, reflektierend (ausgenommen hoch reflektierend) / Polyesterfolie bis 0,25 mm Stärke (Genauigkeit ungarantiert) | | |
| Perforationsschnitt | Ja (gesteuert durch Schneidekraft) | | |
| Schnittstellen | RS-232C, USB2.0 (Volle Geschwindigkeit) | | |
| Speicher | 2 MB | | |
| Kommandosprache | GP-GL / HP-GL (Autoerkennung oder manuell über Bedienfeld oder Controller wählbar) | | |
| Display | Grafisches LCD Display mit Hintergrundbeleuchtung (240 x 128 Pixel), unterstützt 10 Sprachen | | |
| Passererkennungs-System | Scannen der Passermarken durch optischen Sensor (ARMS 5.0), Segment-Korrektur und mehrfach Markenerkennung, 4-Punkt-Achse | | |
| Spannungsversorgung | 100 bis 120, 200 bis 240 V AC, 50 / 60 Hz (automatische Einstellung) | | |
| Leistungsaufnahme | 120 VA | | |
| Betriebsbedingungen | +10° C bis +35° C, Luftfeuchte 35% bis 75% (nicht kondensierend) | | |
| Betriebsbedingungen für garantierte Genauigkeit | +16° C bis +32° C, Luftfeuchte 35% bis 75% (nicht kondensierend) | | |
| Abmessungen (B x T x H) | ca. 672 x 338 x 266 mm | ca. 900 x 593 x 1046 mm | ca. 1541 x 736 x 1250 mm |
| Gewicht | ca. 10,5 kg | ca. 21 kg (inkl. Stand 8,1 kg) | ca. 40,5 kg (inkl. Stand 16,4 kg) |
| Software inklusive ^{*2} | Windows Treiber, Plotter Controller, Graphtec Pro Studio (Win), Graphtec Studio (Mac) und PlugIn Cutting Master 4 | | |
| Kompatible Betriebssysteme ^{*2} | Windows 10 / 8.1 / 8 / 7, Mac OS 10.6.8 bis 10.12 | | |
| Prüfzeichen | Sicherheit: cUL, CE Zeichen, Energie: VCCI Klasse A, FCC Klasse A, EN55022 Klasse A | | |

^{*1} Beim Betrieb gemäß Graphtec-Bedingungen mit Graphtec-Medien, für lange Plots mit Fangkorb

^{*2} Für mehr Informationen zu kompatiblen Betriebssystemen oder Anwendersoftware, besuchen Sie bitte unsere website www.medacom-graphics.de

HP-GL ist ein Warenzeichen der Firma Hewlett-Packard

Optionen

| Artikel | Bestellnummer | Beschreibung |
|----------|---------------|------------------------------|
| Standfuß | GT0653002 | Standfuß für CE6000-60 Plus |
| Fangkorb | GT0653006 | Fangkorb für CE6000-60 Plus |
| | GT653007 | Fangkorb für CE6000-120 Plus |

Zubehör

| Artikel | Bestellnummer | Beschreibung |
|----------------------------------|---------------|---|
| Messerhalter | GT1101070 | 1 Halter PHP33-CB09N-HS für 0,9mm Stahlklingen |
| | GT1101071 | 1 Halter PHP31-CB15N-HS für 1,5mm Stahlklingen |
| Messerklinge 45° | GT1101072 | Satz mit 5 Stk. der 0,9mm Stahlklingen CB09UB-5 |
| 60° | GT1101073 | Satz mit 5 Stk. der 0,9mm Stahlklingen CB09UB-K60-5 für feine Details |
| 45° | GT1101004 | Satz mit 5 Stk. der 1,5mm Stahlklingen CB15U-5 |
| 45° | GT1101051 | Satz mit 2 Stk. der 1,5mm Stahlklingen CB15UB-2 für feine Details |
| Wasserbasierende Filzstifte | GT0901012 | Schwarz x 10 |
| | GT0901013 | Rot x 10 |
| | GT0901014 | Blau x 10 |
| Ölbasierende Kugelschreiberminen | GT1101069 | Schwarz x 10 |
| Halter für Filzstifte | GT0905007 | Für o.a. Filzstifte |
| Halter für Kugelschreiber | GT0905004 | Für o.a. Kugelschreiber |
| Schneideunterlage DIN A3 | GT1901012 | 2 Stk. Schneideunterlage für CE6000-40 Plus |
| Ersatzschneideleiste | GT0653003 | Teflonschiene für CE6000-40 Plus |
| | GT0653004 | Teflonschiene für CE6000-60 Plus |
| | GT0653005 | Teflonschiene für CE6000-120 Plus |

Zubehör im Lieferumfang

| | Anzahl |
|--|---------|
| Netzkabel | 1 Stück |
| USB-Kabel 2,9m Länge | 1 Stück |
| Bediener-Anleitungen DVD | 1 Stück |
| Schnellstart-Anleitung und Sicherheitshinweise | 1 Stück |
| Lupe für Messereinstellungen PM-CT-001 | 1 Stück |
| Messerhalter PHP33-CB09N-HS | 1 Stück |
| Messerklinge 0,9mm Stahl 45° CB09UB-5 | 1 Stück |
| Medienschneider | 1 Stück |
| Halter für Filzstifte | 1 Stück |
| Wasserbasierender Filzstift schwarz | 1 Stück |
| DIN A3 Schneidematte (bei CE6000-40 Plus) | 1 Stück |
| Rollenhalter (bei CE6000-40 Plus, CE6000-60 Plus ^{*3}) | 1 Paar |
| Standfuß (bei CE6000-60 Plus ^{*3} , CE6000-120 Plus) | 1 Stück |

^{*3} Je nach Bestellung sind beim CE6000-60 Plus die Rollenhalter **oder** der Standfuß enthalten.

Ihr autorisierter medacom Vertriebspartner



R.-Samesreuther-Str. 25 ■ 35510 Butzbach
Tel. +49 603374 888-67 ■ Fax +49 6033 4649
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 07/2017