

# Bewährte Qualität zuverlässig und günstig

## SummaCut

Preiswert und gut...

## SummaCut SE

..zum Konturenschneiden



### ■ 8 m garantierte Wiederholbarkeit

Der SummaCut, hat die gleichen von Summa patentierten, hoch präzisen und mit Titan ummantelten Antriebsrollen, die sich schon seit Jahren bei der SummaSign Pro Serie besonders gut bewährt haben. Bei genauer Anwendung ist der Materialverzug garantiert nicht größer als 1/10 mm bei bis zu 8 m langen Plots. Noch nie war es möglich diese legendäre Summa Genauigkeit, preiswerter zu erhalten.

### ■ Schnittgeschwindigkeit 1130 mm/Sec

Ein digitaler Hochgeschwindigkeits-Servomotor betreibt den SummaCut mit bis zu 1130 mm pro Sekunde. Ein Vorteil, der Ihnen gegenüber Anderen viel Zeit ersparen kann.

### ■ 400 gr Messerdruck

Der besonders leistungsstarke Schneidekopf des SummaCut ermöglicht einen Messerdruck von 0 bis zu 400 gr. Fein abstimbar in Schritten zu je 5 gr. Beim Gebrauch der optionalen Messerhalterung für Flock- und Sandstrahlmaterial, zusammen mit dem speziellen Flock- und Sandstrahlmesser können Sie ohne großen Aufwand bis zu 0,8 mm starkes Material schneiden.

### ■ Konturenschneiden

Der SummaCut SE scannt die gedruckten Registriermarkierungen. Danach richtet die interne Programmierung des Schneideplotters, die Schneidedaten selbstständig neu aus, wobei Rotationen und Verformungen ausgerichtet werden. Das Ergebnis ist ein automatisches und präzises Konturenschneiden von bedruckten Folien.

### ■ SummaCut hat USB

Benutzerfreundliche USB Schnittstelle zum einfachen Anschluss von Windows- oder Macintosh-PC's mit USB. USB ist der neue Standard, zur schnellen und zuverlässigen bidirektionalen Kommunikation.



### ◀ OPOS 2.0

Die SummaCut SE Serie scannt die, auf das Media gedruckten OPOS-Registriermarken.

### ▶ MATERIALFÜHRUNG

Die legendär gute Materialführung von Summa wird bereits als Industriestandard mit angesehen.



### ▲ LANGE PLOTS

Leichtes und schnelles Einlegen des perfekt ausgerichteten Materials.



### ◀ GROßES TASTENFELD

Einfachste Bedienung ermöglicht die große, benutzerfreundliche Tastatur.

Anmerkung: Im Rahmen der Weiterentwicklung können die technischen Daten jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden.

© Copyright 2005, Summa. Alle Rechte vorbehalten. Alle hier aufgeführten Produkte oder Markennamen sind Handelsnamen oder eingetragenen Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

# SummaCut / SummaCut SE



SummaCut D60  
Tischmodell



SummaCut D60  
mit optionalen Standfuß



SummaCut D60  
mit optionalen Komfortstandfuß  
inklusive Textilkorb



SummaCut D120  
mit Komfortstandfuß  
inklusive Textilkorb

## Technische Daten

<b>Geschwindigkeit</b>	bis zu 1130 mm/Sek, diagonal
<b>Beschleunigung</b>	bis zu 3 g diagonal
<b>Messerdruck</b>	0 - 400 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.
<b>Mechanische Auflösung</b>	0,0127 mm
<b>Wiederholbarkeit</b>	±0,1 mm: a) bis zu 8 m Länge bei Folienrollen bis zu < 760 mm Breite b) bis zu 4 m Länge bei Folienrollen bis zu > 760 mm Breite
<b>Werkzeuge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 36° Standardmesser und Halterung für normale und reflektierende Folien</li> <li>• 60° Sandstrahlmesser für Sandstrahl- und Flockfolien</li> <li>• Faserplotstift und Stichel</li> </ul>
<b>Materialbreite</b>	<b>D60</b> : Blatt 70 - 775 mm / Rolle 70 - 660 mm <b>D120</b> : Blatt 120 - 1375 mm / Rolle 120 - 1220 mm
<b>Materiallänge</b>	50 m
<b>Materialstärke</b>	mit Standardmesser : 0,25 mm mit Sandstrahlmesser : 0,8 mm
<b>Schneidbereich</b>	<b>D60</b> : 600 mm x 50 m <b>D120</b> : 1200 mm x 50 m
<b>Speicher</b>	2 MB
<b>Schnittstellen</b>	USB 1.1 und Seriell RS-232 C (bis zu to 38.400 baud)
<b>Plottersprache</b>	DMPL, HPGL, HP-GL/2
<b>Leistungsbedarf</b>	100 - 240 Vac, 48-62 Hz, 85 W max
<b>Betriebsumgebung</b>	5 to 35° C, relative Luftfeuchtigkeit 35 bis zu 80% nicht kondensierend
<b>Gerätegröße HxBxT</b>	<b>D60</b> : 300 x 1000 x 350 mm <b>D120</b> : 1047 x 1589 x 682 mm (Inklusiv Komfortstandfuß)
<b>Gewicht</b>	<b>D60</b> : 15,5 kg <b>D120</b> : 40 kg (inklusive Komfortstandfuß)

## SummaCut / SummaCut SE Lieferumfang :

- Standfuß mit Auffangkorb (Option für D60 und D60 SE)
- OPOS SE : Optisches Positionierungssystem (nur bei SummaCut SE)
- 2 Stück Mediaflansche
- 1 Standard Schleppmesserhalter mit 2 Standard Schleppmesser
- Faserplotstift
- Manueller Folienabschneider
- Datenkabel (5m) für RS-232 und USB
- Netzkabel
- Schnellstart Betriebsanleitung
- CD mit "Summa Cutter Control" Programm für Windows und Gerätehandbuch
- Windows Schneide-Utility Software mit CorelDraw Plug-in (auch für Mac)

## Optionen und Verbrauchsmaterial :

- 391-332 : Standard Schleppmesserhalter
- 391-358 : ein Satz von 5 Sandstrahl-Flockmesser 60°
- 391-360 : ein Satz von 5 Standard Schleppmesser 36°
- 391-363 : spezieller Messerhalter für Sandstrahl- / Flockmesser
- 391-510 : 2 Stück Mediaflansche
- 391-595 : Stichelset, zum Erstellen von Pauschablone
- 399-050 : Standfuß für D60/D60 SE
- 399-075 : Komfortstandfuß für D60/D60 SE (Standfuß + Auffangkorb)
- MPO6BK : ein Satz von 4 Faserstiften zum Plotten
- MPO646 : ein Satz von 4 Kugelschreiberstiften

Summa Händler :

# Summa

Rochesterlaan 6  
8470 Gistel, Belgium  
Tel: +32-59 270011  
Fax: +32-59 270063  
E-mail : info@summa.be

[www.summa.be](http://www.summa.be)