

SUMMA S CLASS

T SERIE

True Tangential™ Schneideplotter

D SERIE

Hochwertige Schleppmesserplotter



75 cm



120 cm



160 cm

MERKMALE DER SUMMA S CLASS

- SelectTouch™ Control Center**

Das neue berührungssensitive Touch-Screen Bedienfeld

In der attraktiven und gut lesbaren, kontrastreichen Anzeige mit Bedienfeld, liegen den Fingerspitzen des Anwenders alle Steuerungsfunktionen der S Class zu übersichtlichen Eingabe bereit. Ohne ein umständliches Herumsuchen in Funktionen und Einstellungen.
- Variabler Druck der Anpressrollen**

Der einstellbare Druck der Anpressrollen, bietet eine vorzügliche Materialführung für eine Vielzahl von Folien, Polyester, Papiere und anderen Materialien. Ob nun dünnes oder dickes Material geschnitten wird, die legendär gute Summa Materialführung bleibt immer hervorragend.
- Duale Arbeitsleisten**

Zwei separate Arbeitsleisten ermöglichen den Wechsel vom Schneiden zum Stichel, ohne den Austausch der Schneideleiste. Der Wechsel vom Schneiden zum Sticheln ist so einfach, wie das Wechseln einer Klinge gegen einen Stift und machen die Summa S Class Schneideplotter genauso einfach, wie sie vielseitig sind.
- OPOS™ X Druck/Schneide Ausrichtung**

OPOS das weltweit meist verkaufte optische Positioniersystem zum Konturenschneiden, ist noch besser geworden. OPOS X hat eine neue leistungsgesteigerte Scanneroptik zum Erkennen von Registriermarken auf einer erheblich erweiterten Vielzahl von bedruckten Materialien.
- Automatischer Folienabschneider**

Die gänzlich neu entwickelten Schneideköpfe der Summa S Class beinhalten auch einen neuen automatischen Folienabschneider, zum optionalen Abschneiden des Materials nach Abschluss eines Schneidejobs.
- Die Legendär gute Materialführung**

Summa's exklusiver MicroSprocket™-Frikationsantrieb liefert eine Genauigkeit in der Materialführung, die mit angesehen wird als der Industriestandard für Genauigkeit bei langen Schnitten.

SUMMA S CLASS

Die vielseitige neue Summa S Class kombiniert Präzision und Stärke mit günstiger Schleppmessertechnik oder mit einem leistungsstarken True Tangential™ Schneidekopf auf dem neuesten Stand der Technik.

Sie ist mit unseren stärksten Servomotoren ausgestattet. Wie bisher auch, ermöglicht der exklusive MicroSprocket™-Frikionsantrieb von Summa, Schnitte mit unglaublicher Geschwindigkeit, Verlässlichkeit und Präzision. Darüber hinaus verfügt sie über eine erstaunlichen Menge an weiteren Neuerungen und Funktionen.

Summa's S Class kann mehr, wie manch andere Schneideplotter seiner Klasse.

S CLASS

Cut More. Precisely.™

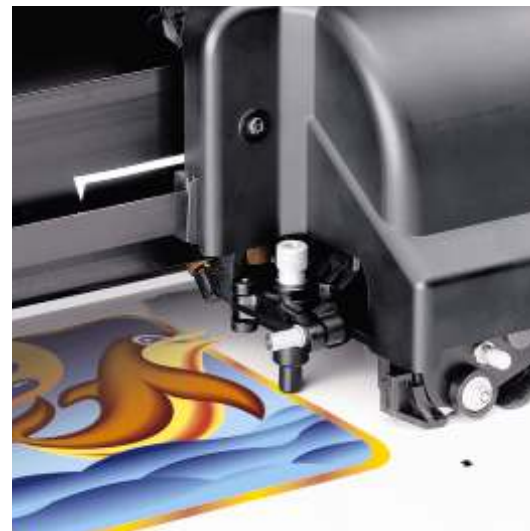
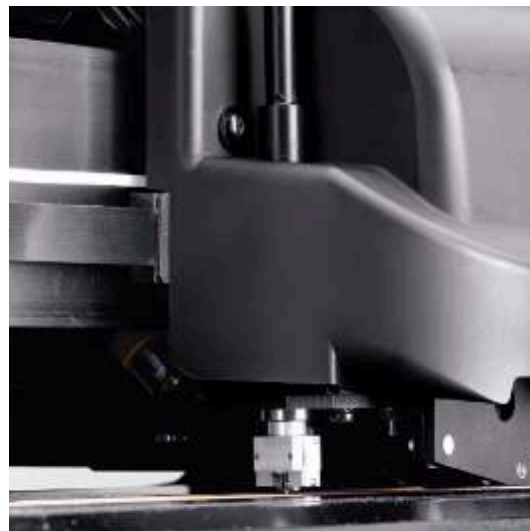


TRUE TANGENTIAL™

Mit der motorgesteuerten Klinge, erhält man eine überlegene Schneidequalität und die Kraft um auch stärkere Folien mit Leichtigkeit zu schneiden.

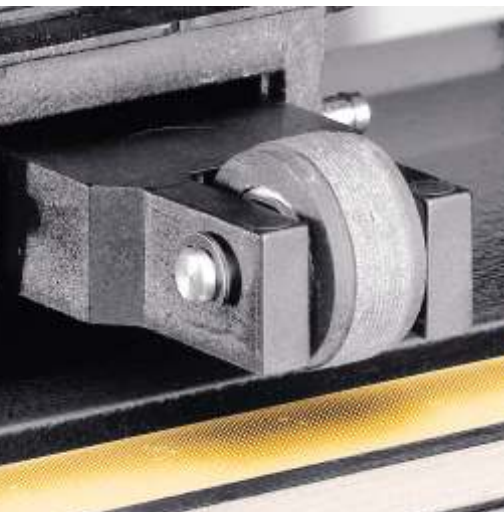
MATERIALFÜHRUNG

Summa's Frikionsantrieb liefert eine Genauigkeit bei langen Schnitten, die mit angesehen wird als der Industriestandard.



TOUCH-SCREEN CONTROLS

Die berührungssensitive Touch-Screen LCD-Anzeige, für eine einfache und übersichtliche Eingaben nur mit den Fingerspitzen.



OPOS X

OPOS X arbeitet mit unserem neuen X-Sensor. Zum exakten Konturen-schneiden von einer Vielzahl von Drucken, mit und ohne Laminat.

SCHNEIDEN ODER STICHELN

Zwei Arbeitsleisten und ein Mehrfachwerkzeughalter machen den Wechsel vom Schneiden zum Sticheln ganz einfach.



SUMMA S75



FOLIENBREITE
6 cm - 84 cm

MAX. SCHNEIDEBEREICH
74,2 cm x 50 m

GESCHWINDIGKEIT
Bis zu 1000 mm/Sec, axial
Bis zu 1414 mm/Sec, diagonal

BESCHLEUNIGUNG
Bis zu 4 g, axial
Bis zu 5,5 g, diagonal

MESSERDRUCK
D-Serie:
0-400 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.
T-Serie:
0-600 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.

FOLIENSTÄRKE
D-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser,
Bis zu 0,8 mm mit Sandstrahlmesser (Option)
T-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser,
Bis zu 1,2 mm mit Sandstrahlmesser

WIEDERHOLGENAUIGKEIT
 $\pm 0,1$ mm bei Plots bis zu 12 m Länge

SCHNITTSTELLEN
USB 1.1 & Serielle RS-232C (bis zu 57.600 baud)

SPEICHER
16MB

GERÄTEGRÖÙE (HxBxT)
111 cm x 141 cm x 68 cm

SUMMA S120



FOLIENBREITE
11.5 cm - 130 cm

MAX. SCHNEIDEBEREICH
120 cm x 50 m

GESCHWINDIGKEIT
Bis zu 1000 mm/Sec, axial
Bis zu 1414 mm/Sec, diagonal

BESCHLEUNIGUNG
Bis zu 4 g, axial
Bis zu 5,5 g, diagonal

MESSERDRUCK
D-Serie:
0-400 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.
T-Serie:
0-600 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.

FOLIENSTÄRKE
D-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser
Bis zu 0,8 mm mit Sandstrahlmesser (Option)
T-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser
Bis zu 1,2 mm mit Sandstrahlmesser

WIEDERHOLGENAUIGKEIT
Innerhalb $\pm 0,1$ mm bei Plots:
bis zu 12 m Länge, bei bis zu 760 mm breiter Folie;
und bis zu 4 m Länge, bei über 760 mm breiter Folie

SCHNITTSTELLEN
USB 1.1 & Serielle RS-232C (bis zu 57.600 baud)

SPEICHER
16MB

GERÄTEGRÖÙE (HxBxT)
111 cm x 187 cm x 68 cm

SUMMA S160



FOLIENBREITE
17 cm - 168 cm

MAX. SCHNEIDEBEREICH
158 cm x 50 m

GESCHWINDIGKEIT
Bis zu 1000 mm/Sec, axial
Bis zu 1414 mm/Sec, diagonal

BESCHLEUNIGUNG
Bis zu 4 g, axial
Bis zu 5,5 g, diagonal

MESSERDRUCK
D-Serie:
0-400 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.
T-Serie:
0-600 gr. einstellbar in Schritten zu 5 gr.

FOLIENSTÄRKE
D-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser
Bis zu 0,8 mm mit Sandstrahlmesser (Option)
T-Serie:
Bis zu 0,25 mm mit Standardmesser
Bis zu 1,2 mm mit Sandstrahlmesser

WIEDERHOLGENAUIGKEIT
Innerhalb $\pm 0,1$ mm bei Plots:
bis zu 12 m Länge, bei bis zu 760 mm breiter Folie;
und bis zu 4 m Länge, bei über 760 mm breiter Folie

SCHNITTSTELLEN
USB 1.1 & Serielle RS-232C (bis zu 57.600 baud)

SPEICHER
16MB

GERÄTEGRÖÙE (HxBxT)
111 cm x 225 cm x 68 cm

T SERIE

Die leistungsstarke T-Serie bietet Ihnen die Kraft der Summa S Class und die True Tangential™ Präzision eines echten tangentialen Schneidekopfs auf dem neuesten Stand der Technik.

D SERIE

Die vielseitige D-Serie kombiniert Geschwindigkeit und Präzision, mit günstiger Schleppmessertechnik.

IHR SUMMA HÄNDLER

Summa

Rochesterlaan 6

8470 Gistel, Belgium

Telephone: 32 59 270011

www.summa.be