

Wyznacza granice możliwości

D SERIES

T SERIES

Najwyższa światowa jakość

Plotery te stanowią idealny przykład połączenia najwyższej wydajności, przy jednoczesnym zapewnieniu doskonałej jakości cięcia, intuicyjności i łatwości obsługi. Lata pracy i doświadczeń najlepszych europejskich inżynierów i wiele technicznych innowacji pozwoliło ploterom w Summa S CLASS wybić się ponad możliwości techniczne innych ploterów tnących na świecie i wyznaczać trendy w tej dziedzinie.

Gwarantowane, doskonałe parametry

Dzięki zastosowanym unikalnym technologiom uzyskano rewelacyjne parametry pracy plotera przy jednoczesnym zapewnieniu idealnej powtarzalności. Plotery te zapewniają niedostępną dla innych ploterów gwarantowaną powtarzalność cięcia do 0.1 mm na długości 12 metrów.

Inteligentna technologia

Dzięki zastosowaniu systemu OPOS X plotery Summa S Class są idealnym narzędziem do produkcji wszelkiego rodzaju nalepek, stickerów. W przypadku niedokładnego załadowania zadrukowanych mediów OPOS X automatycznie przestawi układ współrzędnych tak aby dostosować wycinanie do ułożenia folii. Lata doświadczeń sprawiły, że OPOS jest najszybszym, najłatwiejszym w obsłudze i najdokładniejszym systemem pozycjonowania na rynku.

Nieograniczone możliwości

Zastosowanie głowicy aktywnej w której nóż jest zawsze ustawiony w kierunku cięcia w połączeniu z możliwością ustawienia nacisku do 600 g powoduje, że plotery te są bardzo często jedynym wyjściem w przypadku stosowania bardzo grubych czy twardych folii lub do cięcia niestandardowych materiałów takich jak np. folie magnetyczne, flokowane czy odblaskowe.



Menu w ploterze i oprogramowanie do plotera w języku polskim



Opatentowany system prowadzenia mediów w połączeniu ze stabilnym systemem podawania daje pewność precyzyjnego cięcia dla każdego rodzaju mediów. Pozwala także na bardzo dokładne pomiary materiałów do wycinania w celu lepszej optymalizacji ułożenia elementów na folii.



OPOS to optyczny system pozycjonowania rysunku mający zastosowanie przy wycinaniu po obrysie wcześniej nadrukowanych znaków na folii. Działanie jego polega na automatycznej detekcji specjalnych markerów umieszczanych w fazie nadruku na folii.



Plotery są wyposażone w szereg funkcji mających na celu przyspieszenia czy ułatwienia pracy, takich jak przewidywanie wektorowe i wygładzanie krzywych, nacinanie, cięcie przerywane czy funkcja cięcia powtórnego oraz OptiCut niwelujący błędy cięcia zużyтым nożem.



Panel dotykowy sterujący ploterem posiada logiczny rozkład przycisków dzięki czemu obsługa jest bardzo intuicyjna i łatwa nawet dla początkujących. Wszystkie parametry pracy plotera są sterowane elektronicznie, zarówno bezpośrednio z ekranu dotykowego jak i z komputera.



Różnorodność akcesoriów dostępnych dla ploterów Summa S CLASS sprawia, że znajdują one zastosowanie w różnych rodzajach działalności. Stosując różne noże możemy ciąć wszelkiego rodzaju folie na podkładzie lub w połączeniu z funkcją Flex Cut przecinać karton. Do tworzenia szablonów z różnych materiałów rozwiązaniem jest zastosowanie dziurkacza. Wymieniając nóż na pisak kulkowy możemy rysować dokładne rysunki techniczne.



Summa S CLASS

Summa S CLASS to seria profesjonalnych ploterów tnących o bardzo dużej wydajności, przy jednoczesnym zapewnieniu doskonałej jakości cięcia, intuicyjności obsługi i szybkości dzięki zastosowaniu technologii Hi-Speed USB.

Rodzina Summa S CLASS to dwie grupy:

Plotery serii T - wyposażone w głowicę aktywną i nóż sterowany

Plotery serii D - wyposażone w głowicę pasywną i nóż wleczony.

Technologia głowicy aktywnej oparta jest na zastosowaniu dodatkowego silnika automatycznie obracającego nóż przy zmianie kierunku cięcia. Sprawia to, że możliwości tego typu ploterów są wręcz rewelacyjne. Połączenie niesamowitej dokładności z konstrukcją typową dla maszyn produkcyjnych sprawiają, że plotery te są praktycznie nie do zdarcia.

Plotery serii D stanowią połączenie konstrukcji plotera serii T z głowicą pasywną, taką jak w ploterach SummaCut. Urządzenia te są idealnym rozwiązaniem dla klientów poszukujących kompromisu pomiędzy ceną a możliwościami.

Specyfikacja techniczna

Technologia	Seria D: ploter z głowicą pasywną (nóż wleczony) Seria T: ploter z głowicą aktywną (nóż sterowany)
Prędkość	do 1414 mm/s
Przyspieszenie	do 5,5 g
Nacisk noża	Seria D: do 400 g (regulowany elektronicznie co 5 g) Seria T: do 600 g (regulowany elektronicznie co 5 g)
Nacisk dziurkacza	Seria D/T: do 250 g (regulowany elektronicznie co 5 g)
Szerokość obszaru cięcia	S75 D/T: 742 mm : S120 D/T: 1200 mm S140 D/T: 1350 mm : S160 D/T: 1580 mm
Adresowana rozdzielczość	0,1 mm, 0,025 mm
Mechaniczna rozdzielczość	0,0127 mm
Dokładność	0,1 mm na 12 m (szer. folii do 760 mm) 0,1 mm na 4 m (szer. folii powyżej 760 mm)
Szerokości mediów	S75 D/T: 60 - 840 mm S120 D/T: 115 - 1300 mm S140 D/T: 170 - 1450 mm S160 D/T: 170 - 1680 mm
Długość mediów	Maksymalnie - 50 m
Max. grubość mediów	Seria D: 0,8 mm Seria T: 1,2 mm
Bufor danych	16 MB
Komunikacja	Szeregowy RS-232 C i USB 1,1
Języki sterowania	DMPL, HPGL, HP-GL/2
Zasilanie	100-240 V, 48-62 Hz
Warunki pracy	temp. od 15 do 35°C, wilg. od 35% do 80%
Sterowanie ploterem	Panel dotykowy o rozdzielczości 320 x 240
Wymiary WxSxD	S75 D/T: 1110 (z podstawą) x 1410 x 680 mm S120 D/T: 1100 (z podstawą) x 1870 x 680 mm S140 D/T: 1100 (z podstawą) x 2020 x 680 mm S160 D/T: 1100 (z podstawą) x 2250 x 680 mm
Waga	S75 D/T: 69 kg : S120 D/T: 86 kg S140 D/T: 98 kg : S160 D/T: 114 kg

W pudełku

- ploter Summa S CLASS
- podstawa z koszem
- system pozycjonowania OPOS X
- 2 kołnierze dociskowe rolki
- WinPlot + plugin do CorelDRAW w wersji 10 lub wyższej, oraz WinCut dla Win, Summa Cutter Control dla Win i Mac, MacSign dla Mac
- instrukcja użytkownika na CD
- kabel zasilający
- kable COM i USB dla PC i Mac

oraz dla serii D

- 2 standardowe noże pasywne
- 1 uchwyt do noża standardowego
- pisak fibrowy
- dziurkacz
- dwa ostrza do odcinania

oraz dla serii T

- 2 standardowe noże aktywne
- 1 uchwyt do noża standardowego aktywnego
- 1 wózek do noża standardowego aktywnego
- 1 wózek do noża aktywnego do grubych folii
- 1 nóż aktywny do grubych folii
- 1 pisak kulkowy z uchwytem do pisaka
- dziurkacz
- dwa ostrza do odcinania

Dostępne akcesoria:

- standardowy nóż
- nóż do grubych folii
- nóż dwustronny do twardych folii
- uchwyt do ręcznego odcinania folii
- dziurkacz
- ostrza i taśma do dziurkowania (10m)
- pisak kulkowy (4 kolory)
- pisak fibrowy czarny
- uchwyt na 3 rolki montowany do podstawy
- system zwijania folii (model 140 i 160)

Plotery Summa S CLASS objęte są standardowo gwarancją typu on-site (w miejscu użytkownika) przez okres 24 miesięcy.

Dealer: