

CIĘ- -CIE



GRAPHTEC

PLOTERY TNĄCE GRAPHTEC SERIA FC9000

Seria FC9000 jest idealnym rozwiązaniem dla profesjonalistów, którzy potrzebują wydajnego i niezawodnego urządzenia do codziennej ciężkiej pracy z najtrudniejszymi materiałami używanymi w branży reklamowej. Możliwość uzyskania wysokich zysków przy umiarkowanych nakładach inwestycyjnych jest kluczowa dla osiągnięcia sukcesu. Podstawową cechą ploterów z tej serii jest ich uniwersalność, oraz znakomity stosunek jakości do ceny.



Cechy główne:

- ARMS 8.0 - czujnik umożliwiający odczytywanie kolorowych paserów, na kolorowych foliach
- USB Data - możliwość pobierania plików do cięcia
- z zewnętrznej pamięci USB
- Barcode - automatyczne rozpoznawanie projektu na podstawie kodu kreskowego i pobieranie pliku do cięcia z zewnętrznej pamięci
- Najwyższy nacisk noża w swojej klasie - 600g
- Szybkość cięcia do 1485mm/s
- Możliwość wycinania w najgrubszych materiałach
- Funkcja COPY daje możliwość powtórzenia cięcia zadaną ilość razy bez używania komputera
- Standardowe oprogramowanie umożliwia bezpośrednią współpracę urządzenia z najczęściej używanymi aplikacjami graficznymi (plug-in dla CorelDraw i Adobe Illustrator)

GRAPHTEC FC9000-75

GRAPHTEC FC9000-100

GRAPHTEC FC9000-140

GRAPHTEC FC9000-160

- Możliwość wycinania nawet poza obszarem znaczników
- Możliwość cięcia linią przerywaną pozwala na wycinanie na wylot bez niszczenia noża i paska pod nóż
- 8 banków pamięci
- Możliwość pracy poprzez sieć LAN
- Trójstopniowa regulacja docisku rolek
- Odcinanie materiału po skończonej pracy
- Duży, czytelny i intuicyjny panel sterowania
- Gwarancja 36 miesięcy

Dane techniczne				
Model	FC9000-75	FC9000-100	FC9000-140	FC9000-160
Typ plotera	Ploter rolkowy, rolki prowadzące			
System napędu	Serwo cyfrowe			
Maksymalny obszar cięcia	762 mm x 50 m	1067 mm x 50 m	1372 mm x 50 m	1626 mm x 50 m
Obszar cięcia o gwarantowanej dokładności *2	742 mm x 15 m	1047 mm x 10 m / 762 mm x 15m	1352 mm x 10 m / 762 mm x 15m	1607 mm x 10 m / 762 mm x 15m
Szerokość materiału	50 mm			
Minimum				
Maksimum	920 mm	1224 mm	1529 mm	1850 mm
Maks. szer. automatycznego odcinania	762 mm	1067 mm	1372 mm	1626 mm
Obsługiwana średnica rolki	76 - 200mm / 160mm w przypadku używania OPH-A21			
Maksymalna waga medium	12 kg	16 kg	20 kg	24 kg
Szerokość nawijania	Nie dostępne		200 - 1372 mm	200 - 1626 mm
Maksymalna waga rolki nawijanej	Nie dotyczy		20 kg	
Ilość rolek dociskowych	2 rolki	3 rolki	4 rolki / 5 rolki (opcja)	
Maks. szybkość cięcia	1485 mm/s, kąt 45°			
Maks. osiowe przyspieszenie	4.0 G (39.2 m/s ²) w 8 krokach			
Nacisk noża	20 g do 600 g (0.196 N do 5.88 N) w 48 krokach			
Rozdzielczość mechaniczna	0.005 mm			
Rozdzielczość programowa	GP-GL: 0.1 / 0.05 / 0.025 / 0.01 mm, HP-GL™ : 0.025 mm			
Powtarzalność *2	Maks. 0.1 mm na dwóch metrach (wykluczając wysuwanie i cofanie materiału)			
Min. wielkość znaków	Okolo 5 mm znaki alfanumeryczne (w zależności od zastosowanego fontu i medium)			
Ilość narzędzi możliwa do włożenia	Standardowo 1 narzędzie (ostrze, pisak) 2 narzędzia (ostrze i pisak) gdy zainstalowano opcjonalny uchwyt pisaka			
Rodzaje ostrzy	Supersteel (o średnicy 0.9 mm lub 1.5 mm)			
Rodzaje pisaków	Pisak fibrowy na bazie wodnej, pisak olejowy kulkowy			
Rodzaje materiałów *3	Folie samoprzylepne, fluorescencyjne, odblaskowe, silnie odblaskowe (plaster miodu) do grubości 0.25 mm; folia do piaskowania o grubości do 1 mm			
Nóż odcinający	Wbudowany w karetkę			
Cięcie linią przerywaną	Dostępne (wykonywane poprzez zmianę siły nacisku ostrza)			
System odczytu znaczników	Odczytuje znaczniki czytnikiem optycznym (ARMS8.0); kompensacja błędów druku w segmentach i przez znaczniki pośrednie; kompensacja błędów w osiach X/Y; automatyczny odczyt znaczników			
Standardowe interfejsy	USB2.0 (Full speed), Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX)			
Bufor pamięci	2 MB			
Języki sterowania	GP-GL / HP-GL™ (wybierane w menu lub automatyczna detekcja)			
Wyświetlacz	Graficzny LCD 3,7 cala z podświetleniem (240pkt x 128pkt)			
Zasilanie	100 do 240 V AC, 50 / 60 Hz			
Pobór mocy	120 W maksimum			
Środowisko pracy	Temperatura: 10 do 35 °C, wilgotność: 35 do 75% bez kondensacji			
Środowisko dla gwarantowanej precyzji	Temperatura: 16 do 32 °C, wilgotność 35 do 70% bez kondensacji			
Wymiary zewnętrzne (Sz. x Gł. x Wys.) wraz z podstawą	1360 x 1151 x 1232 mm	1665 x 1151 x 1232 mm	1970 x 1151 x 1232 mm	2224 x 1151 x 1232 mm
Waga wraz z podstawą	49 kg	56 kg	64 kg / 80,9 z nawijarką	70 kg / 88,5kg z nawijarką
Dołączany software *4	Sterownik Windows, Graphtec Pro Studio, Graphtec Studio (Win / Mac), Cutting Master 4			
Kompatybilność z systemami operacyjnymi *4	Windows 10/ 8.1/ 7 Mac OS X 10.6 -10.11 / macOS 10.12 - 10.15 (Graphtec Studio: 10.6 - 10.14, Cutting Master 4: 10.7 - 10.14)			
Certyfikaty	Bezpieczeństwa	PSE, UL/cUL, CE		
	EMC	VCCI Class A, FCC Class A CE		

*3 Cięcie niektórych typów silnie odblaskowych folii może wymagać użycia ostrzy CB15UA/CB15UA-K30 oraz wzmocnienia podkładu.

*4 Więcej informacji na temat kompatybilności OS lub software'u do aplikacji uzyskać można na stronie internetowej Graphtec lub u lokalnego dystrybutora Graphtec.

Wyposażenie Standardowe		
Narzędzie	Ilość	Symbol / opis
Kabel zasilający	1 szt.	Kabel dostosowany do lokalizacji dostawy
Uchwyt ostrza	1 komplet	PHP35-CB09N-HS
Ostrze tnące	1 komplet	CB09UB-1P
Lupa	1 szt.	PM-CT-001, do sprawdzania wielkości wysunięcia ostrza
Pisak fibrowy	1 komplet	KF700-BK (czarny) i PHP31-FIBER (uchwyt pisaka)
Kabel USB	1 szt.	Długość kabla 2,9 m
Podajnik medium w rolce	1 komplet	Uchwyty, rolki
Stojak	1 komplet	Nogi stojaka (belka połączeniowa spakowana z ploterem), kosz
DVD-ROM	1 szt.	Instrukcja użytkownika, sterowniki Windows
Instrukcja wydrukowana	1 komplet	Instrukcja uruchomienia; Instrukcja użytkownika

Akcesoria			
Narzędzia	Symbol katalogowy	Opis narzędzia	Opakowanie
Uchwyt ostrza	PHP33-CB09N-HS	Do noża CB09U	1 komplet/opak.
	PHP33-CB15N-HS	Do noża CB15U	1 komplet/opak.
	PHP35-CB09-HS	Do noża CB09U	1 komplet/opak.
	PHP35-CB15-HS	Do noża CB15U	1 komplet/opak.
Ostrze tnące	CB09UB-5	0.9mm średnica, 45°, Supersteel	5 ostrzy/opak.
	CB09UB-K60-5	0.9mm średnica, 60°, do cienkich folii	5 ostrzy/opak.
	CB15U-5	1.5mm średnica, 45°, do grubych folii	5 ostrzy/opak.
	CB15U-K30-5	1.5mm średnica, 30°, do folii do piaskowania	5 ostrzy/opak.
	CB15U-K20-2SP	1.5mm średnica, 20°, do folii do piaskowania	2 ostrza/opak.
	CB15UA-5	1.5mm średnica, 45°, do folii odblaskowej nowej generacji	5 ostrzy/opak.
Lupa	PM-CT-001	Do regulacji wysunięcia ostrza, do uchwytów serii PHP33 i PHP35	1 komplet/opak.
Narzędzie do bigowania	CP-001	Bigownica typu pręt (zaokrąglony bolec), do grubego kartonu	1 komplet/opak.
Pisak fibrowy	KF700-BK	Pisak fibrowy, wodny, czarny	10 pisaków/opak.
	KF700-RD	Pisak fibrowy, wodny, czerwony	10 pisaków/opak.
	KF700-BL	Pisak fibrowy, wodny, niebieski	10 pisaków/opak.
Uchwyt pisaka	PHP31-FIBER	Uchwyt dla pisaków serii KF700	1 komplet/opak.
Pisak kulkowy	KB700-BK	Pisak olejowy, kulkowy, czarny	10 pisaków/opak.
Uchwyt pisaka	PHP34-BALL	Uchwyt dla pisaka KB7000-BK	1 komplet/opak.
Arkusze przylepny	CM-0003-R1A	Arkusze przylepny, dostarczany w rolce (rozmiar 545 mm x 20 m)	1 rulon/opak.
Mata trzymająca materiał	CM-0004	Mata trzymająca dla mediów foliowych, rozmiar 435 x 610 mm	2 arkusze/opak.
	CM-0005	Mata trzymająca dla mediów papierowych, rozmiar 435 x 610 mm	2 arkusze/opak.

Producent rezerwuje sobie prawo do wprowadzenia zmian w specyfikacji, materiałach oraz akcesoriach bez uprzednich informacji. Faktyczne wyniki pracy mogą się różnić. W celu utrzymania optymalnej jakości pracy może być konieczna okresowa konserwacja neuralgicznych podzespołów. Pełne wyczerpujące informacje można uzyskać bezpośrednio od Dystrybutora. Nie przewidziano innej gwarancji poza tą określoną w dokumentach. Producent nie będzie odpowiedzialny za żadne niemyślne lub znaczące uszkodzenia, możliwe do przewidzenia lub nie, wynikające z wad produkcyjnych. Wszystkie znaki Firmowe są własnością ich właścicieli

GRAPHTEC

API.PL Sp. z o.o.
ul. Okrężna 37, Rąbień
95-070 Aleksandrów Łódzki

zamowienia@api.pl

www.api.pl

www.vesploter.pl

Dystrybucja w Polsce

api
All Printing Innovations