

NEW

GRAPHTEC
FC9000 series



TAGLIO DI PRIMA CLASSE

- Secondo portapenne opzionale
- Funzione barcode
- Pannellizzazione automatica
- Esecuzione di file direttamente da USB drive
- Supporto crocini di registro colorati e pellicole riflettenti
- Riavvolgitore opzionale per modelli 140 e 160

Cutting Plotter **NEW** FC9000 series

75 / 100 / 140 / 160

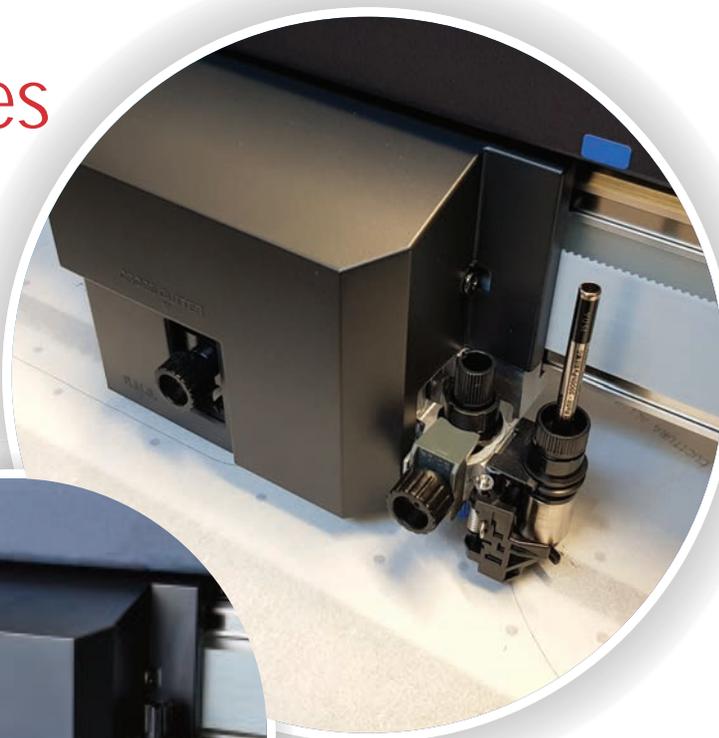
*Affidabilità, qualità e
produttività.*

*Tecnologia proprietaria
avanzata ARMS 8.0.*

Plug-in

*Cutting Master 4
& Software*

Pro Studio inclusi.



reis elettronica
graphtec.it info@graphtec.it

Specifiche		FC9000-75	FC9000-100	FC9000-140	FC9000-160
Modello		FC9000-75	FC9000-100	FC9000-140	FC9000-160
Configurazione		Trascinamento a rotolo o foglio			
Motori		Servo digitali			
Max. area di taglio (W x L) (*1)		762mm x 50m	1067mm x 50m	1372mm x 50m	1626mm x 50m
Area di taglio precisione garantita (*1)		742mm x 15m	1047mm x 10m / 762mm x 15m	1352mm x 10m / 762mm x 15m	1607mm x 10m / 762mm x 15m
Larghezza	Min. (*2)	50mm			
supporto installabile	Max.	920mm (36.2 inch)	1224mm (48.1 inch)	1529mm (60.1 inch)	1850mm (72.8 inch)
Diametro supporto installabile		76 a 200mm (160mm quando sono installate le flange opzionali (OPH-A21))			
Peso massimo rotolo installabile		12kg	16kg	20kg	24kg
Larghezza riavvolgitore		-	-	200 a 1372mm	200 a 1626mm
Massa complessiva riavvolgitore		-	-	20kg	-
Larghezza massima taglio trasversale		762mm	1067mm	1372mm	1626mm
Massima velocità di taglio		1485 mm/s direzione 45°			
Accelerazione Assiale		Max. 39.2m/s ² direzione 45°			
Forza di taglio		Max. 5.88N (600gf)			
Dimensione minima caratteri		Appross. 5 mm alfanumerici (varia in base al tipo di font e al supporto)			
Risoluzione meccanica		0.005mm			
Risoluzione programmabile		GP-GL : 0.1/0.05/0.025/0.01mm HP-GL™ (*3) : 0.025mm			
Ripetibilità (*1)		Max. 0.1 mm in trama fino a 2 mt (Escluso eventuale espansione e contrazione del supporto)			
Numero di push rollers		2 rollers	3 rollers	4 rollers (Max. 5 (opzionali))	
Numero di utensili installabili		1 utensile (2 utensili installabili (opzionali))			
Tipologia lame		Acciaio temperato			
Tipologia penne		Penne a sfera base olio, penne con punta in fibra base acqua			
Tipologia supporti		Spessore 0.25mm o inferiore Pellicola adesiva (Pellicola in PVC / fluorescente / riflettente), Pellicola in poliestere (idonea), Pellicola riflettente ad alta intensità (Catarifrangente *4)			
Display		LCD Grafico retroilluminato (240punti x 128punti), supporta 10 lingue			
Interfaccia		USB 2.0(Alta velocità), Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX			
Buffer memoria		2MB			
Tipologia comandi		GP-GL / HP-GL™ (Impostati da comando o in automatico) (*3)			
OS Compatibili (*5)		Windows 10/8.1/7 Mac OS X 10.6 ~ 10.11 / macOS 10.12 ~ 10.14 (Graphtec Studio: 10.6 - 10.14, Cutting Master 4: 10.7 - 10.14)			
Software supportato (*6)		Graphtec Pro Studio(Windows)(*7), Graphtec Studio(Mac), Cutting Master 4(*7), Windows Driver			
Alimentazione		100 V to 240 V AC, 50 / 60 Hz			
Consumo corrente		Max. 120W			
Ambiente operativo		10 a 35 °C, 35 a 75 % R.H. (senza condensa)			
Condizioni operative ottimali		16 a 32 °C, 35 a 70 % R.H. (senza condensa)			
Dimensioni Esterne (L x P x A) (*8)		Appross. 1360 x 1151 x 1232 mm	Appross. 1665 x 1151 x 1232 mm	Appross. 1970 x 1151 x 1232 mm	Appross. 2224 x 1151 x 1232 mm
Peso (appross.) (*8)		49 kg	56 kg	64.0 kg (80.9kg con installato riavvolgitore automatico)	70.0 kg (88.5kg con installato riavvolgitore automatico)
Sicurezza		PSE, UL/cUL, marchio CE			
EMC		VCCI Classe A, FCC Classe A, CE marchio CE			

Optional		
Modello	Codice	Descrizione
Riavvolgitore automatico	OPH-A43	Per FC9000-140
	OPH-A44	Per FC9000-160
Kit push roller opzionali	OPH-A47	Per FC9000-140 o FC9000-160
2° portapenne	ECK0013	Per configurazione con doppio utensile (opzionale)
Flange	OPH-A21	Flange per rotolo
Graphtec Pro Studio Plus	OPS682-PLS	Software di disegno completo con funzioni avanzate (1 pc)
Graphtec Pro Studio Plus for Rhinestone	OPS682-RSF	Ed. limitata per funzione strass (1 licenza)
Graphtec Pro Studio Plus per Auto Nesting	OPS682-ANF	Ed. limitata con funzione di auto posizionamento (1 licenza)

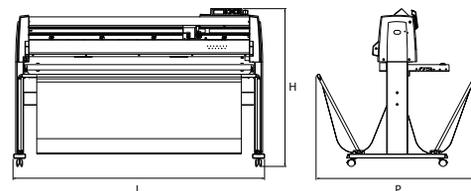
Accessori			
Modello	Codice	Descrizione	Confezione
Portalamo	PHP33-CB09N-HS	Per lame serie CB09U	1 pezzo/scatola
	PHP33-CB15N-HS	Per lame serie CB15U	1 pezzo/scatola
	PHP35-CB09-HS	Per lame serie CB09U	1 pezzo/scatola
	PHP35-CB15-HS	Per lame serie CB15U	1 pezzo/scatola
Lame da taglio	CB09-P	0.9mm dia. 45° angolo, Acciaio temperato	5 lame/scatola
	CB09UB-5	0.9mm dia. 45° angolo, Acciaio temperato	5 lame/scatola
	CB09UB-K60-5	0.9mm dia. 60° angolo, per pellicola auto	5 lame/scatola
	CB15U-5	1.5mm dia. 45° angolo, per carta/cartoncino	5 lame/pack
	CB15U-K30-5	1.5mm dia. 30° angolo, carta/cartoncino	5 blades/pack
	CB15UA-5	1.5mm dia. 45° angolo, per pellicola riflettente	5 blades/pack
Lama di separazione	PM-CC-002	Tipo Acciaio temperato	1 blade/pack
	PM-CT-001	Controllo uscita lama, per serie PHP33 e PHP35	1 pezzo/scatola
Supp. penne in fibra	PHP31-FIBER	Portapenne per penne serie KF700	1 set/pack
Penna punta in fibra base acqua	KF700-BK	Penna (nero)	10 penne/scatola
	KF700-RD	Penna (rosso)	10 penne/scatola
Supp. penna a sfera	PHP34-BALL	Portapenne per penne KB700	1 pezzo/scatola
Penne base olio	KB700-BK	Penna (nero)	10 penne/scatola
Cordonatore	PPA33-TP12	Punta in acciaio 1.2 mm dia.	1 pezzo/scatola
Proteggili lama	PM-CR-005	Per FC9000-75 ricambio protezione lama	2 pezzi/scatola
	PM-CR-006	Per FC9000-100 ricambio protezione lama	2 pezzi/scatola
	PM-CR-007	Per FC9000-140 ricambio protezione lama	2 pezzi/scatola
	PM-CR-008	Per FC9000-160 ricambio protezione lama	2 pezzi/scatola

Accessori in dotazione		
Modello	Qtà	Descrizione
Cavo alimentazione	1	Tipo di cavo differente in base a paese.
Cavo USB	1	Lunghezza 2.9m
Portalamo	1	PHP33-CB09N-HS
Lama	1	CB09UB-1P
Lenticolare	1	PM-CT-001
Portapenne fibra	1	PHP31-FIBER
Penna in fibra, base acqua	1	KF700-BK (black)
Stand	1	
Blocco supporto	1	
Raccogliatore	1	
Set flange	1	OPH-A21 (Solo per America)
DVD-ROM	1	Manuale Utente, driver Windows, Graphtec Pro Studio (Windows, 1 licenza), Graphtec Studio (Mac), Cutting Master4
Documentazione	1	Manuale installazione, Manuale lame e schede di sicurezza

- *1 Funziona con le condizioni di taglio e i supporti specificati da Graphtec. Per il taglio di lunghezze elevate, va utilizzato il raccogliatore.
- *2 Secondo le condizioni di operabilità ed in base ai tipi di supporto.
- *3 HP-GL™ è un marchio registrato di Hewlett-Packard Company.
- *4 Lame CB15UA/CB15UA-K30 e liner rinforzato, sono consigliati per una certa tipologia di pellicola ad alta capacità riflettente.
- *5 Graphtec non supporta software/driver in uso con i sistemi operativi ritenuti obsoleti e non più supportati dagli sviluppatori degli stessi S.O.
- *6 Il software può essere utilizzato scaricandolo dal sito Graphtec.
- *7 Richiede una connessione Internet per l'attivazione o la registrazione all'avvio del software per la prima volta.
- *8 Include stand and raccogliatore.

Dimensioni esterne

Per le dimensioni di ogni modello, fare riferimento alla sezione "Specifiche"



• Nomi dei Marchi e nomi dei Prodotti elencati in questa brochure sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.
• Gli articoli citati sono soggetti a modifiche senza preavviso. Per ulteriori informazioni sul prodotto, consultare il sito Web o contattare il rappresentante locale.

⚠ Per l'utilizzo dell'attrezzatura in modo corretto e sicuro, si prega di leggere il manuale dell'utente prima dell'uso e operare di conseguenza. Per evitare il verificarsi di malfunzionamenti o scosse elettriche, assicurarsi di effettuare il collegamento a terra secondo la normativa vigente.

GRAPHTEC
Graphtec Corporation

503-10 Shinano-cho, Totsuka-ku, Yokohama 244-8503, Japan
Tel : +81-45-825-6250 Fax : +81-45-825-6396

Website www.graphtec.it info@graphtec.it

reis elettronica
reisel.com info@reisel.com
Via Tonale 30, 10127 Torino
Tel. 011 6197362 - 6199817

RoHS compliant product



FC9000_JE10548_1P