

Übersicht der Graphtec Schneideplotter-Serien CE5000, CE6000 und FC8000. > Gelb markierte Felder heben die gerätespezifischen Vorteile hervor. Alle Angaben ohne Gewähr!												
	Nicht mehr lieferbar			High-End Schneidplotter für mittlere Volumen				High-End Schneidplotter für grosse Volumen und sehr schwere Medien				
Model	CE5000-40	CE5000-60	CE5000-120	CE6000-40	CE6000-60	CE6000-120	CE6000-120AMO	FC8000-60	FC8000-75	FC8000-100	FC8000-130	FC8000-160
Mechanische Eigenschaften												
Effektive Schneidbreite	375 mm	603 mm	1213 mm	375 mm	603 mm	1213 mm	1213 mm	610 mm	762 mm	1067 mm	1372 mm	1626 mm
Maximale Schneidlänge	50 Meter			50 Meter				50 Meter				
Querschneiden	Nein			Schneidnute für manuelles Schneiden				Ja (CT01A resp. CT02U)				
Andruckrollengewicht einstellbar	Nein			Nein		Beschränkt		Ja, 3-stufig (bis 6,5 Kg pro Andruckrolle)				
Maximale Geschwindigkeit	60 cm/s (x+y)		100 cm/s (45°)	60 cm/s (x+y)	90 cm/s (45°)	100 cm/s (45°)		148,5 cm/s (45°)				
Maximaler Messerdruck	bis 300 gr. (in 31 Stufen)		bis 450 gr. (38 St.)	bis 300 gr. (31 St.)	bis 450 gr. (in 38 Stufen)			bis 600 gr. (in 48 Stufen)				
Mechanische Auflösung	0.005 mm			0.005 mm				0.005 mm				
Minimale Zeichengrösse	5 mm (abhängig von Schriftart und Folie)			5 mm (abhängig von Schriftart und Folie)				3 mm (bei Helvetica med. Font und geeigneter Folie)				
Anzahl Andruckrollen	2	2	3	2	2	3	4	2	2	3	3	4
Schneidmesserpositionen	1-fach (für normales Schneiden)			2-fach (für normales Schneiden und durchschneiden der Trägerfolie)				2-fach (für normales Schneiden und durchschneiden der Trägerfolie)				
Bedienung												
Display	1-Zeilig, beleuchtet			Sehr gut lesbares, hinterleuchtetes 4-Zeilen Display				Beleuchtetes 4-Zeilen Display				
Umschaltbares Menu Einfach/Normal	Nein			Ja (Zusatzinformationen via Icons)				Nein				
Speicherplätze	Nein			8				2 x 8				
Schneidoptionen												
Perforiertes Schneiden	Nein			Ja				Ja				
Verfügbare Messer	CB09UA, CB15U, CB15UB, Pen, Lupe *			CB09UB, CB09UB-K60, CB15U, CB15UB, Pen, Lupe *				CB09UA, CB15U, CB15UA, CB15UB, CB15U-K30, CB15U-K20-SP, Pen, Loupe *				
Schnittmarkenerkennung	Ja			Ja, optimiert				Ja				
Verschiedenes / Optionen												
Schnittstellen	USB 2, RS-232C			USB 2, RS-232C				USB 2, RS-232C, Ethernet (Optional)				
Emulationen	HP-GL / GP-GL			HP-GL / GP-GL				HP-GL / GP-GL				
Auffangkorb	Optional			Nein	Opt. (PG0100)	Optional (PG0101)		Ja				
Medienbremse	Nein		Optional	Nein		Ja		Ja				
Zus. Medienhalter (max. 3 Stk.)	Nein			Nein				RSK0020	RSK0021	RSK0022	RSK0023	RSK0024
Abmessungen B x H x T (inkl. Standfuss wenn vorhanden)	623 x 223 x 285	851 x 1004 x 585	1487 x 1194 x 744	672 x 266 x 338	900 x 1046 x 593	1541 x 1250 x 736		1120 x 1219 x 715	1270 x 1219 x 715	1570 x 1219 x 715	1870 x 1219 715	2130 x 1219 x 715
Gewicht in Kg	9,4	25	40	10,5	21	40,5		36	39	43	51	59
Software												
Cuttingmaster	Version 2			Version 3 (ab CS4 und Corel X4)				Version 2				
Graphtec Studio Software	Nein			Ja				Nein				
Plottercontroller für Windows	Ja			Ja				Ja				
Klingentypen (Kolben Nr.)	Klingentyp	Durchmesser	Anwendung und Eigenschaften									
PHP32-CB09N-HS	CB09UA-5	0,9 mm	Standardklinge zum Schneiden von selbstklebenden Farbfolien. Geeignet für Medien mit einer Stärke bis zu 0.25 mm. Maximale Schnittlänge ca. 4000 Meter.									
PHP33-CB09N-HS	CB09UB-5	0,9 mm	Standardklinge zum Schneiden von selbstklebenden Farbfolien. Geeignet für Medien mit einer Stärke bis zu 0.25 mm. Maximale Schnittlänge ca. 4000 Meter.									
PHP33-CB15N-HS	CB09UB-K60-5	1,5 mm	Zum Schneiden von dünnen Filmen									
PHP32-CB15N-HS	CB15U-5	1,5 mm	Zum Schneiden von Medien, die zu dick für die CB09UA Klinge sind. Geeignet für Medien mit einer Stärke von 0,25 bis 0,5 mm.									
	CB15UA-2	1,5 mm	Zum Schneiden von hochreflektierenden Folien.									
	CB15UB-2	1,5 mm	Zum Schneiden von kleinen Buchstaben auf Mono-Vinyl-Chlorid-Medien. Zum Schneiden von kleinen Buchstaben mit einer Grösse von weniger als 10 mm.									
	CB15U-K30-5	1,5 mm	Zum Schneiden von dicken Medien. Der kleine Schneidwinkel bietet eine längere Schneidkante. Geeignet für Materialien mit einer Stärke von 0,05 bis 1,5 mm.									
PHP31-CB15B-HS	CB15U-K20-2SP	1,5 mm	Zum Schneiden von Sandstrahlfolien.									
Querschneidmesser	CT01H		Standardklinge									
	CT02U		Ultraharte Klinge									
Lupe	PHP61-LOUPE		Lupenstift mit 6-facher Vergrößerung									
Perforierwerkzeug	PPA33-TP12		1,2 mm Durchmesser, Kolben, Nadel									