

Sistemas de marcado



PLOTTER Y ENGRAVER



Altech Corp.

Altech Process & Controls de México

Tel.: 22 22 26 70 37 / 22 22 26 70 47

info@altechmexico.com

www.altechmexico.com

**En Altech México
encontrarás
una amplia gama
de productos
EK-TEAM
“Sistemas de
Marcado Universal”**



ENGRAVER / GRABADOR

Datos Técnicos

Vario Engraver VE 600

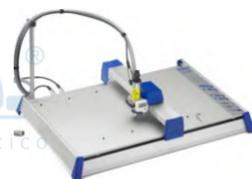
superficie x-y:	Plana
Superficie máxima de grabado:	A3: 440 mm x 305 mm/17.32 in x 12.01 in, A4: 220 mm x 305 mm/8.66 in x 12.01 in
Velocidad de grabado:	max. 20 mm/s / .79 in/s
Puertos:	USB 2.0
Lenguaje de programación:	basado en HP-GL 7475A
Límite de datos:	16 MB
Actuador:	Motor a pasos de dos fases
Resolución:	.01 mm / .0004 in
Precisión de repetición:	.05 mm / .002 in
Voltaje de alimentación:	100-240V CA 50-60Hz
Corriente de entrada:	.7 A max.
Condiciones de operación:	10°C - 35°C / 50°F - 95°F 35% - 75% humedad
Condiciones de almacenamiento:	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F 10% - 90% humedad
Certificados de seguridad:	EN 60950-1
Cumplimiento con las normas de seguridad:	EN 55022 B EN 61000-4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6 EN 61000-4-11
Dimensiones:	A3: 660x440x125 mm / 25.98x17.32x4.92 in A4: 440x440x125 mm / 17.32x17.32x4.92 in
Peso:	A3: aprox. 8.85 kg / 19.51 lb, A4: aprox. 7 kg / 15.43 lb
Huso de grabado	
Velocidad de rotación:	min. 5000 RPM, max. 50.000 RPM
Torque:	6 Ncm
Frecuencia:	83-830 Hz
Consumo de energía:	max. 60 W
Mordazas de sujeción:	Diámetro del eje 3 mm / .12 in;
Mecanismo de sujeción:	Aprehensión del cabezal
Concentricidad con mordazas de sujeción:	.03 mm / .001 in
Tipo de Motor:	Asíncrono de CA, tres fases, brushless
Material:	Aluminio
Diámetro de sujeción:	25 mm / .98 in
Tipo de rodamiento:	Aceró, Lubricación permanente, dos pliegues
Enfriamiento:	Ventilador integrado para auto-ventilación
Peso:	aprox. 280 g / .62 lbs
Longitud:	aprox. 175 mm / 6.89 in
Ámbito de uso:	Exclusivamente para grabador
Vida útil del rodamiento:	min. 1000 horas con uso apropiado



34000071
Vario Engraver VE 600
tamaño carta (A4)



34000083
Vario Engraver VE 600
Controlador y limpiador
Para plotter VP 600 (página 3)



34000070
Vario Engraver VE 600
tamaño doble carta (A3)

Accesorios:

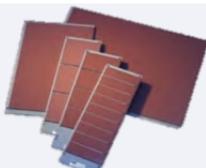


Puntas y brocas para grabar

Para plástico, 15°	
35010000	0.5mm
35010001	0.4mm
35010002	0.3mm
35010003	0.2mm
35010004	0.7mm
35010005	1.0mm
35010006	Juego de 6
Para metal/aluminio, 35°	
35010013	0.2mm
35010014	0.4mm
35010016	0.3mm
Para plástico y aluminio	
35010030	0.5mm
35010031	0.6mm
35010032	0.8mm
35010033	1.0mm
35010034	1.2mm
35010035	1.4mm
35010036	1.6mm
35010037	2.0mm
35010038	2.4mm
35010039	3.0mm



Hojas y placas para grabar



Soportes universales para grabar o pintar

34902106	Tamaño A4
34902107	Tamaño A3
34902115	9 secciones
34902116	4 secciones
34902117	3 secciones
34910003	adhesivo para soporte

	Número de parte	Grosor	Color
Hojas, Plástico, 2x4 pies	42X011BLK	1/16"	Negro/Blanco
	42X011CHOC		Chocolate/Blanco
	42X011DBRN		Café/Blanco
	42X021WHT		Blanco/Negro
	42X031RED		Rojo/Blanco
	42X061YEL		Amarillo/Negro
	42X081BLU		Azul/Blanco
	42X081ORG		Naranja/Negro
	42X121GRN		Verde/Blanco
	42X441CCG		Aluminio/Negro
	42XTM-01Y		Negro/Amarillo
	42XTM-17		Blanco/Azul
	322-384		Gris/Negro
	42X020WHT		Blanco/Negro
42X030RED	Rojo/Blanco		
42X010BLK	Negro/Blanco		
42X440ALU	Aluminio/Negro		
1/2placas	12XALU1	0.6mm	Material: Aluminio
	12XALU2	1.2mm	

	Número de parte	Etiquetas	Dimensiones
Placas, aluminio	36000053	130	1.5x3cm
	36000055	70	2.5cm Ø
	36000057*	130	1.5x3cm
	36000059	50	5.5x2cm
	36000061	91	4x1.5cm

* color negro

PLOTTER / TRAZADOR



34000080

Vario Plotter VP 600
tamaño doble carta (A3)



34000082

Vario Plotter VP 600
Tamaño carta (A4)

Datos Técnicos

Vario Plotter VP 600

Tipo de plotter:	Plano
Superficie máxima de trazado:	A3: 422 mm x 305 mm/16.61 in x 12.01 in, básico: 273 mm x 305 mm/10.74 in x 12.01 in
Velocidad de trazado con pluma:	hasta 40 mm/s / 1.57 in/s
Plumas:	Plumas especiales para trazado
Puertos:	USB 2.0
Lenguaje de programación:	basado en HP-GL 7475A
Límite de datos:	16 MB
Actuador:	Motor a pasos de dos fases
Estación de plumas:	Máx. 4 plumas
Resolución:	.01 mm / .0004 in
Precisión de repetición:	.05 mm / .002 in
Precisión de repetición después de un cambio de pluma:	.05 mm / .002 in con una pluma óptima
Fuente de alimentación:	A través de una conexión a la principal
Voltaje de entrada:	100-240V CA 50-60Hz
Corriente de entrada:	.7 A max.
Voltaje de salida:	24 VCD
Corriente de salida:	1.25 A max.
Condiciones de operación:	10°C - 35°C / 50°F - 95°F 35% - 75% humedad
Condiciones de almacenamiento:	-10°C - 50°C / 14°F - 122°F 10% - 90% humedad
Certificados de seguridad:	EN 60950-1
Cumplimiento con las normas de seguridad:	EN 55022 B EN 61000-4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6
Dimensiones:	A3: 690x480x155 mm / 27.16x18.89x6.1 in básico: 470x480x155 mm / 18.5x18.89x6.1 in
Peso:	A3: aprox. 8.3 kg / 18.29 lb, básico: aprox. 6.3 kg / 13.88 lb,

Accesorios:

Altech Process & Controls de México



Plumas para trazar (plotter)

	Desechables	Color
Secado rápido	35003018	0.18mm Negro
	35003025	0.25mm Negro
	35003035	0.35mm Negro
	35003050	0.50mm Negro
	35003118	0.18mm Negro
	35003125	0.25mm Negro
Secado lento	35003135	0.35mm Negro
	35003150	0.50mm Negro
	Recargables	
	35001018	0.18mm Negro
	35001025	0.25mm Negro
	35001035	0.35mm Negro
	35001050	0.50mm Negro



PC-10015AN4*
Marcador abierto para cable, impresión directa



PA+02015PN4*
Marcador cerrado para cable, impresión directa



MT10, MT12, MT15, MT2B4, MT2G, etc.
Etiquetas para clemas

Tel.: 22 22 26 70 37 / 22 22 26 70 47



Bases para marcadores
Partex

# de parte	Para marcador
34902011	PA+02 / PAZ+02
34902014	PA+1/PAZ+1
34902016	PA+2
34902023	PK-2
34902028	PS



35100006
Tinta negra para Pluma de plotter 5 pzas de 1ml



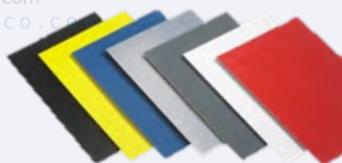
35100001
Tinta negra para Pluma de plotter 30ml



35100010
Kit de limpieza para pluma de plotter



35100013
Perilla de succión para pluma de plotter



Hojas para trazar

Número de parte	Grosor	Color
42X011BLK	1/16"	Negro/Blanco
42X011CHOC		Chocolate/Blanco
42X011DBRN		Café/Blanco
42X021WHT		Blanco/Negro
42X031RED		Rojo/Blanco
42X061YEL		Amarillo/Negro
42X081BLU		Azul/Blanco
42X081ORG		Naranja/Negro
42X121GRN		Verde/Blanco
42X441CCG		Aluminio/Negro
42XTM-01Y	1/32"	Negro/Amarillo
42XTM-17		Blanco/Azul
322-384		Gris/Negro
42X020WHT		Blanco/Negro
42X030RED		Rojo/Blanco
42X010BLK		Negro/Blanco
42X440ALU		Aluminio/Negro

Plástico: 2x4 pies

* el número de parte puede variar. Encuentra más información en nuestro catálogo de Partex

