PUMA IV 60LX
Plotter de corte

GCC

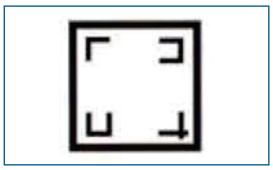
¡Mayor rendimiento y fuerza de corte!

★ **Hasta 500grms de fuerza de corte**

★ **Garantía de 5 metros alineados**

★ **Excelente velocidad: 40in/seg**

★ **Sección especial para corte**

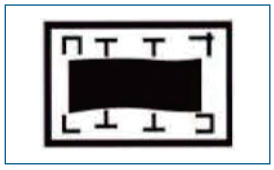


Sistema de corte de contorno AAS 11 mejorado (Modelos LX)

La serie Puma IV LX cuenta con un sistema mejorado de alineación automática (AAS 11) para garantizar un corte de contorno preciso al detectar automáticamente las marcas de registro en las imágenes producidas digitalmente.

Corte de sección

El corte de sección divide los datos de la trama larga en trabajos de salida seccional para obtener una mayor calidad de corte y aumentar la precisión.



Posicionamiento segmentario (modelos LX)

La serie Puma IV presenta una función de posicionamiento segmentario que puede corregir la impresión torcida.

Serie Puma IV	P4-60 / P4-60LX	P4-132/P4-132LX
Método Operacional	Tipo de rodillo	
Max. Ancho de corte	590 mm (23.23 in.)	1300 mm (51.18 in.)
Max. Ancho de carga de medios	719 mm (28.3 in.)	1470 mm (57.87 in.)
Min. Ancho de carga de medios	50 mm (1.97 in.)	
Grosor de material aceptable	0.8 mm (0.03 in.)	
Número de rodillos de presión	2	4
Motor	DC Servo Control	
Max. Fuerza de corte	500 g	
Max. Velocidad de corte (Diagonal)	1,020 mm/s (40,2 ips) (en la dirección de 45 °)	
Compensar	0-1.0 mm (con un aumento de 0.025 mm)	
Resolución mecánica	0.009 mm (0.00035 ")	
Resolución de software	0.025 mm (0.00098 ")	
Exactitud de la distancia	± 0.254 mm o ± 0.1% de movimiento, lo que sea mayor	
Repetibilidad	± 0.1mm	
Tamaño de la memoria	32 MB / 16 MB (cuando se usa AAS)	
Interfaces	USB 2.0 (Alta velocidad), Serie (RS-232C), Ethernet	
Comandos	HP-GL, HP-GL / 2	
Sistema de alineación automática	Disponible en los modelos Puma IV LX, Incluyendo las funciones de posicionamiento segmentario y rotación automática.	
Panel de control	LCM (20 dígitos X 2 líneas), 14 teclas, 1 LED de alimentación	
Diámetro de la hoja	2 mm	
Dimensión (H x W x D) mm	220 x 879 x 258 mm 8.76 x 34.61 x 10.16 pulg.	1065 x 1632 x 620 mm *(Stand Incluido)* 41.93 x 64.25 x 24.41 in. *(Stand Incluido)*
Peso neto	13 kg / 28.6 lb	53 kg / 116.4 lb
Fuente de alimentación	CA 100-240V, 50 ~ 60 Hz (cambio automático)	
Humedad ambiental	25% ~ 75% de humedad relativa (en funcionamiento)	
Temperatura ambiental	15 ° -30 ° C (60 ° -86 ° F)	

Origen con figurable: **Si**	Suavizado de curvas y arcos: **Si**	Capacidad de corte de prueba: **Si**
Función de repetición: **Si**	Función de copia: **Si**	Modo tangencial: **Si**
Capacidad de sobrecorte: **Si**	Pausa y movimiento: **Si**	

Distribuidor Autorizado:

SIGN PRODUCTS

ventas@signproducts.com.co

Bogotá:
Calle71B No. 28 – 36, B. Alcázares
PBX: 6013080090 EXT 140 - 105
Móvil: 3045989212

Medellín:
Carrera 73 # 30C-24, B. Belén Rosales
PBX: 6043514406 / 6043514315
Móvil: 3182653370