

Especificaciones		VS-640i	VS-540i	VS-300i
Tecnología de impresión		Inyección de tinta con cabezal Piezoeléctrico		
Material	Ancho	210 mm - 1625 mm	210 mm - 1371 mm	210 mm-762 mm
	Grosor	Máximo 1.0 mm con liner para imprimir		
		Máximo 0.4 mm con liner y 0.22mm sin liner para imprimir		
	Diámetro exterior del rollo	Máximo 210 mm		
	Peso del rollo	Máximo 40 kg	Máximo 30 kg	Máximo 25 kg
Diámetro del núcleo (*1)	76.2 mm o 50.8 mm			
Ancho de impresión(*2)		Máximo 1,600 mm	Máximo 1,346 mm	Máximo 736 mm
Cartuchos de tinta	Tipo	Roland ECO-SOL MAX2 ink		
	Capacidad	220 cc para Blanco y Metálico o 440 cc CMYK Lc Lm Lk		
	Colores	CMYKCMYK, CMYKLcLmLk, CMYKLcLmLk+Wh, CMYKLcLmLk+Mt, CMYKLcLm+Wh+Mt		
Resolución de impresión (puntos por pulgada)		Máximo 1.440 ppp		
Velocidad de corte		De 10 a300 mm/s		
Presión de la cuchilla		De 30 a 300 gf		
Cuchilla de corte		De 0 a 1.5 mm		
Resolution por software (al cortar)		De 0.025 mm/paso		
Precisión en distancia (al imprimir) *3 *4		Error de menos de $\pm 0.3\%$ de distancia recorrida, o ± 0.3 mm, la que sea mayor		
Precisión en distancia (al cortar) *3		Error de menos de $\pm 0.4\%$ de distancia recorrida, or ± 0.3 mm, la que sea mayor		
Precisión en distancia (al cortar) *3		Cuando se ha corregido la distancia (los ajustes para el [CUTTING MENU] - [CALIBRATION]): Error de menos de $\pm 0.2\%$ de distancia recorrida, o ± 0.1 mm, la que sea mayor		
Repetitibilidad (al cortar) *3 *5		± 0.1 mm o menos		
Precisión en alineación (al cortar) *3 *6		± 0.5 mm o menos		
Precisión de alineación para imprimir y cortar al volver a cargar el material *3 *7		Error de menos de $\pm 0.5\%$ de distancia recorrida, o ± 3 mm, la que sea mayor		
Sistema de calentamiento del material *8	Impresión del cabezal	Rango para la temperatura preestablecida: de 30 a 45°C		
	Secador	Rango para la temperatura preestablecida: de 30 a 50°C		
Connectividad		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, cambio automático)		
Función de hibernación		Función de hibernación automática		
Requisitos energéticos		CA de 100 a 120 V $\pm 10\%$,	CA de 100 a 120 V $\pm 10\%$,	CA de 100 a 120 V $\pm 10\%$,
		8.2 A, 50/60 Hz o	7.9 A, 50/60 Hz o	5.6 A, 50/60 Hz o
		AC 220 a 240 V $\pm 10\%$,	AC 220 a 240 V $\pm 10\%$,	AC 220 a 240 V $\pm 10\%$,
		4.2 A, 50/60 Hz	4.0 A, 50/60 Hz	2.9 A, 50/60 Hz
Consumo energético	Durante la operación	Aprox. 1,044 W	Aprox. 955 W	Aprox. 670 W
	Modo hibernación	Aprox. 14.5 W	Aprox. 15.1 W	Aprox. 14.4 W
Nivel de ruido	Durante operación	64 dB (A) o menos		
	Durante sleep	41 dB (A) o menos		
Entorno	Encendido	Temperatura: De 15 a 32 °C [20 °C o más recomendados], humedad: De 35% al 80% (sin condensación)		
	Apagado	Temperatura: De 5 a 40 °C, humedad: De 20% al 80% (sin condensación)		
Dimensiones (con soporte)		2575 [anch.] x 795 [prof] x 1270 [alt.] mm	2315 [anch.] x 795 [prof] x 1270 [alt.] mm	1700 [anch.] x 795 [prof] x 1270 [alt.] mm
Peso (con soporte)		140 kg	130 kg	100 kg
Accesorios		Soporte, cable de alimentación, abrazaderas del material, soporte del material, cuchilla de separación de recambio, software RIP, manual del usuario, etc		

Las impresoras/cortadoras VSI pueden ser configuradas en cualquiera de las siguientes combinaciones:



CMYKLCm+Light Black



CMYKLCm+Light Black+White



CMYKLCm+Light Black+Metallic



CMYKLCm+White+Metallic



CMYKCYMC