

Características técnicas principales	SIGNRACER 1600	SIGNRACER 2500	SIGNRACER 3200
<b>Tecnología de impresión</b>	Tecnología multigota	Tecnología multigota	Tecnología multigota
<b>Cabezal de impresión</b>	Ricoh Gen. 5   2-4 cabezales	Ricoh Gen. 5   2-8 cabezales	Ricoh Gen. 5   2-8 cabezales
<b>Cama de impresión</b>	1600 mm	2500 mm	3200 mm
<b>Híbrido</b>	Cinta transportadora de vacío con 3 zonas y barra de arranque para posicionamiento de soportes	Cinta transportadora de vacío con 5 zonas y barra de arranque para posicionamiento de soportes	Cinta transportadora de vacío con 5 zonas y barra de arranque para posicionamiento de soportes
<b>Dimensiones</b> (peso × ancho × profundidad)	1310 × 3100 × 870 mm (Sin brazo de PC y mesa de medios)	1350 × 4850 × 1030 mm (Sin brazo de PC y mesa de medios)	1450 × 5480 × 1420 mm (Sin brazo de PC y mesa de medios)
<b>Peso</b>	900 kg	1300 kg	2460 kg
<b>Consumo de energía</b>	4 kw	6 kw	6 kw
<b>Inyector   Tamaño de gota</b>	1280 nozzles   7-21 pl grayscale	1280 nozzles   7-21 pl grayscale	1280 nozzles   7-21 pl grayscale
<b>Especificaciones del material</b>			
<b>Ancho máximo de materiales</b>	1600 mm	2500 mm	3200 mm
<b>Ancho máximo de impresión</b>	1600 mm	2500 mm	3200 mm
<b>Tipo de material</b>	Rígido y flexible (PVC Boards, Aludibond, PS, PP, Acrylat, PET-G, vidrio)	Rígido y flexible (PVC Boards, Aludibond, PS, PP, Acrylat, PET-G, , vidrio)	Rígido ay flexible (PVC Boards, Aludibond, PS, PP, Acrylat, PET-G, vidrio)
<b>Espesor de los materiales</b>	Máximo 50 mm	Máximo 50 mm	Máximo 50 mm
<b>Sistema de secado de material</b>	Curado de LED UV regulación variable (hasta 14 W/cm <sup>2</sup> )	Curado de LED UV regulación variable (hasta 14 W/cm <sup>2</sup> )	Curado de LED UV regulación variable (hasta 14 W/cm <sup>2</sup> )
<b>Velocidad de impresión</b>	Una fila de cabezales	Una   Dos filas de cabezales	Una   Dos filas de cabezales
<b>Dibujo</b> (4 pasadas, 600 × 600 dpi)	23 m <sup>2</sup> /h	29 m <sup>2</sup> /h   44 m <sup>2</sup> /h	31 m <sup>2</sup> /h   50 m <sup>2</sup> /h
<b>Producción</b> (6 pasadas, 600 × 600 dpi)	18 m <sup>2</sup> /h	21 m <sup>2</sup> /h   35 m <sup>2</sup> /h	23 m <sup>2</sup> /h   38 m <sup>2</sup> /h
<b>Calidad</b> (8 pasadas, 600 × 600 dpi)	14 m <sup>2</sup> /h	16 m <sup>2</sup> /h   29 m <sup>2</sup> /h	17 m <sup>2</sup> /h   31 m <sup>2</sup> /h
<b>Alta calidad</b> (9 pasadas, 600 × 900 dpi)	12 m <sup>2</sup> /h	14 m <sup>2</sup> /h   25 m <sup>2</sup> /h	15 m <sup>2</sup> /h   27 m <sup>2</sup> /h
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 dpi	Hasta 1200 dpi	Hasta 1200 dpi
<b>Especificaciones de tinta</b>			
<b>Tipo de tintas (Ricoh approved)</b>	UV-ink SR-100, SR-150, SR-200 HD	UV-ink SR-100, SR-150, SR-200 HD	UV-ink SR-100, SR-150, SR-200 HD
<b>Colores</b>	CMYK + LC + LM + Blanco + Barniz	CMYK + LC + LM + Blanco + Barniz	CMYK + LC + LM + Blanco + Barniz
<b>Consumo de tinta</b>	10 ml/m <sup>2</sup>	10 ml/m <sup>2</sup>	10 ml/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad tanque principal</b>	1 l con sensor de nivel	1 l con sensor de nivel	1 l con sensor de nivel