



Principales Características del nuevo modelo

*** Registro de Triple pin**

Sistema electromagnético de triple pin, que puede ser ajustado con la más alta precisión para evitar errores de alimentación de placa, el operador puede seleccionar el tamaño de la placa tocando un solo botón

*** Canastilla de Salida de Impresión**

Si usted está imprimiendo materiales en rollo, como película o papel, las impresiones pueden mantenerse en la canastilla sin que sufran algún daño, aún siendo una gran cantidad de impresos, perfecto para el día a día en la producción de impresión digital

*** Panel Epson Visible**

Acceso directo al Panel de la Impresora Epson, para tener todo el control fuera del sistema de impresión de placas

*** Torre de Control**

Sistema integrado de control de todos los elementos críticos, Calentadores, registro, timer, alimentador y sensores de límite de tamaño de placa. Conectividad LAN y USB están integrados en la torre con una accesibilidad directa, fuera del sistema de impresión de placa, para su comodidad

*** Caja UV Led**

Esta integrada con la unidad de exposición de luz UV sensible para placas PS No requiera marco de vacío

Especificaciones Técnicas para línea Comfortline +

Machine model size / 123ctp order code	B3+ / CT3	B2+ / CT5	B1+ / CT7
maximum plate size	485x613mm	670x917mm	920x1120mm
margins without print (Front/Back/Sides)	F 3mm/B 16mm/S 3mm		
plate orientation in the unit	always it is possible to work with long plate edge to registration pins		
maximum roll media width	610mm	914mm	1118mm
maximum addressed resolution	2880dpix/2880dpi		
maximum suggested raster line frequency for AM hybrid screening	190lpi		
print repeatability in Y direction	declared by Epson 0.1% (normally achieved on plate 0.025%)		
mechanical plate registration accuracy	less than 0.05mm		
Ink usage for test file BIKE size 735x588mm (file available on request)	according to ISO/IEC24711 & 24712 speed settings 0.5€ /quality settings 0.8€		
printing speed for color poster mode (720x360dpi)	28 seconds A1 size		
Imaging speed for B3- size 123ctp test file (normal quality/150lpi CMYK)	9min 50sec (with long plate edge to pins placement)		
Imaging speed for B3- size 123ctp test file (text quality up to 120lpi)	5min 29sec (with long plate edge to pins placement)		
machine size ready to work (Height x Width x Depth)	1680x1260x1200mm	1680x1600x1400mm	1680x1830x1900mm
additional operational space in front of machine	minimum 700mm		
movable basket depth	550mm	550mm	650mm
back cassette depth	without	200mm	450mm
maximum power consumption/power supply	1650W/230V-16A	2420W/230V-16A	3190W/230V-16A
maximum plate size for optional UV LED box	like max plate size	like max plate size	750x1150mm
size of transportation box - main unit (HxWxD)	1750x1480x1270mm	1750x1800x1270mm	1750x2020x1270mm
transport weight of main unit	173kg	203kg	233kg
size of transportation box - PC, basket, registration system	1000x1220x835mm	1000x1800x835mm	1000x2000x835mm
transport weight - second box	55kg	72kg	85kg
machine netto weight without PC	183kg	233kg	261kg
communication ports	USB, Ethernet		
working environment conditions	temperature 21C +-3C, humidity 55-65%		

Information included in above are published in a good will and according to present technical data.
- however all data can be changed without noticing because of technical improvements in any moment.