



THUNDERJET AQ1601S / AQ1602S

Equipo de impresión ecosolvente de alta resolución



Especificaciones

MODELO	• ThunderJet AQ1601S	• ThunderJet AQ1602S			
CABEZAL	• EPSON i3200-E1 (2.3 pl)				
CANTIDAD DE CABEZALES	• 1	• 2			
TECNOLOGÍA	• Piezoeléctrico drop-on-demand con punto variable				
TINTA	• ECO-SOLVENTE				
COLORES	• CMYK				
SISTEMA DE SUMINISTRO DE TINTA	• Sistema Bulk con cartuchos				
CAPACIDAD DEL TANQUE DE TINTA	• 1000 ml				
ANCHO DE IMPRESIÓN	• Máximo 1600 mm				
TIPOS DE MATERIAL	• Banner, PP recubierto, vinil, película PVC, etc.				
DÍAMETRO DE ROLLO	• Máximo 300 mm				
PESO DEL ROLLO	• Máximo 50 kg				
DÍAMETRO DEL NÚCLEO	• 76.2 mm ó 50.8 mm				
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	MODO	RESOLUCIÓN	VELOCIDAD	RESOLUCIÓN	VELOCIDAD
	Draft:	360x1200 dpi	27 m ² /h	360x1200 dpi	51 m ² /h
	Producción:	360x1800 dpi	17 m ² /h	360x1800 dpi	31 m ² /h
	Alta resolución:	720x1200 dpi	11 m ² /h	720x1200 dpi	20 m ² /h
	Foto:	720x1800 dpi	9 m ² /h	720x1800 dpi	14 m ² /h
INTERFAZ DE DATOS	• Externo: Ethernet; Interno: Fibra Óptica				
CONDICIONES AMBIENTALES	• Temp 23°C-29°C, Humedad 50%-80%				
SOFTWARE	• FlexiPRINT / GZ PrintExp				
REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS	• AC 220V±10% / 50Hz 6,7A (Impresora) + 14.6A (Secador IR)				
DIMENSIONES EMBALADA	• 2920 mm (largo), 1000 mm (ancho), 750 mm (alto)				
DIMENSIONES DESEMBALADA	• 2760 mm (largo), 810 mm (ancho), 1530 mm (alto)				
PESO	• 190 kg (neto), 290 kg (bruto)				

** Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las velocidades de impresión se miden en impresión de 1.6 m de ancho. **

Características Generales:



Cabezales de impresión originales Epson i3200-E1

En comparación con Epson DX5, Epson i3200 tiene casi el doble de NPI, mayor frecuencia de disparo, mayor anchura de impresión y menor espacio de instalación, lo que permite una mayor velocidad de impresión y más cabezales en un carro del mismo tamaño.



Unidad de calefacción inteligente

Nuevo sistema de calefacción para el suministro de tinta y el cabezal de impresión, que garantiza un flujo de tinta suave y un rendimiento de impresión estable.



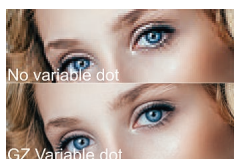
Sistema de limpieza optimizado

El sistema de nuevo diseño Auto Capping & Wiping con limpiador de paso acelera el mantenimiento del cabezal de impresión con mucho menos ruido. Mantiene el estado de los cabezales de impresión para lograr un resultado perfecto.



Sistema de paso preciso y ajustable

El sistema de rodillos de rejilla de una pieza, con rodillos de arrastre ajustables por presión garantiza un paso del material preciso y sin arrugas para materiales de diferentes grosores.



Tecnología Gongzheng de gota variable

La tecnología de punto variable Gongzheng proporciona tonos de piel impecable, degradados suaves, textos nítidos y detalles complejos sin comprometer la velocidad de impresión.



Configuración de gama alta del sistema de movimiento

Cadena de la marca alemana Igus que asegura un bajo nivel de ruido, menos vibraciones y alta durabilidad para el movimiento del carro.