

AINKJET AJ-1903 UV

IMPRESORA UV ROLL TO ROLL MULTICAPA DE 1.9 m

IMPRESIÓN DE ALTA CALIDAD, MÁXIMA PRODUCTIVIDAD
PARA GRAN FORMATO

TECNOLOGÍA
UV LED
SECADO INSTANTÁNEO
ALTA EFICIENCIA

(Epson 3* i3200-U1 Print Heads)

C M Y K / C M Y K W / C M Y K
C M Y K W C M Y K W / C M Y K



- IMPRESIÓN MULTICAPA**
EFECTOS 2.5D Y TEXTURIZADOS
- COLORES VIBRANTES**
Y ALTA COBERTURA
- SECADO UV LED**
INSTANTÁNEO
- ALTA VELOCIDAD**
Y PRODUCTIVIDAD
- ESTRUCTURA ROBUSTA**
Y DURADERA

PRODUCCIÓN CMYK (4 CABEZALES): **41 sqm/h**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	AINKJET AJ-1903UV
TIPO DE IMPRESORA	UV Roll to Roll / Multicapa
CABEZAL	Epson i3200-U1 (3 cabezales)
ANCHO MÁXIMO DE IMPRESIÓN	1.900 mm
ANCHO MÁXIMO DE MATERIAL	1.930 mm
TECNOLOGÍA	Inyección de tinta piezoeléctrica UV
COLORES	C M Y K + W (Hasta 3 configuraciones de tinta)
RESOLUCIÓN MÁXIMA	Hasta 2400 dpi
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	Producción CMYK (4 cabezales): 41 sqm/h Producción CMYK (6 cabezales): 28 sqm/h Alta calidad CMYK (6 cabezales): 18 sqm/h
TINTA	Tinta UV LED
SISTEMA DE CURADO	Lámparas LED UV de alta eficiencia
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN	Roll to Roll automático con tensión ajustable
CONECTIVIDAD	USB 3.0
ALIMENTACIÓN	AC 220V ±10% / 50-60 Hz
CONSUMO	Máx. 6.0 KW
DIMENSIONES DE EQUIPO	3.450 x 900 x 1.500 mm
PESO NETO	650 kg

★ CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Impresión multicapa**
para efectos 2.5D, texturizados y en relieve.
- Configuraciones de tinta flexibles**
CMYK + W + Barniz para máxima versatilidad.
- Impresión de blanco y barniz simultáneo**
para acabados premium.
- Secado UV LED instantáneo**
más eficiente, ecológico y de bajo consumo.
- Alta velocidad de producción**
ideal para tirajes industriales.
- Cabezal Epson i3200-U1 de alta precisión**
resultados nítidos y detalles excepcionales.
- Sistema de alimentación estable y preciso**
impresión continua sin desalineaciones.
- Software RIP profesional**
compatible con múltiples flujos de trabajo.

APLICACIONES



PUBLICIDAD
EXTERIOR



VINILOS Y
ADHESIVOS



DECORACIÓN DE
INTERIORES



BACKLIGHT Y
CAJAS DE LUZ



SEÑALIZACIÓN
COMERCIAL



PAPEL
TAPIZ



FOTOGRAFÍCO
DE ALTA CALIDAD



PP / PET /
PVC

✓ IDEAL PARA

Empresas que buscan impresión UV de gran formato con calidad premium, colores intensos y efectos multicapa para destacar en cualquier aplicación.



STS INKS COLOMBIA
Soluciones de impresión
para un mundo sin límites.



NORMAN ÁNGEL
☎ +57 318 811 2354



NATALIA RAMOS
☎ +57 318 171 3706



JOSÉ PÉREZ
(BOGOTÁ)
☎ +57 324 333 0898