

Catálogo

Ats

S E R V I C E

EXPERTOS EN COLOR



@ATEXCO_SERVICE_



@atexcoservic



ATEXCO SERVICE SAS

www.atexco.es

Model H

Impresora textil de sublimación digital de alta velocidad

Ateco
www.ateco.es



700 m/h



4 Colores

 16 cabezales de impresión industriales



Producción diaria hasta 15000m

Especificaciones Técnicas

Modelo		MODEL H (1816F-4)
Tecnología de Impresión		Impresión electrónica DOD industrial
Cabezales de impresión		Cabezales industriales Kyosera, 16 unidades
Max. Ancho de impresión		1820 mm
Soportes adecuados		Papel de sublimación
Sistema de Tintas	Tinta	Tinta de sublimación
	Colores	CMYK
	Tanque de Tinta	10L/Color
Ancho máximo del papel		1850 mm
Modo de impresión	Modo	Velocidad (1.5m de ancho como referencia)
	Modo 1(300 1 pas)	700m/h
	Modo 2(508 1pas)	620m/h
	Modo 3(300 2 pas)	430m/h
Ambiente	Humedad	55%-70%
	Temperatura	22°C-28°C
Peso y Diámetro del Papel		Rollo de alimentación: 1100mm/1200kg Rollo de embobinado: 500mm/600kg
Sistema Operativo		Windows 10
Configuración PC		I7-11700/32G/1T/64bits
Monitor		Usuario Interfaz Maquina
Interfaz		Fibra Óptica 1000MB
Software	Servidor de software	Ajet Server
	Software Rip	Ajet RIP Estándar o software de terceros
Formato de Imagen		Formato de archivo: JPEG/TIF/BMP Formato de color: RGB/CMYK
Idioma		Inglés, Chino
Fuente e Alimentación		AC380V (3 Fases/5 cables), 50HZ/60HZ
Energía		18Kw
Ruido		60dB (depende de la distancia)
Dimensiones de la Maquina		4.10m*2.65m*1.90m/2700kg

EXPERTOS EN COLOR 



16 cabezales de
impresión
industriales



Colores Vivos



Sistema de
Desgasificación



Producción
diaria hasta
3000-5000m

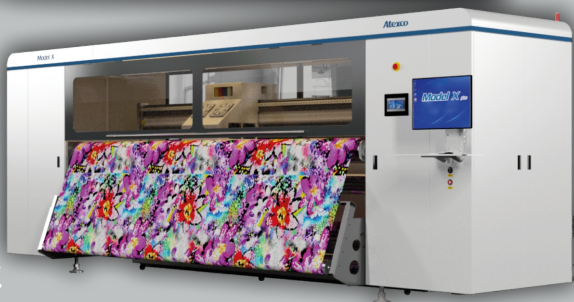
— Especificaciones Técnicas —

Modelo	VEGA X1	
Características	Impresión Directa	
Cabezales de impresión y cantidad	16 cabezales Kyocera	
Ancho máximo de impresión	1820 mm	
Cabezales de impresión	Cabezales industriales Kyocera con un solo canal de 600 ppp	
Configuración de color	Máx. 8 colores	
Sistema de Tintas	Tinta	Reactiva/Dispersa/Ácida/Sublimación
	Colores	C M Y K O B MB LK LM LC MF VF Verde Rojo
	Tejido adecuado	Algodón tejido y de punto, viscosa, payón, lino, seda, poliéster, nailon y otras fibras de nuevo desarrollo
Modo de impresión	Ancho de prueba	Velocidad (1.5m de ancho como referencia)
	Modo 1(600 1 pas)	320m/h
	Modo 2(600 2 pas)	160m/h
	Modo 3(600 3 pas)	90m/h
Ambiente	Humedad	55%-70%
	Temperatura	22°C-28°C
Interfaz de operación	Pantallas táctiles en la parte frontal y posterior de la impresora	
Sistema Operativo	WIN 10 17-12700 CPU/32 GB/1 TB/64 bits	
Software	RIP VEGA Print, AT Sample y software de otros fabricantes	
Formato de	Formato de archivo: JPEG/TIF/BMP, formato de color RGB/CMYK	
Características de la impresora	Sistema de escaneo de cámara VEGA X1 CP para impresión de posición e impresión a doble cara VEGA X1 Pro: Impresión pigmentada con sistema de recubrimiento en línea y fijación de color	
Secadores opcionales	Súper secador de cámara simple o doble calentado por electricidad, vapor, gas o aceite térmico	
Software	Servidor de software	Ajet Server
	Software Rip	Ajet RIP Estándar o software de terceros
Idioma	Inglés, Chino	
Fuente e Alimentación	AC380V (3 Fases/5 cables),50HZ/60HZ	
Energía	20Kw	
Dimensiones de la Maquina	7000*4300*1000 mm	
Peso	3000 kg	

Model X Plus

Atexco
www.atexco.es

— Impresora textil de sublimación digital de alta velocidad —



 Cabezales
Kyocera Katana



280 m/h



Doble 4/8 colores

Producción diaria
hasta 1000m



EXPERTOS EN COLOR 



Modelo		8B-4	8U-8	2608B-4	3208B-4
Tecnología de impresión		Impresión piezoeléctrica industrial DOD			
Cabezales de impresión y cantidad		8 piezas Kyocera			
Ancho máximo de impresión		1820 mm	1820 mm	2600 mm	3200 mm
Soportes adecuados		Papel de sublimación			
Sistema de tinta	Tinta	Tinta de sublimación			
	Colores de tinta	C M Y K	C M Y K O L K L M M F Y F	C M Y K	C M Y K
	Tanque de tinta	10 L/caja			
Ancho máximo del papel		1850 mm	1850 mm	2600 mm	3200 mm
Modo de impresión	Ancho de prueba de velocidad	1,5 m	1,5 m	2,6 m	3,2 m
	Modo 1 (300 1 pasada)	420 m/h	250 m/h	370 m/h	310 m/h
	Modo 2 (508 1 pasada)	320 m/h	180 m/h	330 m/h	265 m/h
	Modo 3 (300 2 pasadas)	230 m/h	130 m/h	185 m/h	170 m/h
Entorno	Humedad	55%-70%			
	Temperatura	22°-28°C			
Diámetro y peso máximos del rollo(alimentador)		800 mm/700 kg		1000 mm/1500 kg	
Diámetro y peso máximos del rollo (recogida)		400 mm/300 kg		400 mm/300 kg	
Sistema informático		WIN 10			
Configuración del ordenador		CPU I5-12500/16G/1T/64 bit			
Pantalla		Interfaz usuario-máquina			
Interfaz		Fibra óptica de 1000 MB			
Software	Software de servidor	Servidor Ajet			
	Software Rip	Software RIP estándar de Ajet o de terceros			
Formato de imagen		Formato de archivo: JPEG/TIF/BMP, Formato de color: RGB/CMYK			
Idioma		Chino/Inglés			
Fuente de alimentación		TCA 380 V (trifásica/5 cables), 50 Hz / 60 Hz			
Potencia		14 KW	14 KW	22 KW	25 KW
Ruido		60 dB (depende de la distancia)			
Tamaño/peso de la máquina		3,6mx2,5mx2,4m 2000 kg	3,6mx2,5mx2,4m 2000 kg	4,4mx3mx1,9m 2800 kg	5,2mx3mx1,9m 3000 kg

Model X Pro

Impresora textil de sublimación digital de alta velocidad

Atexco
www.atexco.es



 8 Cabezales de impresión industrial



430 m/h

 Doble 4/8 colores

 Producción diaria hasta 1000m

— Especificaciones Técnicas —

Modelo		Modelo X pro (8BC-4)
Tecnología de impresión		Cabezales de impresión y cantidad
Cabezales de impresión y cantidad		8 cabezales industriales Kyocera
Ancho máximo de impresión		1820mm
Sistema de Tintas	Tinta	Tinta de sublimación
	Colores	CMYK
	Tanque de Tinta	12L/Color
Soportes adecuados		Papel de sublimación
Ancho máximo de papel		1850 mm
Modo de impresión	Modo	Velocidad (1.5m de ancho como referencia)
	Modo 1(508 1 pas)	430m/h
	Modo 2(600 2pas)	380m/h
	Modo 3(508 2 pas)	225m/h
Ambiente	Humedad	55-70%
	Temperatura	20-30°C
Diámetro y peso máximos del rollo(alimentador)		800 mm/700 kg (estándar)
Diámetro y peso máximos del rollo (recogida)		400 mm/300 kg
Sistema informático		WIN 10
Configuración del ordenador		15-12500/16G/512G+2T SSD/64BIT
Pantalla		Interfaz usuario-máquina
Interfaz		Fibra óptica de 1000 MB
Software	Servidor de software	Ajet Server
	Software Rip	Ajet RIP Estándar o software de terceros
Formato de imagen		Formato de archivo: JPEG/TIF/BMP; Formato de color: R3B/CMYK
Idioma		Chino/Inglés
Fuente de alimentación		CA 380 V (trifásica/5 cables), 50-2/60 Hz
Ruido		60 dB (depende de la distancia de prueba)
Dimensiones de la Maquina		Alrededor de 4,05 m 2,65 m*1,90 m/2000 kg

EXPERTOS EN COLOR 



4 cabezales de impresión



Suave y transpirable



Estabilidad del color

Tinta respetuosa con el medio ambiente



Especificaciones Técnicas

Modelo		ATS DTG
Grosor de impresión		470mm*600mm: 0-30mm
Modelo cabezal de impresión		Cabezales Brother
Precisión de impresión		1200*600 / 1200*900 / 1200*1200 / 1200*1800dpi
Velocidad de Impresión	Tamaño	30 cm x 30 cm
	Camiseta negra	(4 pasadas, 150s/Pieza)
	Camiseta blanca	(3 pasadas, 90s/Pieza)
Método impresión		Impresión en línea
Cantidad de nozzle		4*1680
Dirección de Impresión		Unidireccional - Bidireccional
Cantidad de cabezales de impresión		4
Software de Impresión		RIIN
Ancho de impresión		(470mm*600mm)*2
Ambiente	Humedad	40-60%
	Temperatura	18-30°C
Resolución del monitor		1920*1080
Cantidad de color		9 Colores: K C M Y O R G V I W
Formato de imagen y texto		TIFF, JPEG, BMP, PDF etc
Tipo de Tinta		Recubrimiento de tinta de inyección directa
Tamaño de las gotas de tinta	Pequeña	6 pl
	Mediana	10 pl
	Grande	16 pl
Requisitos de voltaje		220V 50-60HZ
Frecuencia de inyección de tinta		28,8 kHz (Frecuencia de encendido aplicable cuando el eje X está a 1200 DPI)
Potencia del Equipo		800W
Viscosidad de la tinta	Tinta de color	7,5 a 8,0 cp (a 25 grados)
	Tinta de blanca	8,0 a 8,5 cp (a 25 grados)
Dimensiones de la Maquina		2.28m*1.37m*1.45m/580kg

Uv Textil

Tecnología De Impresión De Relieve Y Brillo



Para superficies
duras, planas
o curvas



Resistente,
impermeable
y duradero

Color brillante y
buena calidad



Fuerte adherencia



Especificaciones Técnicas

Modelo	GD600Super	
Tecnología de impresión	4 cabezales I1600	
Cabezal de impresión	Inyección de tinta piezoeléctrica	
Cartuchos de tinta	CMYK+W+Varnish+G	
Resolución de impresión	Máximo 2400 ppp	
Velocidad	8 pasadas(720x1200ppp)7 m ³ /h	
Método de curado de tinta	Luces LED UV duales	
Potencia	3500 W	
Interfaz	Gigabit Ethernet	
Fuente de alimentación	CA 220 V ± 10 %, 50/60 Hz	
Dimensiones (con soporte)	1772(AN)927(PR)1420(AL)mm	
Peso (con soporte)	200 Kg	
Entorno	Temperatura	15° - 32°
	Humedad	35 a 80 %

EXPERTOS EN COLOR





Aislamiento
§ del humo



Riel guía de cremallera



Completamente cerrado

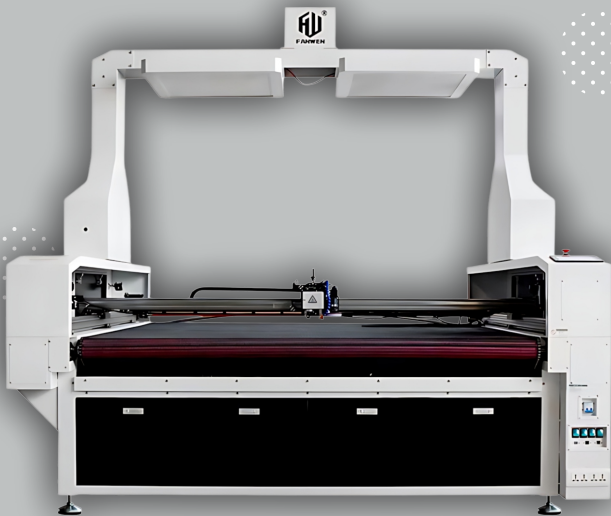
Varias medidas
de seguridad

Especificaciones Técnicas

Modelo	FW-1820MAX
Área de trabajo	1800*2000 mm
Potencia del láser	300W(Opción)
Potencia de la máquina	≤5000W
Velocidad de corte	0-150000mm/min
Espesor de corte	2mm
Voltaje	AC220V/110V,50/60HZ
Método de enfriamiento	Enfriador de agua
Tamaño de la máquina	3610*2280*2597 mm
Tamaño del paquete	3850*2200*2650 mm
Peso neto	2327 KG
Peso bruto	2469 KG
Humedad de trabajo	5%-95%
Software de control	Software láser Fanwen

Fw 1816

Cortadora láser panorámicas de alta Velocidad



 Corte rápido

 Visión inteligente

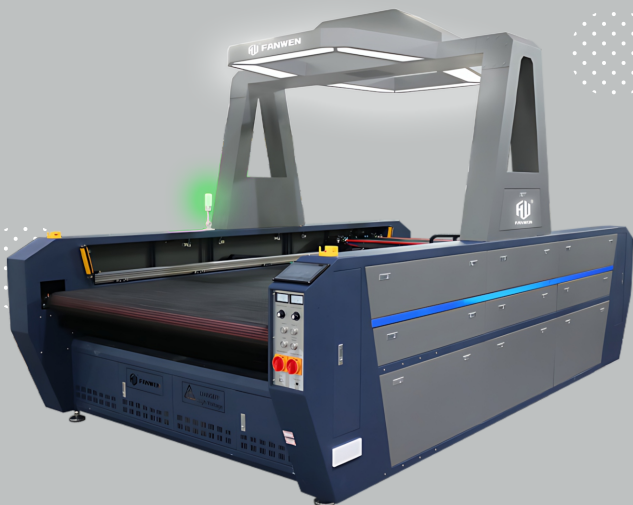
Reconocimiento
[+] automático

 Ultra-alta precisión

— Especificaciones — Técnicas

Modelo	FW-1816
Área de trabajo	1800*2000 mm
Potencia del láser	300W(Opción)
Potencia de la máquina	≤5000W
Velocidad de corte	0-150000mm/min
Espesor de corte	2mm
Voltaje	AC220V/110V,50/60HZ
Método de enfriamiento	Enfriador de agua
Tamaño de la máquina	3610*2280*2597 mm
Tamaño del paquete	3850*2200*2650 mm
Peso neto	2327 KG
Peso bruto	2469 KG
Humedad de trabajo	5%-95%
Software de control	Software láser Fanwen

EXPERTOS EN COLOR 



Salida de luz inferior

 6 Servomotores

 Ahorro de energía

 Cabezal láser grande refrigerado por agua

— Especificaciones Técnicas —

Modelo	FW-1825PRO
Área de trabajo	1800*2500 mm
Potencia del láser	180-300W(Opción)
Potencia de la máquina	≤5000W
Velocidad de corte	0-72000 mm/min
Espesor de corte	2mm
Voltaje	AC220V/110V,50/60HZ
Método de enfriamiento	Enfriador de agua
Tamaño de la máquina	4050*2280*2650 mm
Tamaño del paquete	4100*2320*1260 mm
Peso neto	1600 KG
Peso bruto	1800 KG
Humedad de trabajo	5%-95%
Software de control	Software láser Fanwen

MP Series

Calandra profesional de sublimación textil

diferro
Calendari



Producción hasta
126m lineal/hora

Sensor de
temperatura

Diseño compacto

Cilindros de
aluminio cromado

Diámetro de
Cilindro 320mm

— Especificaciones — Técnicas

Modelo	MP-19B320C
Sistema de calefacción	Aceite de transferencia de calor
Temperatura máxima	220 °C
Tiempo medio de calentamiento	60-80 min.
Tiempo medio de enfriamiento	150 min.
Alimentación eléctrica	380 V 3 fases 50/60 Hz.
Entrada de aire (bares)	Mín. 5-Máx. 8 bares
Sistema eléctrico	Control PLC
Sistema de tensión del fieltro	Neumático
Sistema de control del fieltro	Automático
Control de velocidad de accionamiento	Inversor de CA
Desenrollado y rebobinado del papel	Eje
Programación semanal	Sí
Apagado automático	Sí
Seguridad	4 botones de emergencia + cable
Idioma del software	Turco (inglés opcional)

EXPERTOS EN COLOR



 Control SCR
y unión giratoria

 Rodamientos NSK

 Panel de control
con pantalla táctil

Control de felpa
de alineación
automática

Especificaciones Técnicas

Modelo	EK4219EM
Diámetro del tambor	420 mm
Ancho máximo de trabajo	1900 mm
Voltaje de suministro	CA 380 V
Potencia total	25 kW
Alimentación de la línea eléctrica principal	4 x 16 + 6 mm ²
Sistema de calentamiento	Electromagnético
Temperatura máxima	250 °C
Tiempo promedio de calentamiento	55 minutos
Presión de aire	5-8 bar
Sistema eléctrico	PLC de control
Sistema automático de centrado de la banda	Disponible
Control de velocidad	Inversor de frecuencia (AC inverter)
Enfriamiento automático	Disponible
Velocidad de trabajo recomendada	200-380 m/hora
Dimensiones de la máquina	3210*960*1500 mm (sin mesa)

Modelo	EK2619EM
Diámetro del tambor	260 mm
Ancho máximo de trabajo	1900 mm
Voltaje de suministro	CA 380 V
Potencia total	10 kW
Alimentación de la línea eléctrica principal	4 x 10 + 6 mm ²
Sistema de calentamiento	Aceite térmico (Heat Transfer Oil)
Temperatura máxima	250 °C
Tiempo promedio de calentamiento	75 minutos
Presión de aire	5-8 bar
Sistema eléctrico	PLC de control
Sistema automático de centrado de la banda	Disponible
Control de velocidad	Inversor de frecuencia (AC inverter)
Enfriamiento automático	Disponible
Velocidad de trabajo recomendada	100-250 metros por hora
Dimensiones de la máquina	2900 x 800 x 1450 mm (sin mesa)



 Sistema de elevación dual

 Descenso controlado

 Maniobrabilidad

 Estructura robusta

 Protección del operador

 Frenos de estacionamiento

 Ruedas de alta calidad

Modelo	SFH2016
Capacidad de Carga	2,000 kg
Altura Máxima de Elevación	1,600 mm
Altura del Mástil (Replegado)	2,080 mm
Longitud de Horquillas	1,150 mm
Ancho de Horquillas	Ajustable (para distintos tipos de palés)
Sistema de Elevación	Manual (Palanca) y Pedal de pie
Material del Chasis	Acero reforzado de alta resistencia
Tipo de Ruedas	Nailon o Poliuretano (con freno en las traseras)
Seguridad	Rejilla protectora y válvula de sobrecarga
Radio de Giro	Reducido (ideal para pasillos estrechos)
Ancho Total del Chasis	800 mm
Centro de Carga	500 mm
Peso Total del Equipo	280 kg (aproximadamente)

Apilador Eléctrico

Equipo compacto diseñado para la manipulación de cargas



↑ Capacidad de elevarse a sí mismo

⊙ Ruedas fabricadas en poliuretano

⊙ Sistema de frenado electromagnético y regenerativo

freno de emergencia, protección
STOP contra sobrecargas y válvulas de descenso controlado

↕ Paso por puertas sin problemas por puertas estándar

⊗ Permite girar en pasillos muy estrechos

⤵ Velocidad Graduable

Modelo	CDD10
Capacidad de carga nominal	1000 kg
Centro de carga	400 / 500 mm
Altura máxima de elevación	1600 mm
Longitud de las horquillas	1150 mm
Ancho total de horquillas	540 mm
Radio de giro	1336 - 1350 mm
Potencia	1.6 kW
Voltaje del sistema	48 V
Batería	15 Ah
Ancho total estimado	780 - 800 mm
Voltaje de operación	48V
Cargador	Integrado (Carga en enchufe doméstico)
Peso Total del Equipo	235 kg - 250 kg

Transpaleta Manual

Equipo para el transporte de mercancías paletizadas

 Válvula de Máxima Presión

 Chasis reforzado Fabricado en acero de alta resistencia

 Gran radio de giro de hasta 200°

 Descenso con control proporcional

 Pintura Epoxi de Alta Resistencia

 Pistón de elevación cromado

 El timón vuelve a su posición vertical automáticamente



Modelo	GS Basic
Capacidad de carga	2.200 kg
Longitud de horquillas	1.150 mm
Ancho total de horquillas	525 mm
Altura de elevación	115 mm
Altura mínima (bajado)	85 mm
Radio de giro	1.367 mm
Espacio entre horquillas	225 mm
Rodillos de carga	Dobles (S4) de Nylon o Poliuretano
Rueda timonera	Ø 200 mm de Nylon/Poliuretano
Bomba hidráulica	Monolítica de hierro fundido resistente
Ancho total	525 mm
Altura de elevación	200 mm
Peso en vacío	Aprox. 61 - 63 kg

Tintas de Sublimación

Gama de Colores Completa



TINTA SUBLIMACIÓN	Solidez al Frote		Solidez al Lavado	Solidez a la Transpiración		Solidez del Cloro		Atexco	Atexco
	GB/T 3920-2008		GB/T 3921-2008	GB/T 3922-2013		GB/T 8433-2013	GB/T	Solidez a la Luz	Migración
	Seco	Humedo	Poliéster	Poliéster Ácido	Poliéster Alcalino	Cambio de Color	Cambio de Color	Cambio de Color	Cambio de Color
C Cyan	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	5	5	4
M Magenta	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	>5	>5	4
Y Yellow	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	>5	>5	4
K Black	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4-5	4
O Orange	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	3-4	-	-
B Blue	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	3	3-4	-	-
MF Fluorescent Magenta	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	-	-
YF Fluorescent Yellow	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	3-4	-	-

Gama completa

Con la cromatografía más completa, varios colores, incluyendo rojo fluorescente y amarillo fluorescente.



Impresión suave

Perfectamente compatible con los cabezales de impresión Kyocera, certificado por Kyocera. Incluso en el modo de impresión industrial de alta velocidad, no hay pérdida de gama de colores ni problemas de funcionamiento. Alta solidez de la sublimación y baja migración.



Ahorro de costos

Papel de bajo gramaje, mayor ahorro de costos, alta solidez del color



Ecológico y respetuoso con el medio ambiente

Todas las inspecciones cumplen con los requisitos de protección ambiental europeos y estadounidenses.



Certificado por OEKO-TEX



Adecuada para telas de poliéster, telas con revestimiento de poliéster, telas mezcladas (con 60% poliéster). Se aplica en moda, trajes de baño, ropa deportiva, telas de decoración, revestimientos de paredes, cortinas, telas de sofá, productos de bandera y otros campos.

Tintas Reactivas

Color brillante y Excelente calidad

Atexco
www.atexco.es



TINTA SUBLIMACIÓN	Solidez al Frote		Solidez al Lavado	Solidez a la Transpiración		Solidez a la luz
	GB/T 3920-2008		GB/T 3921-2008	GB/T 3922-2013		GB/T 8427-2019
	Seco	Humedo	Algodón	Algodón ácido	Algodón alcalino	Cambio de Color
C Cyan	4-5	3	4-5	4-5	4-5	3
M Magenta	4-5	3	4-5	4-5	4-5	3-4
Y Yellow	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	4
K Black	4-5	3	4-5	4-5	4-5	3
O Orange	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	3-4
B Blue	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	4
R Red	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	3-4
C TC	4-5	3	4-5	4-5	4-5	3-4
K Dark black	4-5	3	4-5	4-5	4-5	3-4
GR Gray	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	4
MB Magenta MB	4-5	3-4	4-5	4-5	4-5	3
N Navy blue	4	3-4	4-5	4-5	4-5	3-4

Gama completa

Cromatografía completa, colores brillantes, amplia gama de colores y brillo de color positivo.



Impresión fluida

Perfectamente compatible con los cabezales de impresión Kyocera, certificado por Kyocera. Incluso en el modo de impresión industrial de alta velocidad, no hay pérdida de gama de colores ni problemas de funcionamiento.



Tecnología de purificación

La tinta reactiva adopta tecnología de purificación avanzada y se somete a un estricto tratamiento de desalinización. El almacenamiento de la tinta es estable y se reduce la hidrólisis de la tinta negra.



Ecológico

Todas las inspecciones cumplen con los requisitos de protección ambiental europeos y estadounidenses.



Certificado por OEKO-TEX



EXPERTOS EN COLOR

Tinta Dispersa

Excelente resistencia a la migración del color



TINTA DISPERSA	Resistencia al frote		Resistencia al lavado		Transpiración		Solidez del Cloro	Atexco	Atexco
	GB/T 3920-2008		GB/T 3921-2008		GB/T 3922-2013		GB/T 8433-2013	Resistencia a la luz	Migración
	Seco	Humedo	Poliéster	Poliéster	Ácido	Alcalino	Cambio de Color	Cambio de Color	Cambio de Color
C Cyan	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4	3-4	4-5
M Magenta	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4-5
Y Yellow	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
K Black	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	3-4	4-5
O Orange	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4-5
B Blue	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4-5	4-5	3-4	4-5

Aplicado en moda, trajes de baño, ropa deportiva, telas de decoración, cortinas, telas para sofás, textiles para el hogar, banderas y otros campos. Logrado a través de la combinación perfecta de tinta e impresora, lo que garantiza una impresión suave sin causar daños al cabezal de impresión.

Gama completa

Con la cromatografía más completa, varios colores, incluyendo rojo fluorescente y amarillo fluorescente.



Impresión suave

Perfectamente compatible con los cabezales de impresión Kyocera, certificado por Kyocera. Incluso en el modo de impresión industrial de alta velocidad, no hay pérdida de gama de colores y la alta solidez de la sublimación y la baja migración dan como resultado problemas de funcionamiento.



Alta solidez del color

Presenta alta solidez de la sublimación y baja migración. Las imágenes impresas exhiben colores delicados, capas distintas y tonos vibrantes, capas distintas y colores brillantes que cumplen con los estándares industriales para la gama de colores y los efectos visuales.



Ecológico

Todas las inspecciones cumplen con los requisitos de protección ambiental europeos y estadounidenses



Certificado por OEKO-TEX



Esta tinta se aplica directamente a la fibra, lo que permite una mayor penetración del color, ideal para aplicaciones que requieren visibilidad por ambos lados o colores extremadamente profundos.

Tintas Pigmento

Múltiples modelos iluminan colores



TINTA PIGMENTO	Resistencia al Frote		Resistencia al Lavado					
	GB/T 3920-2008		GB/T 3921-2008					
	Seco	Humedo	Lana	Acrílico	Poliéster	Nylon	Algodón	Fibra de acetato
C Cyan	3-4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
M Magenta	3-4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
Y Yellow	4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
K Black	4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
R Red	3	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
B Blue	3	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
G Green	4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
O Orange	4	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
LK Light Black	3	3-4	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5

Adecuado para imprimir y teñir todo tipo de telas de fibra, incluyendo algodón, cáñamo, modal, Tencel, bambú y otras fibras naturales; fibras proteicas como lana y seda; y fibras sintéticas como poliéster, nailon y fibra de cera, así como sus productos mezclados

Gama completa

Con la cromatografía más completa, incluyendo rojo, verde y productos químicos de pretratamiento y posttratamiento.



Impresión suave

Perfectamente compatible con los cabezales de impresión Kyocera, certificados por Kyocera. Incluso en el modo de impresión industrial de alta velocidad, no hay pérdida de gama de colores y la alta solidez de la sublimación y la baja migración de los resultados no generan problemas de funcionamiento.



No necesita vapor ni lavado

Proceso simple y confiable. Resuelve los problemas de colores claros, baja solidez del color y tacto rígido de la impresión.



Ecológico

Todas las inspecciones cumplen con los requisitos de protección ambiental europeos y estadounidenses



Certificado por OEKO-TEX



Tintas Acidas

Colores brillantes y fluorescentes



Aplicado en tejidos de fibra proteica para trajes de baño, tejidos decorativos, impresión digital en tejidos de nailon y otras aplicaciones relacionadas.

Color fluorescente único para satisfacer la demanda del mercado.

Colores fluorescentes únicos para satisfacer la demanda del mercado.

Desarrollada para cumplir con los exigentes requisitos de color, esta solución de impresión ácida de 12 colores ofrece tonos brillantes y efectos realistas.

Gama completa

Cromaticidad integral, colores vibrantes, amplia gama de colores, alto brillo de color.



Impresión suave

Perfectamente compatible con los cabezales de impresión Kyocera, certificado por Kyocera. Incluso en el modo de impresión industrial de alta velocidad, no hay pérdida de gama de colores y la alta solidez de la sublimación y el bajo resultado de migración no presentan problemas de funcionamiento.



Tecnología de purificación

La tinta ácida adopta tecnología de purificación avanzada y se somete a un estricto tratamiento de desalinización. Ofrece un almacenamiento estable y una hidrólisis reducida de la tinta negra.



Ecológico

Todas las inspecciones cumplen con los requisitos de protección ambiental europeos y estadounidenses



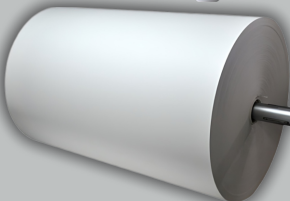
Certificado por OEKO-TEX



Papel de Sublimación

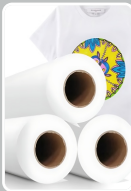
— De secado rápido y totalmente pegajoso —

- Adecuado para spandex y otras telas elásticas.
- Totalmente pegajoso, evitando problemas de "sombra fantasma".
- Alta tasa de transferencia, con un promedio superior al 90%.
- Tiempo de secado rápido y buen efecto de impresión
- Colores brillantes e impresión extraordinariamente detallada.
- Buena capacidad y absorción de carga de tinta
- Adecuado para impresoras de 6 y 8 cabezales
- Buena reproducción del color y capacidad de impresión
- Adecuado para producción continua a gran escala
- Buena planitud, alta claridad de impresión
- Buena absorción de tinta



El papel de sublimación de secado rápido y alta velocidad es un tipo de papel de sublimación ultraligero especialmente diseñado. Con una base de papel más delgada y un recubrimiento de sublimación de alta calidad, es adecuado para impresoras de sublimación de alta velocidad, además de permitir una transferencia más rápida. Usar este tipo de papel de sublimación de secado rápido te permite ahorrar tiempo de producción y reducir costos. Este papel es perfectamente adecuado para impresoras industriales como, Atexco.

El proceso de transferencia consiste en imprimir el diseño o imagen en el papel de transferencia utilizando una impresora de sublimación en seco compatible. Luego se coloca el papel sobre el sustrato y se aplica calor y presión para activar la tinta de sublimación, lo que transfiere el diseño al sustrato.



Gramajes: 35/42/45/60/70/80/85/ gsm
Ancho: 1.62/1.65/1.80/2.40/3.20 metros

— Transformador —

Variador de voltaje, manteniendo la frecuencia y la potencia

Transformador trifásico de tipo seco	sg-25kva
Voltaje de entrada	Voltaje de entrada trifásico de tres hilos ac208v
Voltaje de salida	AC380V (conexión trifásica de cinco hilos, cables trifásicos, un cable cero y un cable de tierra)
Frecuencia de funcionamiento	50/60Hz
Temperatura relativa	20% - 90%
Modo de enfriamiento	Enfriamiento de aire natural
Modo de cableado	Delta/ estrella
Resistencia de aislamiento	Mayor o igual a 3 ohmios
Aspecto	La altitud no excederá de 2000 metros
	Capucha de hierro, ruedas y anillos de elevación
Período de garantía	2 años para productos de exportación



Compresor

— Compresor de tornillo de aire —



Modelo	10A-0,8Mpa
Composición	Metálico
Flujo volumétrico nominal	1,1 m ³ /min
Voltaje de entrada	220 V
Potencia del motor	7,5 KW
Modo de conducción	Imán permanente integrado
Velocidad del anfitrión	3000 rpm
Volumen de almacenamiento de gas	230L
Modelo de secadora en frío	10HP-1,0
Peso neto	260 kg
Dimensiones	1350*500*1100mm

— Regulador —

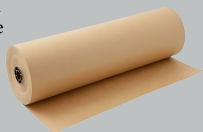
Estabiliza y mantiene constante la tensión eléctrica

Modelo	SJW-30KVA
Regulador	280-430V
Composición	Metálico
Aspecto	Sólido con un peso de 200 kilos de dimensiones 450*50
Uso	Industrial, suministro regulado de energía
Marca	Atexco
Serial	No tiene
Referencia	No tiene
País de origen	China



Papel — Protector —

- El papel protector para sublimación es generalmente un papel de bajo gramaje y más delgado. Durante su uso, el papel protector de respaldo se coloca en la parte posterior de la tela impresa, y se somete a un prensado en caliente junto con la tela impresa y el papel de sublimación. El propósito principal de este producto es bloquear el exceso de gas de tinta para evitar que contamine la banda rotativa de la prensa de calendario, y también puede evitar que las manchas en la parte posterior de la tela ensucien dicha banda, lo cual contribuye a prolongar su vida útil.
- El papel protector para sublimación también puede usarse para textiles en rollo, ayudando a aislar las telas para evitar cambios de color.
- El papel protector fabricado por nuestra empresa tiene un menor gramaje por metro cuadrado, lo que permite reducir los costos de transporte, almacenamiento y procesamiento. Además, ofrece una buena barrera contra el gas de tinta, lo que contribuye a extender la vida útil de la banda del calendario. No afecta el proceso de transferencia normal del papel de sublimación y las telas impresas. El producto no libera formaldehído durante el proceso de prensado en caliente, lo que ayuda a prevenir el amarillamiento de las telas durante este proceso.
- El papel protector para sublimación tiene buena planitud, los bordes no se deforman fácilmente, el color del papel es uniforme y contiene pocas impurezas. Además, el producto tiene una alta resistencia a la tracción, y la superficie del papel mantiene su alta resistencia incluso después del prensado en caliente a altas temperaturas, lo que ayuda a evitar problemas de producción por rotura del material.

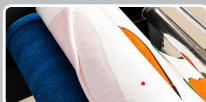


Gramaje: 19 gsm
Ancho: 1.65 metros



Alimentador Automático

— Alimentado automático de materiales —



Modelo	FW - Feeder2
Tamaño del procesamiento (L*W)	2150*1110 mm*57 mm
Ancho de trabajo	< 1800 mm (ensanchamiento personalizado)
Fuente de alimentación	CA 220 V 120 W

REPUESTOS —E INSUMOS—

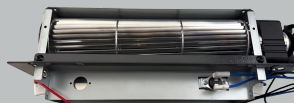


Cleaning o Limpieza



Cabezales
Kyocera

Wipers



Secadores



Ventiladores
De Succion



Filtros



Tarjetas



Electroválvulas



Sensor Papel



Drivers



Subtanques



Tanques



Agua
Desmineralizada



Somos Atexco Services SAS, empresa autorizada y representante para latinoamérica de Atexco. Proveemos al sector textil maquinaria de ultima tecnología, Servicio Técnico, Repuestos y suministros



Elizabeth



Geovany

 **Bogotá DC**
Calle 6C # 78G-32 101

 **315 1437390**

 **asistencia@atexco.es**

