Impresora industrial de inyección de tinta (impresión de caracteres pequeños)

KGK Co.,Ltd.

KGK JET

Serie KGK CIJ · Modelo CCS1000

Impresora de muy alto rendimiento para líneas de producción de altas prestaciones.
Estabilidad y fiabilidad garantizadas por KGK.

http://www.famfavata.com



Altas prestaciones a un precio competitivo

Amplia gama de tintas disponibles para distintas aplicaciones:

PASTEURIZACIÓN / ESTERILIZACIÓN

VULCANIZACIÓN / RETICULACIÓN

TINTAS DE SEGURIDAD INVISIBLES

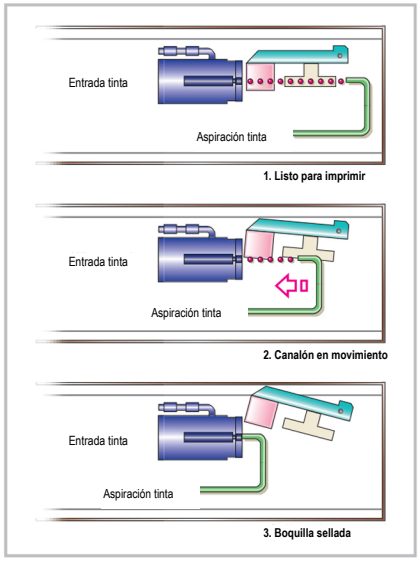








No se requiere limpieza ni mantenimiento al reiniciar o apagar el sistema. De este modo, el consumo de disolvente se reduce considerablemente.



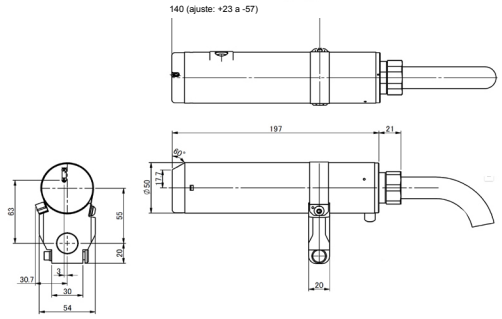
Sellado hermético de la boquilla

Innovadora boquilla antiobstrucción fabricada en resina fluorada.
Velocidad de impresión de hasta 495 m/min.

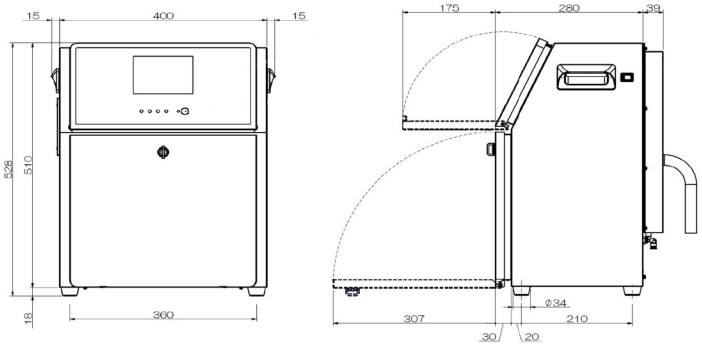
Modelo	CCS1000
Método de impresión	Sistema continuo (control de carga)
Tintas compatibles	Tintas a base de colorantes. Para más información, consultar la tabla de compatibilidad de tintas.
Protección frente al polvo y al agua	IP24
Certificaciones	RoHS
Pantalla	LCD a color de 5,7 pulgadas / panel táctil
Boquillas compatibles	40 µm / 50 µm / 60 µm
Altura de impresión	Aprox. 0,8 a 5 mm (boquilla de 40 µm). Aprox. 1 a 10 mm (boquilla de 50 µm). Aprox. 2 a 10 mm (boquilla de 60 µm). Depende de la distancia a la pieza, la velocidad de impresión y la temperatura ambiente.
Velocidad máxima de impresión	2.500 a 3.200 caracteres/s (según la boquilla y la tinta). * Velocidad máxima con fuente de matriz 5 × 5 puntos y separación entre caracteres de 1 punto. * Para más información, consultar la tabla de compatibilidad de tintas.
Tipos de caracteres	Letras mayúsculas y minúsculas, números, símbolos, hiragana, katakana, kanji (normas JIS de nivel 1 y 2), chino simplificado (GB2312) y caracteres definidos por el usuario.
Líneas de impresión y matriz de puntos (vertical × horizontal)	De 1 a 5 líneas: 5 × 5, 5 × N puntos. De 1 a 3 líneas: 7 × 5, 7 × 8, 7 × N puntos. De 1 a 2 líneas: 9 × 7, 9 × 9, 10 × 8, 12 × 10 puntos. 1 línea: 16 × 12, 16 × 16, 24 × 18, 24 × 24 puntos. * Número de líneas con caracteres colocados transversalmente. * Matriz expresada como vertical × horizontal. * 5 × N y 7 × N son fuentes proporcionales.
Caracteres por mensaje almacenado	Hasta 4.096 caracteres
Capacidad de almacenamiento de mensajes	Hasta 999 mensajes
Impresión de fecha y hora (caducidad)	Asignación de año gregoriano o japonés, fecha, día de la semana, hora (12/24 h), fecha juliana, número de semana del año, período inicial/medio/final del mes (ajuste variable), AM/PM y código de turno. Asignación de caracteres para año, mes, día, hora, minuto, segundo y día de la semana, de 4 a 15 caracteres.
Numeración	Hasta 10 dígitos; valor inicial; incremento/decremento; acarreo (un incremento cada 1 a 9.999 piezas); supresión de ceros iniciales (sustitución por espacios o alineación a la izquierda); asignación de caracteres al contador (también no numéricos); base de numeración de 2 a 36; separador entre dígitos.
Impresión de distancia	Hasta 10 dígitos; permite insertar un carácter separador entre los dígitos.
Impresión de códigos de barras	ITF, Code39, NW7, EAN, Code128, UPC, Code93
Impresión de códigos 2D	Código QR y Data Matrix
Conversión de kana/kanji japoneses	Disponible
Conexiones externas	Baliza de señalización, RS-232C, encoder y memoria USB
Entrada de datos	Panel táctil y comunicación RS-232C
Comunicaciones	RS-232C, 1 canal, hasta 115.200 bps
Longitud del cable del cabezal	3,5 m
Aire seco para la purga del cabezal	Sin unidad de purga: tubo de 4 mm de diámetro exterior; presión de alimentación de 0,1 MPa; caudal de 1,7 l/min. Con unidad de purga: tubo de 6 u 8 mm de diámetro exterior; presión de alimentación de hasta 0,8 MPa; caudal de hasta 10 l/min.
Dimensiones de instalación	Unidad principal: 400 × 319 × 528 mm (sin salientes). Cabezal: diámetro 50 × 197 mm.
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 0 a 40 °C. Humedad: 10 a 85 % (sin condensación).
Alimentación eléctrica	100-240 V CA, 50/60 Hz, 0,8 A
Peso	21 kg
Puesta a tierra	Resistencia de puesta a tierra inferior a 100 ohmios

● Planos dimensionales

Cabezal de impresión



Unidad principal



KGK KGK Co.,Ltd.

http://www.kishugiken.co.jp/ew/

FAM FAVATA ADVANCED MARKING Srl
Via Leoncavallo 55 20832 Desio (MB)
Tel. +039 0362302877 fam@famfavata.com