

ALLWIN C512i

Ficha técnica



IMPRESORA SOLVENTE PARA PRODUCCIÓN SEMI INDUSTRIAL

Hasta 140m²/h con 4 cabezales KM512i de 30 pl.

Confiabilidad, estabilidad y rentabilidad en su máxima expresión.
Mejorá tu producción y garantizá un servicio de calidad con la C512i.



Calidad superior

Con la impresora Allwin C512i, la calidad es la prioridad número uno. Cada impresión es perfecta en sí misma, con colores vivos, detalles nítidos y una claridad excepcional. Desde gigantografías en lona hasta vinilos, cada trabajo destaca por su calidad visual impactante. ¡Dejá que tus impresiones hablen por sí mismas y cautiven a tu audiencia!

Simple y sencilla

Olvidate de los manuales complicados y las horas de entrenamiento. La Allwin C512i fue diseñada para ser tan fácil de usar que cualquier persona puede dominarla en cuestión de minutos. Desde la instalación hasta la operación diaria, todo fue simplificado para que puedas concentrarte en lo que realmente importa: tu creatividad. ¡Liberate de las complicaciones técnicas y dejá que tu inspiración fluya libremente!

Eficiencia productiva

En el mundo de la impresión de gran formato, el tiempo es dinero. Con la Allwin C512i, la eficiencia es la clave. Gracias a su tecnología de impresión avanzada, esta impresora ofrece velocidades de producción sorprendentes sin comprometer la calidad. Desde aplicaciones de vía pública hasta proyectos de señalización, cada impresión se realiza de manera rápida y precisa. ¡Maximizá tu productividad y hacé más en menos tiempo!

¡Fácil de operar y cuenta con bajos requerimientos de mantenimiento!

Características destacadas



Sistema anticollisión:

Protege y previene eficazmente daños en los cabezales durante la impresión.



Dispositivo de cabezales:

Permite realizar limpiezas automáticas de los cabezales. Cuando el equipo se encuentra apagado, los mismos reposan y se humectan evitando daños.



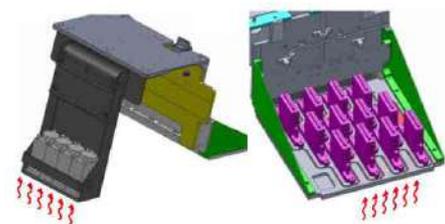
Sistema de secado inteligente:

Secado por infrarrojos con inyección de aire a través de ventiladores.



Sistema de recolección automático:

Recolecta el material de forma automática a medida que la impresión avanza. Ahorra tiempo y mano de obra.



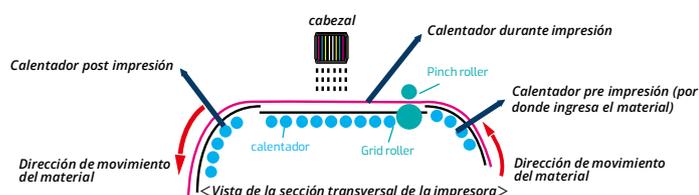
Sistema de temperatura inteligente:

El cartucho de tinta secundario y la placa de los cabezales se calientan para garantizar un óptimo rendimiento y evitar obstrucción de tinta por sequedad.



Tres métodos de alimentación del sustrato:

Cuenta con tres métodos de alimentación diferentes de acuerdo a cada necesidad. Máxima estabilidad en todo momento.



Allwin 3-Way calefacción inteligente:

Calefacción de 3 fases: pre, durante y post impresión. Garantiza una mejor calidad de impresión, evitando que la tinta se disperse sobre el material al momento de imprimir. El calentador delantero agrega un secado adicional después de la impresión.

¡Lleva tu producción al siguiente nivel con la Allwin C512i!

Especificaciones Técnicas

Modelo	C512i
Modelo de cabezales	KM512i
Cantidad de cabezales	4 pcs
Tamaño de gota	30pl.
Tinta Color	Solvente C, M, Y, K
Producción	2 pass: 140m ² /h (360x360dpi) 2 pass: 120m ² /h (480x360dpi) 3 pass: 90m ² /h (360x540dpi) 3 pass: 70m ² /h (480x540dpi) 4 pass: 55m ² /h (480x720dpi)
Ancho máx. de impresión	3,30mts
Sistema de secado	Infrarrojo con inyección de aire
Tipo de impresión	Rollo a rollo
Sustratos imprimibles	Lona, vinilo, papel y otros flexibles en rollo
RIP software	Ultraprint, Maintop, Photoprint, Printfactory
Requisitos eléctricos	220V 60A 50Hz
Consumo máx. del equipo	9095W
Consumo sistema de impresión	1145W
Consumo calentador	3750W
Consumo sistema infrarrojo	4200W
Requisitos ambientales	Temperatura: 23-27°C Humedad: 50-60% (no condensada)
Dimensiones del equipo (L*W*H)	4450mm*940mm*1300mm
Dimensiones del embalaje (L*W*H)	4700mm*1030mm*1570mm
Peso neto / Peso bruto	875kg 975kg
Certificado de seguridad	CE

NOTA: Como los productos se mantienen actualizados, la fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. Todos los derechos están reservados por ALLWIN - Ver.: 05-09-2024