



KONICA MINOLTA

AccurioShine
3600

IMPRESIÓN DE VALOR AÑADIDO CON EMBELLECIMIENTO CREATIVO

RETHINK THE POTENTIAL OF
DIGITAL SPOT UV COATING



Giving Shape to Ideas

SUS VENTAJAS CON LA AccurioShine 3600

RETHINK DIGITAL SPOT UV COATING

Realizar trabajos de alta calidad está muy bien pero ¿cómo dar respuesta a las necesidades de los clientes más exigentes que buscan una impresión sofisticada y de valor añadido? La AccurioShine 3600 le permite crear productos impresos espectaculares e irresistibles que llaman la atención de inmediato.

Apueste por la AccurioShine 3600 si quiere ofrecer a sus clientes impresiones offset o digitales con barniz para destacar zonas concretas o conseguir efectos en 3D. En definitiva, productos táctiles y llamativos que no dejan a nadie indiferente.

SECADOR ECOLÓGICO EN LÍNEA

- Secado y curado en línea con LEDs integrados
- No requiere tiempo adicional de secado
- Sin ozono y sin calor gracias a su tecnología LED
- Bajo consumo de energía

VENTAJAS DIGITALES

- Perfecta para tiradas cortas/medias rentables
- Rápida preparación
- Sin pantallas ni planchas
- Sólo requiere una máscara digital
- Admite una amplia gama de soportes

IMPRESIONES BARNIZADAS DIGITALES Y OFFSET

- Barniz sobre tóner sin recubrimiento
- Barnizado de impresiones offset
- Registro preciso de cada hoja gracias a su tecnología AIS SmartSanner
- Configuración rápida y sencilla, perfecta para un negocio de impresión digital

BARNIZ DE GROSOR VARIABLE

- Se adapta a las necesidades del cliente
- Máximo efecto 3D: hasta 116 μm
- Grosor mínimo en superficies recubiertas: desde 21 μm



TECNOLOGÍA INKJET DE KONICA MINOLTA

- Tecnología inkjet exclusiva de Konica Minolta
- Cabezales de impresión piezoeléctricos de Konica Minolta
- Líneas de cualquier grosor, desde 0,5 mm hasta el ancho de la hoja

PAQUETE DE SOFTWARE INCLUIDO

- Gestor de trabajos sobre la marcha
- Función de reimpresión
- Editor de imágenes
- Catálogo de patrones
- Cálculo de costes y exportación de los datos
- Uso intuitivo
- Ahorre tiempo y dinero

ESCÁNER AIS

- Escaneo a toda página
- Registro y recubrimiento de cada hoja sobre la marcha
- Ajuste sobre la marcha del sesgado, desplazamiento, contracción y estiramiento del papel

DATO VARIABLE OPCIONAL

- Lector opcional de códigos de barras
- Para impresión de dato variable

MÁXIMA PRODUCTIVIDAD CON IMPRESIÓN EN UN SOLO PASO

- Hasta 2.077 hojas A3/hora y grosor de barniz de hasta 21 μm (modo 2D/plano)
- 1.260 hojas A3/hora y grosor de barniz de hasta 51 μm (modo 3D)
- Hasta 547 hojas A3/hora y grosor de barniz de hasta 116 μm (modo 3D)

SISTEMA DE TRATAMIENTO CORONA (CTS)

- Sistema opcional en línea que permite a la AccurioShine 3600 utilizar una mayor variedad de soportes (plástico, por ejemplo)
- Mejora la adherencia del barniz y aumenta el efecto de embellecimiento de las impresiones digitales
- Cabina opcional para el filtro de ozono

RESPETUOSA CON EL MEDIOAMBIENTE

- Circuito cerrado de tinta
- Sin residuos de tinta o barniz
- Sin limpieza entre trabajos
- Sin desechos de material entre trabajos
- Menos consumo de papel, barniz y energía





KONICA MINOLTA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RETHINK INDUSTRIAL PRINTING

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO - JETVARNISH 3D ONE

Tecnología de impresión	Tecnología inkjet exclusiva de Konica Minolta; tecnología Drop-on-Demand (DoD); cabezales piezoeléctricos de impresión, desarrollados y fabricados por Konica Minolta; impresión en un solo paso; arquitectura de impresión flexible y escalable.
Grosor del barniz	Varía según el archivo, la tinta utilizada o el tipo de superficie de la hoja. Sobre barniz al agua: 21 µm - 116 µm para efectos 3D en relieve. Sobre tóner y papel recubierto: 30 µm - 116 µm para efectos 3D en relieve.
Velocidad de producción	Modo 2D/plano: hasta 2.077 hojas A3/hora (21 µm de grosor). Modo 3D/relieve: hasta 1.260 hojas A3/hora (51 µm de grosor). Hasta 547 hojas A3/hora (116 micras de grosor).
Registro	SmartScanner combinado con Inteligencia Artificial (AIS) para un proceso de registro completamente automatizado en tiempo real de cada hoja. Sin marcas de corte.
Formatos	Min. 21 x 29,7 cm. Máx. 36,4 x 75,0 cm. Ancho máx. imprimible 35,3 cm.
Grosor del soporte	Min.: 135 g/m ² y no menos de 150 µm o 6 mm. antes de imprimir y laminar; máx.: 450 g/m ² y no más de 450 µm o 18 mm antes de imprimir y laminar; ajuste motorizado de la altura de los cabezales.
Soportes*	Impresión sobre casi todas las superficies recubiertas mates o brillantes, con o sin barniz al agua, papel de capas, plásticos, PVC y otros materiales recubiertos.
Barniz sobre tóner	Barniz Spot 3D One aplicado directamente sobre casi cualquier impresión digital, sin recubrimiento.
Recubrimiento UV y capacidad	Barniz en depósito de 10 litros.
Alimentador automático de gran capacidad	Maneja resmas de papel de hasta 30 cm; unas 2.500 hojas de 135 g/m ² .
Bandeja del papel	Capacidad para resmas de papel de hasta 15 cm o 1.250 hojas de 135 g/m ² . Todos los formatos de papel, desde A4 hasta 36,4 x 75 cm
Recorrido del papel	100 % plano; sistema de aspirado; sistema de alimentación con aire; detección automática de hojas dobles; secado LED en línea; secado y curado sobre la marcha mediante LEDs integrados.

Mantenimiento y soporte técnico a distancia	Mantenimiento diario en menos de 10 minutos; casi todas las tareas están automatizadas; sistema automático de limpieza; de cero a producción en menos de 10 minutos; resolución de problemas y soporte técnico mediante cámara web (requiere conexión de alta velocidad a internet).
Panel del operador	Pantalla táctil LCD integrada, fácil de usar.
Opciones	Conversión automática a PDF (incluso RIP); cámara para códigos de barras VDP (requiere conversión automática a PDF); AIS SmartScanner Lighting para soportes de impresión metalizados.
Opciones adicionales	Corona One para AccurioShine 3600. Cabinas opcionales para el filtro de ozono de la AccurioShine 3600.
Dimensiones (L x An x Al)	4,02** x 1,41 x 1,80 metros más 1 mt adicional de espacio en los 4 lados.
Peso	± 1.200 kg
Requisitos eléctricos	V: 220-240V 50-60Hz; A: 20; enchufe: 2 enchufes CEE 17 IP44 32A (32A 250V, 1P+N+PE); RCD 30mA; interruptor C curvo 32A
Uso	Temperatura: entre 18 y 30°C. Humedad relativa: entre el 30/55% (sin condensación).
Respetuosa con el medioambiente	No malgasta recursos (electricidad, papel o barniz); sin planchas (offset) ni pantallas; sin limpieza ni preparación entre trabajos; reducción de la cantidad de consumibles utilizados y del uso de envases a granel; barniz sin disolventes volátiles.

La hoja utilizada por defecto es A3 si no se indica otra cosa.

- 1) opcionales instalados.
- 2) la velocidad varía según el ajuste de la impresión utilizado.
- 3) confirme la compatibilidad del soporte/tóner con KM.

* El soporte utilizado debe estar barnizado o laminado. De lo contrario, absorberá el barniz y no se obtendrá el resultado deseado.

** Sin extensiones de papel.

- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel se dan para un tamaño de papel A4 de 135 g/m².
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y de las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como la cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (5% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles cambiará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño de la página, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o la humedad.
- Algunas de las ilustraciones contienen accesorios opcionales.
- Las especificaciones y los accesorios mencionados están basados en la información disponible en el momento de la creación de este documento y están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error.
- Todas las marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios y así queda reconocido.