



Impresión de Fotolitos

Catálogo

2017

¿Cómo comprar en Arkiplot?

Si deseas efectuar la compra asesorado por un gestor comercial, llama en horario laboral o deja un aviso desde la página del producto – “ícono email” se te pedirá que introduzcas tu cuenta de correo electrónico y un teléfono, en breve un comercial te contactará.

PROCESO DE COMPRA ELECTRÓNICA

Si deseas efectuar la compra desde el portal arkiplot.com, selecciona el/los productos que te interesen haciendo click en “Añadir al carro” o en otros botones de carrito. Cuando termines, haz click en “Tu Cesta” (menú superior). Podrás ver el detalle de todos los productos, su precio y los gastos de envío. Si cambias de opinión o te has equivocado, podrás eliminar cualquier artículo desde allí.

Autenticación de Clientes.

Si ya eres cliente y al entrar en el portal arkiplot.com te autentificas, podrás comprar viendo tus precios especiales aplicados en artículos de hardware, papelería y software comercial. También puedes efectuar el pedido y autenticarte al final del mismo, cuando lo validas, se actualizarán los precios con descuento, si no recuerdas los datos, podrás indicarlo para que te apliquemos condiciones y te reenvíe los datos de registro.

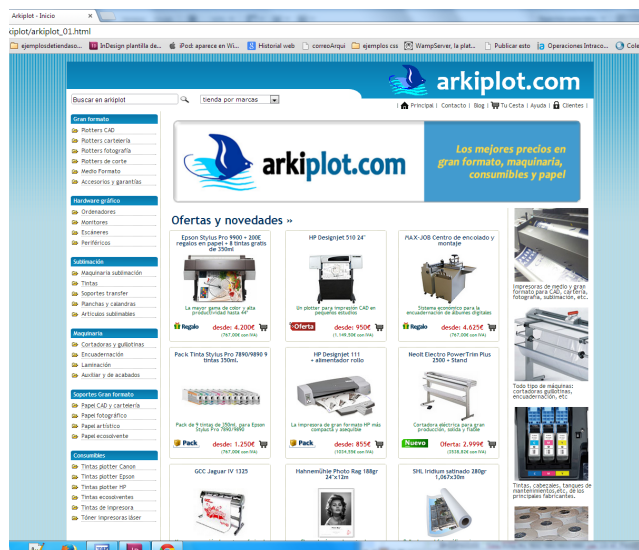
Datos de envío y facturación.

Una vez aceptado el carrito de compra, procede a autenticarte como cliente (si no lo haz hecho aún). Si es el primer pedido o no recuerdas los datos de cliente, pulsa la opción registro e introduce los datos requeridos. Si los datos de facturación y envío son distintos marca la casilla correspondiente para que te permita introducirlos.

El cliente puede tener una sola dirección de facturación y diferentes datos de envío. También puede facturar material para varias empresas o personas físicas distintas, indícalo al registrarte y se te crearan tantas cuentas como desees asociadas.

Confirmación de pedido.

Efectúa tus compras navegando por todo el catálogo, posteriormente rellena y envía el formulario de pedido, recibirás un email de confirmación de pedido (el presupuesto) indicando disponibilidad de producto e importe total. Una vez confirmado el pedido se tramita para su preparación y posterior envío.



FORMAS DE PAGO

El portal arkiplot.com acepta distintas formas de pago en función del producto:

Transferencia Bancaria/ingreso en cuenta:

Si estás de acuerdo con el pedido, realiza una transferencia bancaria a cualquiera de las cuentas que te facilitamos, teniendo como beneficiario a la empresa Arkiplot S.L.

Banco	IBAN	Entidad	Oficina	D.C.	Nº cuenta
SANTANDER	ES31	0049	6051	22	27 1651 8655
ING DIRECT	ES26	1465	0100	91	19 0021 9959

Prepago mediante tarjeta de crédito.

Se aceptan tarjetas VISA/ VISA Electron y MasterCard/Maestro. Arkiplot no cobra ningún suplemento por el pago mediante este método pero se reserva de excluir este medio de pago en operaciones especiales y ofertas.

Reembolso

Pagas el pedido cuando te lo entrega el transportista. Esta forma de pago conlleva un 3% de comisión sobre el total del pedido en gastos de gestión de cobro a favor de la empresa transportista y está limitada a un máximo total de 500€.

Financiación

Gestionamos renting, leasing, Plan Avanza, etc.

(Más información en la penúltima página)

IMPRESIÓN DE FOTOLITOS

FOTOLITOS. ¿Qué es y para que sirve?

Un **fotolito** es, en impresión offset, huecograbado, serigrafía o tampografía, el cliché (negativo) que reproduce la imagen o la tipografía, sobre película o soporte transparente o translúcido como puede ser el acetato o el poliéster.

En la época química y electroquímica de la **preimpresión** (mediados y finales del siglo XX), para grabar las planchas de una imprenta era necesario crear antes unas copias intermedias en película fotográfica de alto contraste. Cada copia correspondía a una plancha de color y allí donde hubiera variaciones de intensidad, la película llevaba una trama que simulaba esas variaciones de intensidad. Cada una de esas películas era un fotolito.

Aunque la grabación directa de planchas desde el ordenador y las pruebas digitales están arrinconando a los fotolitos en la impresión offset, aún existen muchas imprentas y fotomecánicas que siguen basándose en ellos. En cambio, cuando hablamos de **serigrafía**, **flexografía** o **tampografía**, el fotolito sigue siendo utilizado plenamente.

Fotolitos con impresión INKJET. Nuevos tiempos, nuevas soluciones

Hasta hace bien poco, para hacer fotolitos había que recurrir a las caras filmadoras de fotolitos, máquinas complejas que se encargan de interpretar el archivo generado mediante una aplicación informática, como pueda ser Adobe Illustrator, Corel Draw o cualquier programa de dibujo vectorial y filmarla en una superficie transparente denominada fotolito. La resolución de una filmadora puede llegar fácilmente a 2400 ppp. Esta resolución es óptima para realizar fotolitos.

La aparición de impresoras de tecnología **piezoeléctrica** con cabezales capaces de imprimir hasta **2880ppp** ha facilitado la obtención de impresiones de alta densidad en películas transparentes con unos registros perfectos. Con esta tecnología, al contrario que las filmadoras, caras de adquirir y mantener, podemos obtener unos resultados óptimos con un bajo coste de mantenimiento.



Fotolitos para serigrafía

En **serigrafía**, el fotolito tiene el uso de ser la plantilla de diseño de cada una de las pantallas serigráficas creadas mediante procesos de **insolación** y **revelado**.



Un buen fotolito ha de ofrecer la **máxima opacidad** posible en las zonas impresas para que nos permita obtener pantallas correctamente reveladas y una estampación bien definida.

A menudo, los serigrafos realizan fotolitos con impresora láser imprimiendo a máxima calidad. El problema de esta solución no es la falta de resolución, **el tóner no ennegrece** lo mismo que las soluciones inkjet de tinta especial + fotolito + impresora piezoeléctrica, por lo que se ven obligados a recurrir al uso de "**spray ennegrecedores**" o a la superposición de 2 fotolitos iguales para obtener zonas negras más intensas.

El fotolito tiene un papel muy importante en cualquier trabajo de serigrafía ya que afecta, en gran medida, al proceso de estampado y a la calidad del resultado final, por eso la solución más práctica y precisa son la impresión de fotolitos mediante impresora de chorro de tinta con cabezal piezoeléctrico, tinta especial ennegrecedora y film de máxima densidad óptica. **En arkiplot tenemos soluciones desde 299€**

IMPRESORAS PEQUEÑO FORMATO PARA FOTOLITOS



4

A3 24,3 m²/h 1440x720dpi

Win8 MAC

Desde
289,00€
el pack



consulte financiación



VER EN ARKIPILOT

Arki ScreenFilm Pack fotolitos A3+

Pack impresora A3PLUS + tinta especial fotolitos + cartuchos + film A3

Pack para la producción económica de fotolitos compuesto por impresora A3+ de tinta, 4 cartuchos recargables, 1 botella de tinta negra especial fotolitos de 100ml., 100 hojas de film fotolitos A3 y accesorios de recarga.

CARACTERÍSTICAS IMPRESORA:

- ✓ Tecnología Inyección de tinta. Resolución: 4800 x 24000 ppp.
- ✓ Colores: Negro, Cian, Amarillo, Magenta
- ✓ Admite formatos de papel hasta A3 Plus
- ✓ 2 bandejas frontales de hasta 250 hojas cada una
- ✓ Conexión Wifi, Ethernet y USB
- ✓ Velocidad de impresión 20 ppm en color

INCLUYE

- ✓ 1 Impresora A3+ duplex con dos bandejas + Wi-Fi de tinta
- ✓ 4 cartuchos recargables reseteables de alta capacidad K-15ml/CMY-13ml
- ✓ 1 botella de tinta negra especial fotolitos 100ml. específica (aprox. 10 recargas)
- ✓ 1 Jeringa de 10 ml. con aguja
- ✓ 2 guantes de vinilo
- ✓ 1 paquete de 100 hojas A3 de film para producción de fotolitos

CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

Asegúrese de imprimir al menos cada 3 días para evitar obstrucciones del cabezal y programe regularmente: Test de inyectores y Limpieza del cabezal de impresión.



CONSUMIBLES

Referencia	Descripción	PVP	≥100€
TNP2583B100	● Positive Ink Engraver 100ml. (para sistemas de relleno)	15,00 €	12,82 €
TNP2583B250	● Positive Ink Engraver 250ml. (para sistemas de relleno)	32,00 €	27,36 €
TNP2583	● Positive Ink Engraver 1000ml. (para sistemas de relleno)	110,00 € →	94,05 €
THF0431	☐ Caja 100 DIN A3 297x420mm fotolitos	106,00 € →	87,61 €

IMPRESORAS GRAN FORMATO PARA FOTOLITOS



Epson SureColor SC-T3200 24" (sin soporte)

Pack de impresora A1 + 4 cart sublimación + 1 limpieza + rollo papel transfer A1+

Lote compuesto por un plotter A1+, 1 cartuchos de tinta Positive Ink Engraver Negro mate T3200/T5200/T7200 de 700ml y 1 rollo de Thecno Film 100μ de 610mm x 30,4m.

PRECIO: CONSULTAR



Epson SureColor SC-T3200-PS 24"

Igual al modelo SC-T3200 + soporte/patas + PostScript

Lote compuesto por un plotter A1+, 1 cartuchos de tinta Positive Ink Engraver Negro mate T3200/T5200/T7200 de 700ml y 1 rollo de Thecno Film 100μ de 610mm x 30,4m.

PRECIO: CONSULTAR



Epson SureColor SC-T5200 36"

Plotter de 36 pulgadas rápido, fiable y económico

Lote compuesto por un plotter A0+, 1 cartuchos de tinta Positive Ink Engraver Negro mate T3200/T5200/T7200 de 700ml y 1 rollo de Thecno Film 100μ de 914mm x 30,4m.

PRECIO: CONSULTAR



Epson SureColor SC-T7200 44"

Fotolitos de calidad y formato hasta 44" (1118 mm)

Lote compuesto por un plotter 1,118m, 1 cartuchos de tinta Positive Ink Engraver Negro mate T3200/T5200/T7200 de 700ml y 1 rollo de Thecno Film 100μ de 1,118mm x 30,4m.

PRECIO: CONSULTAR



Epson Surecolor SC-P20000 64"

Fotolitos de calidad y formato hasta 64" (1626 mm)

Lote compuesto por un plotter de 1,626m y 1 rollo de Thecno Film 100μ de 1,625mm x 30,4m.

PRECIO: CONSULTAR

Tintas Engraver Positive Ink

Tintas para impresión de fotolitos



Tintas Engraver

Tinta negra pigmentada especial para la obtención de fotolitos. La tinta Engraver seca rápidamente en la mayoría de las películas transparentes estándar del mercado, lo que permite hacer varias impresiones a la vez y grabar pantallas inmediatamente después de la impresión.

Ofrece mayor resistencia a la luz UV y por lo tanto aumenta la duración sobre la película transparente que otras soluciones. Están especialmente formuladas para crear puntos circulares de alta calidad a 40, 50, 55 y 60 LPI.



Consiga reproducciones de pantallas de mayor calidad y resultados superiores a través de sus negros densos. Con la escala de grises perfecta, resulta en una mayor calidad de los gráficos y la capacidad de imprimir pantallas a una mayor resolución. Impermeable en film/película transparente estándar.

La tinta Engraver está especialmente formulada para la fabricación de fotolitos. Pantallas de alta calidad y rendimiento superior.

Referencia		Descripción	PVP	🛒 ≥100€
TNP2598MK	●	Positive Ink Engraver 350ml. MBK <i>(para Stylus Pro x700/x890/x900)</i>	75,00 €	72,00 €
TNP2653MK	●	Positive Ink Engraver 700ml. MBK <i>(para Stylus Pro x700/x890/x900)</i>	143,00 €	→ 137,28 €
TNP2706MK	●	Positive Ink Engraver 350ml. MBK <i>(para Surecolor T3000/T5000/T7000)</i>	95,00 €	91,20 €
TNP2680PBK	●	Positive Ink Engraver 350ml. PBK <i>(para Surecolor T3000/T5000/T7000)</i>	95,00 €	91,20 €
TNP2749PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. PBK <i>(para Stylus Pro 7880/9880)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2613PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. MBK <i>(para Stylus Pro 4450/4880)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2695PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. MBK <i>(para Stylus Pro 7450/9450)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2650PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. MBK <i>(para Stylus Pro 9400)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2678PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. PBK <i>(para Stylus Pro 7800/9800)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2678PBK	●	Positive Ink Engraver 220ml. PBK <i>(para Stylus Pro 7800/9800)</i>	59,00 €	56,64 €
TNP2583	●	Positive Ink Engraver 1000ml. <i>(para sistemas de relleno)</i>	110,00 €	→ 94,05 €
TNP2583B100	●	Positive Ink Engraver 100ml. <i>(para sistemas de relleno)</i>	15,00 €	12,82 €
TNP2583B100	●	Positive Ink Engraver 250ml. <i>(para sistemas de relleno)</i>	32,00 €	27,36 €

Precios sin incluir IVA. 🛒 ≥100 se aplicará en compras superiores a 100€ de base imponible

🛒 VER EN ARKIPILOT

FILMS PARA FOTOLITOS

Fotolitos Inkjet para serigrafía, tampografía y Offset



Thecno Film 100µ

Film diseñado para producción de fotolitos para separaciones de color, imágenes de semitonos, arte de líneas, mediante el uso de diapositivas. Inyección de tinta de impresoras y plotters.

Formulado sobre la base de una película PET de 4 micras con una base de óptima estabilidad dimensional. Se basa en la tecnología nanoporosa que está optimizada para dar lugar a la absorción óptima de las tintas y ser capaz de aportar un negro de alta densidad necesario con tintas OEM, así como para garantizar un buen control de la propagación punto. Ideal para separaciones de color para impresión y pantalla hasta un máximo de 180 lpp semitonos mediante el uso de AM y cribado para producir buena calidad de las separaciones de color mediante el uso de FM de cribado (Libre Spot tecnología).



Propiedades físicas:

- Micraje: 100µ.
- Capacidad de representar hasta 180lpp (líneas por pulgada).
- Emulsión especial para agarrar la tinta sin rayaduras.
- Estabilidad dimensional.

Compatibilidad

- Epson Pro 4xxx, x600, x800, x880, x890, x900 Ultra Chrome
- Epson T3000/T5000 T7000 con UltraChrome HDR. Resto: **Consultar.**

Referencia	Micraje	Tamaño	Qty	PVP	100€	Coste x m²
THF0430	100µ	DIN A4 210x297mm	100h.	46,14 €	43,83 €	(7,03€/m²)
THF0431	100µ	DIN A3 297x420mm	100h.	92,22 €	87,61 €	(7,03€/m²)
THF0326	100µ	DIN A3+ 320x460mm	100h.	108,85 € →	103,41 €	(7,03€/m²)
THF0326	100µ	DIN A2 420x594mm	100h.	186,35 € →	177,03 €	(7,03€/m²)
THF2708	100µ	0,431x30,5m	1	85,80 € →	80,65 €	(6,14€/m²)
THF22829	100µ	0,610x30,5m	1	122,27 € →	116,16 €	(6,24€/m²)
THF2716	100µ	0,914x45m	1	269,88 € →	256,39 €	(6,24€/m²)
THF0328	100µ	1,060x30,5m	1	212,43 € →	201,81 €	(6,24€/m²)
THF0768	100µ	1,118x30,5m	1	220,37 € →	209,35 €	(6,24€/m²)
THF0339	100µ	1,270x30,5m	1	250,33 € →	237,81 €	(6,24€/m²)
THF1989	100µ	1,574x30,5m	1	310,25 € →	294,77 €	(6,14€/m²)

Precios sin incluir IVA. ≥100 se aplicará en compras superiores a 100€ de base imponible

VER EN ARKILOT

El rip

El Software Rip nos permite la obtención de películas perfectas de forma rápida y segura, listas para su utilización. Específicamente desarrollado para la generación de fotolitos a través de impresoras de inyección de tinta de gran formato aptas para realizar la mayoría de trabajos en procesos tipo serigrafía, huecogrado, flexo, offset, etc.

El rip que comercializamos, **NeoStampa Film** permite la generación de separaciones e impresión de fotolitos. Facilita la creación de separaciones de forma rápida y fácil, controlar todos los parámetros de tramas ordenadas o estocásticas. Apto para las industrias de serigrafía, flexografía, tampografía, offset y otras. Obtenga perfectas películas, listas para su utilización.



A la hora de producir tramas muy finas, la propia impresora puede generar "moires" y pequeñas oscilaciones, debido a la interferencia de la resolución física de la impresora con la trama a reproducir. Con sus algoritmos de corrección estudiados, Neostampa intenta minimizar estos defectos adaptando ángulos y frecuencias de trama.

Control de tintas y Linearización

En la impresión digital es muy importante controlar el uso de tintas, puesto que normalmente se utiliza mucha menos cantidad que en la impresión tradicional.



NeoStampa ofrece una fácil y simple gestión de los niveles de tinta, también para los sistemas de impresión multicanal. Además, permite linearizar la respuesta de cada canal independientemente.

El complejo algoritmo de color, linearización y renderizado de 16-bits proporciona resultados de excelente calidad, entregando las sombras y degradados más suaves.

Una ventaja significativa a la hora de imprimir fotolitos con un rip es que nos permite ir cambiando de posición el canal negro en el cabezal de la impresora a medida de que esta sufra un atasco irrecuperable, con ello minimizamos la necesidad de cambios de cabezal.

CONSULTA PRECIO

Garantías de compra Arkiplot

Si deseas efectuar la compra asesorado por un gestor comercial, llama en horario laboral o deja un aviso desde la página del producto – “icono email” se te pedirá que introduzcas tu cuenta de correo electrónico y un teléfono, en breve un comercial te contactará.

ENVIOS

Enviamos los pedidos por mensajería urgente entrega **24/48 horas** (la mayoría), por transporte pesado terrestre **48/72 horas** (máquinas de artes gráficas), los costes del envío se te reflejan en factura, pudiendo si así lo deseas, usar tu propia mensajería (Canarias, Ceuta y Melilla consultar).

Plazos de Entrega.

Una vez recibida la orden de pedido, se te enviará email de confirmación (el presupuesto) indicándote el plazo de entrega estimado. Este plazo no superará los **3 días laborales** en condiciones normales de disponibilidad.

Si debido a la no existencia del producto en nuestros almacenes, o si hubiera de ser pedido a fábrica, y el plazo de entrega comunicado se tuviera que ampliar, se te notificará por email o teléfono, pudiendo anular el pedido en caso de no ser de tu interés, reintegrándote en su totalidad y con la mayor brevedad posible, el importe satisfecho.

Gastos de Envío

El portal arkiplot.com utiliza distintas formas de envío en función del producto, volumen, características, etc. Los costes del transporte aumentan y arkiplot.com intenta ofrecerte uno de los costes de envío más económicos del mercado con todas las garantías.

Lugar	Peso	Importe
Península	<15 kg con seguro	8€
Península	16 a 50 kg con seguro	10€
Península	+50 kg con seguro	15€
Canarias, Ceuta, Melilla	<15kg con seguro	17€ + DUA

ejemplos de portes

Los pedidos para Canarias, Ceuta y Melilla, recibirás un presupuesto valorado incluyendo gastos de envío y gestión del documento aduanero (DUA).

Existen multitud de productos que tienen bonificados los portes al 50% o son gratuitos, como plotters, impresoras láser, cortadoras, ordenadores, etc.

Hay empresas que ofrecen el transporte gratis, nosotros siempre hemos querido ofrecer el mejor precio del transporte posible sin menoscabar el buen precio del producto. Recuerda el dicho “**nadie da duros a 4 pesetas**”



GARANTÍAS

Los productos ofertados a través de arkiplot.com son primeras marcas de reputados fabricantes y disfrutan de la cobertura que ofrecen sus respectivas redes de asistencia técnica.

✓ Los productos suministrados por Arkiplot siempre vienen precintados de fábrica y/o por los importadores. Arkiplot puede desprecintar productos a petición del cliente, para formar un pack o como verificación, en todos los casos tendrás constancia de ello.

✓ La garantía de los productos vendidos por Arkiplot se presta y establece en virtud del Real Decreto Legislativo 1/2007, artículo 114.

El inicio del periodo de garantía siempre coincide con la fecha de la factura de compra. Sirviendo ésta, como justificante de tal derecho.

POLÍTICA DE PRECIOS

Los precios de los productos no incluyen impuestos (IVA) ni gastos de transporte. Pueden variar sin previo aviso en función de su valor en el mercado.

✓ Para garantizar al cliente la seguridad y certeza del precio de sus productos, éste será el vigente al formalizar el pedido.

✓ **Cientes de España (Islas Canarias, Ceuta y Melilla) y Andorra.**

No se aplica IVA, pero la mercancía que se envíe a estas zonas deberá pasar Aduana y pagar el correspondiente impuesto. Por ello, se entregará a la empresa de transporte, Factura Proforma por el valor “total de la factura”.

✓ **Cientes Comunidad europea (operaciones intracomunitarias)**

La exportación o venta de bienes o mercancías que se transportan desde España a otros países de la UE están exentas de IVA, el cliente solo deberá comunicarnos su NIF Intracomunitario.

PVP+100€ Precio para pedido superior a 100€+iva

OBJETIVOS CLAROS

Somos una empresa joven especializada en la venta de productos para profesionales de la arquitectura, ingeniería, artes gráficas, fotografía, serigrafía...

Nuestra misión es ofrecer a nuestra clientela una distribución profesional que englobe los mejores precios unido a un asesoramiento cualificado y competente, no siempre valorado ni ofrecido en el sector.

Pretendemos establecernos como la mejor tienda online especialista en venta de impresión gran formato para CAD, cartelería, fotografía y sublimación, maquinaria gráfica y papelería profesional.

Nuestra capacidad de compra, así como el conocimiento del mercado: fabricantes, importadores, etc., nos permite ofrecer buenos precios y una extensa gama de productos de las principales marcas del sector.

CONTACTA

- ✓ Tlfno: 968 722 350
- ✓ email: arkipLOT@arkipLOT.com

