

¿QUÉ ES LA SUBLIMACIÓN?



Diseño por ordenador



Impresión de la imagen

El método de impresión por sublimación, es un sistema que por medio de presión y calor, la tinta se transforma en vapor y penetra en los objetos y diferentes materiales volviendo otra vez la tinta en sólidos.

Estos objetos tienen que ser o estar cubiertos de poliéster.

Para poder realizar este sistema necesitamos de una impresora preparada para tintas de sublimación y papel especial (que no absorba la tinta) para hacer la transferencia de la imagen.

Una vez tengan la imagen necesitaremos una plancha para soportes planos ó un horno para pieza tres dimensiones.

El proceso es muy sencillo, disponemos de la imagen en soporte de papel y la pieza a imprimir lo unimos y demás presión y calor, transcurrido el tiempo necesario dejaremos que enfríe la pieza y nos quedará la transferencia de la imagen en el objeto.



Selección de soportes



Unir los soportes con la impresión



Presión y calor

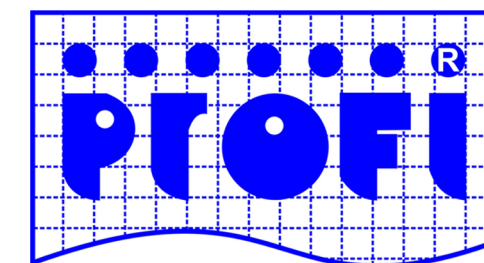


Producto acabado

| | | | |
|--|---|--|---|
| | Cizallas y Cortadoras de papel, foam, forex y plexi. Manuales, Eléctricas, Automáticas, Horizontales y Verticales. | | Semiamáticas y Automáticas. |
| | Guillotinas de papel. Manuales, Eléctricas, Hidráulicas y Programables. CONSUMIBLES: cuadradillos, cuchillas y productos limpiadores. | | Termoimpresoras y plotters de corte. Semiautomáticas y Automáticas. CONSUMIBLES. Cintas de transferencia. |
| | Sistemas de Encuadernación. Wire-O, Espiral, Térmico, Canutillo, Cola caliente ... Manuales, Eléctricas y Automáticas. CONSUMIBLES para todo tipo de sistemas de encuadernación. | | Máquinas de Transfer. Manuales y Automáticas. Planchas aptas para: CAMISETAS, GORRAS y TAZAS. CONSUMIBLES. Papel transfer, puzzles, alfombrillas, etc. |
| | Sistemas de Laminado. Plasticadoras de carteritas. Laminadoras de bobinas. Barnizadoras. CONSUMIBLES: Carteritas, bobinas, barnices y productos limpiadores. | | Troqueladoras. Troqueladoras y máquinas como uñeros, cantoneadoras o remachadoras. |
| | Hendidoras y Microperforadoras. Manuales, Eléctricas, Automáticas, Neumáticas y Programables. | | Destructoras. Sistemas de destrucción para oficina, empresa o industrial. Papel, tarjetas de crédito, Cd's, etc. |
| | Retractiladoras y Selladoras. Manuales, Semiautomáticas y Automáticas. CONSUMIBLES: Bobinas de film para retractilar. | | Alzadoras. Máquinas individuales o conectadas. Trenes de alzado, plegado, grapado y guillotinado. |
| | Taladros. Manuales y Eléctricos. CONSUMIBLES: Brocas de todos los diámetros. | | Ensabradoras. Sistemas de tratamiento del correo. Desde máquinas de sobremesa hasta grandes equipos de alta producción. |
| | Grapadoras. Manuales, Eléctricas y Neumáticas. CONSUMIBLES: Todo tipo de grapas de máxima dureza para todas las grapadoras. | | Armarios y Mesas de clasificación. Soporte para máquinas. Bandejas clasificadoras. Robustas estructuras metálicas con ruedas. |
| | Plegadoras y Plegadoras-Grapadoras. Sobremesa e Industriales. Arrastre por fricción o succión. | | Maquinaria auxiliar. Vibrador de papel, Grapadora de calendarios, Cortadora de tramos de wire-o, Detector de billetes falsos, Maquinaria para fabricación de álbumes digitales, Software variado ... |



SUBLIMACIÓN



Salvador de Madariaga, s/n
50002 - ZARAGOZA - ESPAÑA

+ 34 976 596 606

+ 34 976 596 726

www.araprofi.com - www.profi.es

PMA PRODUCT
International GROUP + 00 34 976 487 362

www.pmaproduct.com
pma@pmaproduct.com

Zona NORTE
PTON
Salvador de Madariaga, s/n
50002 - ZARAGOZA
ESPAÑA
+ 34 976 596 606
+ 34 976 596 726
www.profi.es

Zona SUR
AML
Chapi, 13, Local 2, 4, 5, 6 y 7
41701 - Dos Hermanas (Sevilla)
ESPAÑA
+ 34 955 675 590
+ 34 955 675 592
www.aml-so.es

Soluciones de acabado para imprenta digital



IMPRESORAS



Tamaño - A4



Tamaño - A3



Impresión 107 cm



Impresión 162,4 cm

COMPLEMENTOS



Tintas impresoras



Tintas plotter



Papel A4-A3



Papel Rollo



Celo térmico



Cizallas para metal

Radio de corte:
3 mm
5 mm
10 mm



Grosor: 5mm de aluminio

Tenazas cantonera

Taladro:
3 mm
6 mm



Grosor: 5mm de aluminio

Tenazas perforación

PLANCHAS



PMA TAZAS MANUAL

Plancha específica para impresión sobre tazas
Control electrónico de tiempos y temperaturas
Regulador de presión
Pantalla digital
Uniformidad de temperatura y presión



PMA 4050 M

Plancha de transfer electrónica
Control electrónico de tiempos y temperaturas
Regulador de presión
Pantalla digital
Uniformidad de temperatura y presión
Base 40 x 50 cm



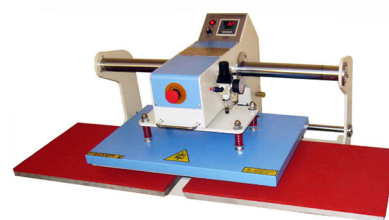
PMA 4050 MAGNETICA

Plancha de transfer electrónica
Control electrónico de tiempos y temperaturas
Regulador de presión
Pantalla digital
Uniformidad de temperatura y presión
Base extraible 40 x 50 cm
APERTURA AUTOMÁTICA



PMA 4040 NEUMATICA

Plancha de transfer electrónica
Control totalmente electrónico
Regulador de presión neumático
Pantalla digital
Uniformidad de temperatura y presión
Apertura automática temporizada
Base extraible 40 x 40 cm



PMA 4040 MAGNETICA 2

Plancha de transfer electrónica de doble plato
Control totalmente electrónico
Regulador de presión neumático
Pantalla digital
Uniformidad de temperatura y presión
Apertura automática temporizada
Base extraible 40 x 40 cm

HORNO



HORNO SUBLIMACION 3D

Sublima productos en 3D como carcasas de celular y tablets, foto cristales, azulejos, porta retratos, platos, etc...
Sublima hasta 12 tazas al mismo tiempo.
Área de trabajo 30 cm x 42 cm (vacío).

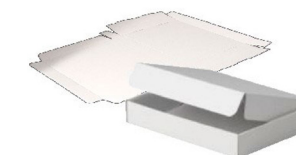
METOPAS



Para sobremesa o pared

TAMAÑOS:

MINI: 125 x 100 x 30 mm
PEQUEÑO: 190 x 150 x 30 mm
MEDIANO: 230 x 190 x 30 mm
GRANDE: 260 x 210 x 30 mm
SUPER: 290 x 230 x 30 mm



Cajas de cartón



*No disponible en tamaño mini

Estuches de lujo forrados

ALUMINIO

Plancha de aluminio especiales para placas:
Señalíticas
Conmemorativas
Directorios...
Disponible en diversos colores:
Dimensiones 600 x 300 x 0.45 mm

Blanco

Plata

Plata brillo

Oro

Oro brillo

Cobre

Cobre brillo

OTROS MATERIALES

