

¿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 enfrie la pieza y nos quedará la transferencia de la imagen en el objeto.



Selección de soportes



Unir los soportes con la impresión



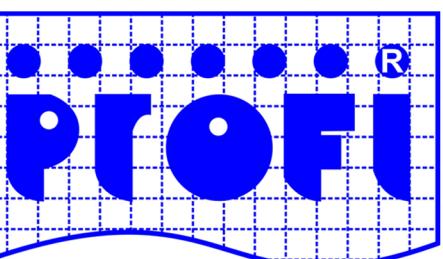
Presión y calor



Producto acabado



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
ARAPROFI

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

Zona SUR
ARAPROFI

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

Soluciones de acabado para imprenta digital

PMA PRODUCT **BOWAY** **GMP** **Japex** **neopost** **IDEAL** **EBA GUILLOTINAS** **WB WIRE-O BINDER**
NEOLI **CYRUS** **FULLAR** **QUPA** **AUDLEY** **Rapid** **VANSDA**

IMPRESORAS



Tamaño - A4



Tamaño - A3



Impresión 107 cm



Impresión 162,4 cm

COMPLEMENTOS



Tintas impresoras



Tintas plotter



Papel A4-A3



Papel Rollo



Celo térmico



Radio de corte:
3 mm
5 mm
10 mm



Grosor: 5mm de aluminio



Taladro:
3 mm
6 mm



Grosor: 5mm de aluminio

Cizallas para metal

Tenazas cantonera

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

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

HORNO



HORNO SUBLIMACION 3D

Sublima productos en 3D como carcchas de celulares 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).

OTROS MATERIALES

