PROMATTEX INTERNATIONAL

PROMATTEX MANUFACTURING CO., LTD

Group Promattex International
Hong Kong GPI Co. Ltd

DISEÑADOR Y FABRICANTE
DE EQUIPOS Y CONSUMIBLES
PARA TODAS LAS SOLUCIONES DE IMPRESIÓN

PLANCHAS Y COMPRESORES

HORNOS 3D

GAMA DE VINILOS

GAMA DE VINILOS IMPRIMIBLES

BLANCOS DE SUBLIMACIÓN :

TEXTILES

EQUIPAJE

CERÁMICA

CARCASAS

VIDRIO

PIZARRA Y CRISTALES

ACRÍLICO

JOYERÍA

METALES Y ACERO INOXIDABLE

MDF

MADERA, CORCHO Y CARTÓN

POLÍMERO

ALUMINIO Y IMANES

ALUMINIO HD WUNDERBOARD

Todos nuestros productos en
www.promattex-international.com

Planchas PromaPress, Horno 3D y Compresores PromAir

TS-3838MER y TS-4050MER

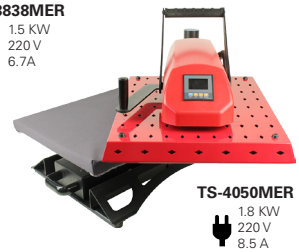
Planchas manuales y transformables con una tabla para tee-shirt y otros soportes planos, tamaño 38 x 38 et 40 x 50 cm, espesor hasta 4 cm. Permite trabajar de manera cómoda abriendo de lado la placa superior y sacando la placa inferior en el mismo tiempo.

Económicas y rentables, estas planchas están recomendadas para descubrir el proceso de marcaje y empezar con producciones pequeñas o medianas.

Apertura paralela con cajón

Apertura giratoria

TS-3838MER
1.5 KW
220 V
6.7A



TS-4050MER
1.8 KW
220 V
8.5 A

La base en forma de "U" en todas nuestras Promashirt rojas permite colocar los productos en la placa inferior para un marcado en las dos caras o en textiles con sobre espesor tipo polos o camisas con botones. Facilita también el cambio de platos inferiores.

TS-4050EAER

La TS-4050EAER es una plancha evolutiva semi automática. Se cierra manualmente y gracias a su dispositivo electromagnético se abre automáticamente al final del tiempo establecido.

Además, puede agregar otra placa inferior gracias al carro deslizante y así aumentar su capacidad de producción.

OPCIÓN **DOBLE PUESTO**

1.95 KW
220 V
8.8 A

AUTO

Apertura "tipo libro"

TS-4050PER y TS-4050P2ER

Son planchas neumáticas para un uso sobre textiles y otros soportes planos. Tienen un tamaño de 40 x 50 cm y caben medios hasta 4 cm de espesor. Comparando con una plancha manual, su sistema neumático asegura una presión uniforme sobre toda la superficie del medio y un trabajo facilitado al hacer pequeñas producciones como grandes hasta 1000 piezas al día.

Apertura paralela con cajón

Apertura giratoria

1.95 KW
220 V
8.8 A

2.5 y 4.3 L / ciclo
Consumo de aire

Compresor necesario

Botón de emergencia

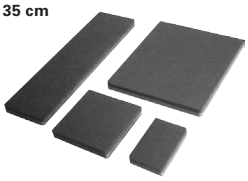
Doble puestos fijos

Accesorios en opción

Kit de 4 platos bajos intercambiables

Le permite aplicar su logotipo perfectamente con mangas cortas y largas, pantalones casuales, ropa de trabajo, bolsas, paraguas, etc.

13 x 13 – 18 x 38 – 12 x 45 – 30 x 35 cm



Plato para zapatos

Permite la personalización de diferentes tipos de zapatos sobre los dos lados y detrás del zapato.

MG-170MER

Plancha térmica manual diseñada para la sublimación sobre tazas. Ligera y útil, su resistencia horizontal permite la sublimación de objetos cilíndricos más grandes como botellas para colocar su logo.

7 resistencias están disponibles en opciones para marcar la mayor parte de los productos en el mercado: desde las tazas de café expreso hasta las jarras de cerveza.

320 W
220 V
1.3 A

MG-2MER

Plancha térmica manual provista con resistencias largas de 27 cm. Es el compromiso perfecto entre producción y polivalencia : se puede sublimar 2 tazas o 3 mini tazas. La sublimación se puede hacer hasta 25 cm de altura.

Entregada con la resistencia 11 oz. 2 resistencias en opción

800 W
220 V
3.6 A

MG-5M

Plancha manual con 5 estaciones para tazas éstandar de 7.5 hasta 8.6 cm de diámetro.

Diseñada para la gran producción a costos bajos, está equipada de 5 panales de contról que controla su resistencia propia de manera independiente.

Asas grandes

1.6 KW
220 V
6.5 A

SR8M

Es esencial enfriar las tazas una vez sublimadas. Este dispositivo es la solución ideal de enfriamiento para sus tazas en lugar de usar baldes de agua incómodos.

Se puede enfriar 8 tazas al mismo tiempo gracias al sistema de dos ventiladores de este dispositivo.

130 W
220 V

Ventiladores silenciosos

Indicaciones de tiempo de enfriamiento :
- Sin estación de enfriamiento : 16 minutos
- Con estación de enfriamiento : 7 minutos

AC-3023MER

Es una plancha térmica manual con un formato A4 30 x 23 cm, diseñada para la transferencia sobre diferentes objetos planos y sobre productos cilíndricos gracias a sus accesorios y a sus resistencias.

Apertura giratoria

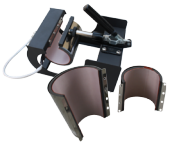
CON PLATO
900 W
220 V
4 A

AC-3829MER

Es una plancha térmica manual versátil. Se adapta a diferentes productos como las camisetas, platos, tazas e otros objetos planos con una dimensión máxima de 38 x 29 cm.

Apertura giratoria

CON PLATO
1.4 KW
220 V
6.4 A



Accesorios para las tazas + 4 resistencias

Platos alto y bajo para gorras 8 x 15 cm

Elementos térmicos para platos Ø 12.5 y 15 cm

CQ-1359EAER

Es una plancha electromagnética (13.5 x 9 cm) diseñada para la transferencia sobre gorras, bandanas, mangas cortas y ciertos tipos de maletas. Es una plancha progresiva gracias a sus accesorios opcionales facilmente intercambiables.

700 W
220 V
3 A

Patch accesorios 15 x 15 cm

AUTO

Apertura "tipo libro"

Elementos térmicos para platos Ø 12 y 15 cm

GF-8060EATR y GF-10575PTR

Plancha electromagnética para el marquaje sobre textiles y objetos platos de formato 80 x 60 cm y espesor hasta 3.5 cm.

Las planchas permiten la impresión de productos más grandes como fundas de cojín, cojines, alfombras... Permiten también una buena productividad gracias a la posibilidad de poner varios productos al mismo tiempo sobre el plato (se puede sublimar hasta 95 tarjetas o 35 azulejos de formato 10.8 x 10.8 cm, etc).

GF-8060EATR
4 KW
220 V
18 A

AUTO
Plancha sándwich y plato inferior cajón

GF-10575PTR
9.5 KW
380 V
25 A

5 a 8 L / ciclo
Consumo de aire

Compresor necesario
Botón de emergencia
Apertura paralela con cajón de frente

Plancha neumática con un plato único a hallar para marcaje en textiles y otros objetos planos (hasta 105 x 75 cm y espesor hasta 5 cm). Se cierra simple empujando dos botones.

HORNO3D

El horno combina calefacción y vacío de aire para un resultado perfecto de sublimación. Gracias a su bomba de vacío integrada, la presión se hace con el vacío de aire. Perfectamente hermética, la hoja silícona cubre y pega el papel de transferencia en el blanco de sublimación.

Está adaptado para varios objetos y formatos como cerámicas, vidrio, plástico etc.)

GF-120100P2TR y GF-160110P2MR

Plancha neumática con doble estación de trabajo 120 x 100 cm y 160 x 110 cm para las transferencias en objetos planos. Estos formatos están hechos para grandes producciones de textiles, sportswear, comunicación visual etc.

GF-160110P2MR
15 KW
380 V
40 A

Cajones delante y atras

Botón de emergencia

Compresor necesario

10 y 12 L / ciclo
Consumo de aire

GF-120100P2TAR
12 KW
380 V
32 A

Doble cajón de frente

Las planchas P2MR vienen con dos platos. El movimiento se hace manualmente.

Las planchas P2TR vienen con dos platos de frente con un movimiento automático.

PromaAir 24L

Funciona con 2 ventiladores y una reserva de 24 litros. Este compresor silencioso, con una plancha TS-4050PER permite pequeñas y medianas producciones.

750 W
220 V
3.6 A

7 bars
24 L
50 db A

135 L / ciclo
Consumo de aire

PromaAir 65L

Funciona con 6 ventiladores y una reserva de 65 litros. Junto con la plancha TS-4050P2ER o GF10575, permite producciones medianas y grandes.

2.25 KW
220 V
10.8 A

7 bars
65 L
70 db A

400 L / ciclo
Consumo de aire

PromaAir 140L

Funciona con 6 ventiladores y una reserva de 140 litros. Este compresor profesional junto a la plancha 12011P2TAR o GF160110P2MR permite producciones intensivas.

3.3 KW
220 V
16.5 A

8 bars
140 L
84 db A

600 L / ciclo
Consumo de aire

Plotters de corte TransMax by PromaCut

Promattex International desarrolló una nueva generación de plotters de corte **PromaCut** con sus modelos **TransMax**. Existen tres modelos con una anchura de corte de 60 hasta 122 cm, disponibles en dos versiones, **LIGHT** y **PRO**. Vienen suministrados con el software CutStorm. Convienen tanto para pequeñas producciones como para grandes producciones. Permiten cortes de vinilos adhesivos, vinilos termoadhesivos (Flex, Flock, vinilos foto luminiscentes, reflectantes etc.) y de papel de transferencia con el corte de impresiones.

Versión **LIGHT**
- Sólo en anchura de 60 cm - Modelo TM-720L
- Motor paso a paso
- Velocidad de corte máxima 600 mm/s
- Software versión "Básica"
- Fuerza de corte hasta 500 gf
- Cesta disponible en opción

Versión **PRO**
- En anchuras de 60 y 122 cm - Modelos TM-720P y TM-1350P
- Servomotor numérico
- Velocidad de corte máxima 800 mm/s
- Software versión "Pro"
- Fuerza de corte hasta 500 gf
- Cesta disponible en opción

TM-720L

TM-1350P

TM-720L y **TM-720P**
- Anchura soportable máxima : 72 cm
- Anchura de corte máxima : 60 cm
- Dimensiones : 85 x 96 x 51 cm
- Peso : 25 kg

TM-1350P
- Anchura soportable máxima : 135 cm
- Anchura de corte máxima : 122 cm
- Dimensiones : 142 x 96 x 51 cm
- Peso : 36 kg

Software Cutstorm - **Versión "Básica"**

- Láser óptico para localización manual de los contornos
- Asistencia para el corte de los contornos
- Importación y exportación de numerosos formatos de archivos (ai, bmp, eps, emf, dxf, gif, jpg, pdf...)

Cutstorm PRO PROFESSIONAL VINYL CUTTING SOFTWARE V2

Las ventajas de Cutstorm - **Versión "Pro"**

Las mismas características que la versión Básica +
- Detección automática de los puntos de referencia para el corte de una imagen impresa (ARMS)
- Vectorización de imagen
- Perforaciones
- Contornos, Bordes interiores, Sombras y Bandas

Material de transferencia termica PromaFlex

Promattex International fabrica su propia gama de vinilos de transferencia térmica desde hace 10 años. Al principio la gama estaba compuesta de **Promaflex PVC** y después se amplió con nuevos colores y aspectos como el toque terciopelo bajo el nombre de **PromaFlock**, una gama « moda » con vinilos metálicos, con lentejuelas, fosforescentes, una gama PU llamada **PromaFlex PU** y una gama **PromaFlex PU Especial Finura** para una finura de corte más grande.

Este año, lanzamos nuevos vinilos : **PromaFlex 3D** es un flex muy espeso que permite obtener un efecto sportswear a los marcajes, el **PromaFlex perforado** es un flex perforado que permite la respiración de los textiles, un flex blanco **SubliStop** para impedir la migración del marcaje y tres nuevos colores de Flex reflectante para el marcaje de moda.

pu PromaFlex 32 colores

pu PromaFlex Especial Finura 10 colores

Espesor : 95 micras

Promattex desarrolló una línea de vinilos un pegamento aún más adhesivos que permiten una finura de corte más grande. Gracias a este pegamento se puede hacer pequeños letras hasta 2 mm de alto y logos mucho más detallados.

PromaFlex 3D 2 colores

Espesor :
700 micras

Flex muy espeso que permite un efecto sportswear de los marcajes. Funciona con los textiles oscuros y claros.

pu PromaFlex Perforado 2 colores

Espesor : 95 micras

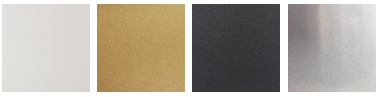
Flex perforado que permite la respiración de los textiles y da un toque suave a su marcaje.

pu PromaFlex SubliSTOP

Espesor : 95 micras

Flex blanco que impide la migración del marcaje sobre los textiles en polyester y permite dar colores claros y brillantes sobre los textiles sportswear.

plus PromaFlex 4 colores



Espesor : 70 micras

4 colores de Flex reflectante, ideal para el marcaje de sportswear o la ropa de trabajo.

pvc PromaFlex 19 colores

Espesor :
180 micras

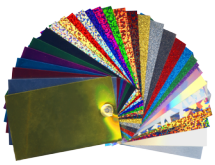
Recomendado para la realización de nombres o cifras sobre las camisetas de deporte. Con su base no adhesiva permite el troquelado rápido de impresiones grandes.

PromaFlock 10 colores

Espesor :
500 micras

Vinilo de marcaje térmico con un aspecto y textura terciopelo. Este vinilo se puede usar para todos tipos de textiles (algodón, polyester, acrílico etc.)

plus PromaFlex 33 colores



Espesor :
100 micras
320 micras (glitter)

PromaFlex Plus es una gama de moda con aspectos especiales como metálicos, con lentejuelas, brillantes y reflectantes. Estos aspectos casi no se pueden obtener con la serigrafía tradicional. Gracias a su parte trasera un poco pegante, PromaFlex Plus conviene para logos de tamaños grande o pequeño.

Gamas de vinilos imprimibles PromaPrint

PromaPrint es un vinil cortable e imprimible con tintas solventes e eco-solventes. **PromaPrint PU** contiene no PVC ni metales pesados y responde a los requisitos ecológicos del mercado. El PromaPrint PU es fino, flexible y elástico. El **PromaPrint PVC** es más resistente en la lavadora y por eso conviene perfectamente para los textiles de trabajo.
PromaPrint 3D es un nuevo Flex imprimible con un espesor de 700 micras. Su estructura da volumen a los marcajes. El **PromaPrint Clear One Step** para textiles blancos es imprimido en imagen espejo y utilizado sin scotch adhesivo para una realización rápida.

PromaPrint 3D

Espesor :
700 micras

Vinilo espeso y un poco satinado. Permite un efecto 3D a los marcajes. Conviene para los textiles claros y oscuros.

clearpu PromaPrint One Step

Flex brillante y transparente. Está imprimido en imagen espejo para un marcaje rápido sobre textiles blancos. El marcaje es más resistente. La tinta queda bloqueada entre el textil y el vinilo así el marcaje es más resistente.

Espesor :
100 micras

pu PromaPrint

Vinilo con aspecto un poco satinado. Conviene para los textiles claros y oscuros.

Espesor :
100 micras

clear PromaPrint

Vinilo transparente y un poco satinado. Conviene para los textiles claros únicamente.

Espesor :
100 micras

PromaPrint SubliSTOP

Flex imprimible blanco. Permite impedir la migración del marcaje sobre los textiles en poliéster en el vinilo y permite dar colores claras y brillantes sobre los textiles.

Espesor :
100 micras

silver PromaPrint

Vinilo con aspecto un poco satinado color plata. Conviene para los textiles claros y oscuros.

Espesor :
100 micras

darklite PromaPrint

Vinilo un poco satinado que brilla en la oscuridad. Conviene para los textiles claros y oscuros.

Espesor :
100 micras

pvc PromaPrint

Conviene para los marcajes sobre textiles claros, oscuros, en algodón, en poliéster, en acrílico, en lycra y sobre algunos textiles en nilón.

Espesor :
180 micras

Blancos de sublimación

Group Promattex International (GPI) vende y distribuye sus productos principalmente a través de su red de distribuidores.
Si no tenemos un representante en la zona geográfica estamos en capacidad de vender directamente al cliente final. Para satisfacer de la mejor forma los clientes, GPI desarrolla una gama de objetos y consumibles para la sublimación: textiles, cerámica, vidrio, metal, aluminio, imanes, madera, polímero, pizarras, cristales etc... Nuestro departamento de investigaciones y desarrollos está disponible para responder a sus necesidades especiales.
Concepción y/o personalización de nuevos productos es posible para una producción a gran escala.

- Ropa
- Textiles para el hogar
- Textiles varios
- Textiles deportivos
- Equipajes
- Cerámica
- Carcasas
- Vidrio
- Pizarras y cristales
- Acrílico
- Joyería
- Metal y acero inoxidable
- MDF
- Madera, corcho y cartón
- Polímero
- Aluminio e imanes
- Placas HD aluminio Wunderboard

ROPA

Camisetas blancas cuello en V o redondo, mangas cortas o largas

Camisetas bicolores o color pastel

Camisetas

Polos hombres y mujeres

Camisas hombres y mujeres

Kimonos

Suéter con o sin cremallera, con capucha

Gorras blancas o bicolores

Bufandas

Corbatas

Delantales adulto o niño

Body bebé y baberos

Chanclas

Pantuflas de viaje

TEXTILES PARA EL HOGAR

Toallas

Fundas de cojín: blanco, beige, bicolores, corazón...

Cojines para sillas cuadrados y redondos

Mantel y salvamanteles

Guantes de horno

Sillas de jardín

TEXTILES VARIOS

Alfombrillas y posavasos

Mini camisetas

Collares para perros

Felpudos y platos de juegos

Bayeta para gafas, mascara de noche

Correa de cuello

Estuches isotermos

Losas de decoración

TEXTILES DEPORTIVO

Camisetas de deporte

Camisetas sin mangas

Shorts hombres y mujeres

Banderas

Bufandas para hinchas

Escudos

Banderas para autos

Faja y pulseras

EQUIPAJES

Paraguas grandes o pequeños

Bolsas shopping

Mochilas

Bolsos y bolsos de noche

Bolsos deportivo y bolsos de hombro

Bolsos bicolores mujeres

Cajas de almuerzo

Billeteras

CERÁMICA

Tasas coloradas, tasas bicolores con o sin cucharita.

Tasas blancas brillantes o mates

Tasas mágicas

Tasas originales

Tasas dúos

Tasas expreso o tasas café

Tasas cónicas

Boles

Jarras de cerveza

Platos

Huchas, kit de baño, porta velas

Azulejos: cuadrados, corazón, oval...

CARCASAS SAMSUNG

2D duras

2D flexibles

3D

Carcasas billeteras

Fundas Tablet

Soportes magnéticos autos para celulares

Baterías de reserva

VIDRIO

Tasas transparentes

Vasos para shots

Vasos longdrinks, vasos para whisky

Marcos de fotos

Tablas de corte y posa vasos

Relojes

PIZARRAS Y CRISTALES

Pizarras satinadas

Bloques de vidrio

ACRÍLICO

Marcos de potos con molde

Lámparas de lectura y de mesa

Marcos de fotos

Pinzas de palo con molde

JOYERÍA

Pulseras

Pulseras

Llaveros 2 corazones

Pendientes

Pinzas de palo

Elásticos para el pelo

METAL Y ACERO INOXIDABLE

Bridas grandes y pequeñas

Tasas en acero inoxidable

Tasas isotermas

Llaveros

Mecheros y ceniceros

Hierro forjado

MDF

Marcos de fotos

Percheros

Placas para puertas

Relojes

Cartelitos de puerta

Llaveros

Soporte para Smartphone

Decoraciones

Rompecabezas

Porta vasos

Trofeos

MADERA, COLCHO Y CARTÓN

Bandejas

Marcos de fotos / posavasos

Posavasos

Cajas

Trofeos de madera

Rompecabezas

Marco de fotos y rompecabezas

POLÍMERO

Rompecabezas y dominós

Llaveros

Pases

Ratónes de ordenador

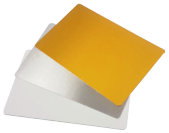
Porta vasos rígidos

Tazas, platos, cubiertos, botella para niños y caja de almuerzo

Decoraciones murales

ALUMINIO E IMANES

Cajas y velas


Tarjetas metálicas de negocio

Bridas de deporte

Trofeo en plato

Imánes rompecabezas

Marcas páginas

Escudos en metal

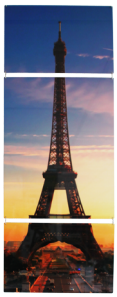
PLACAS ALUMINIO

Group Promattex International presenta su nueva gama de placas blancas de Aluminio Alta Definición para la sublimación. Con múltiples capas de barniz, cumple con los requisitos de los consumidores. Gracias a su calidad y a sus precios competitivos, estas placas compiten con la oferta actual del mercado.

WunderBoard

ALTO BRILLO + COLORES VIVOS + FINURA

EN 27 TALLAS



- Espesor: 1.14 mm
- Acabado claro
- Rincones redondos
- Empaque: paquete de 10

Formatos rectangulares
- 100 x 150 mm
- 130 x 180 mm
- 150 x 200 mm
- 180 x 270 mm
- 200 x 300 mm
- 200 x 600 mm
- 203.2 x 254 mm
- 210 x 280 mm
- 228.6 x 533.4 mm
- 240 x 360 mm
- 250 x 500 mm
- 250 x 1000 mm
- 279.4 x 355.6 mm
- 300 x 400 mm
- 400 x 600 mm
- 406.4 x 508 mm
- 500 x 700 mm
- 508 x 762 mm
- 700 x 1000 mm

Formatos cuadrados
- 100 x 100 mm
- 130 x 130 mm
- 152.4 x 152.4 mm
- 254 x 254 mm
- 300 x 300 mm
- 400 x 400 mm
- 500 x 500 mm
- 600 x 600 mm

Caballete metálico y estructura de madera con fijaciones

Se puede crear composiciones con diferentes formatos de platos para creaciones aún más personalizadas e únicas. Se puede poner varias imágenes una al lado de la otra para crear díptico, trípticos o polípticos.

ACCESORIOS

Kit de plegado

Rotafolio

Marcos de madera y pinzas

Cajas para tazas

Soportes de madera para porta vasos

Mecanismos de reloj

Herramientas para chancletas

Marcos para rompecabezas

Group Promattex International
Promattex International

25 rue Louis Ampère
93330 Neuilly-sur-Marne - PARIS - FRANCE
Email : info@promattexint.com
Sitio web : www.promattex-international.com
Teléfono : +33 (0)1 41 79 00 45
Fax : +33 (0)1 43 68 66 09

Promattex Manufacturing Co., Ltd

First Floor, Building A, Da Pu Industrial Park,
168 Dashiling Road, LongDong,
LongGang District
518116 Schenzen, Guandong Province
CHINA

Para cualquier solicitud, póngase en contacto con la oficina de ventas francesa.