MESTRA | bio·art intelligent solutions

SUPER OFERTA

TERMOCONFORMADORAS
y láminas para termoconformado



Ref. 080544

941 € + IVA



Ref. 080543

2.422 € + IVA



Ref. 080542

651 € + IVA

bio·art intelligent solutions







MESTRA




PlastPress

PRESIÓN POSITIVA ⊕

PlastPress es la termoconformadora de presión positiva más compacta del mercado, garantiza una mayor fidelidad de copia y un menor ruido en comparación con las máquinas de vacío tradicionales, y cuenta con ocho sistemas de seguridad. Debe conectarse directamente a un compresor regulado a una presión entre 3 y 8 bares.

Práctica y versátil, permite trabajar con láminas redondas y cuadradas de diferentes materiales hasta 6 mm de espesor. Se suministra además con un portamodelos de dos posiciones: plano o cesta que, rellenada con bolas de vidrio, reduce la profundidad de conformado.

Es útil en todas las especialidades dentales: ortodoncia, prótesis, estética, odontología del sueño, odontología deportiva, bruxismo, limpieza dental y clínica general, entre otros.

- ✓ Admite láminas redondas y cuadradas
- ✓ Extraordinariamente silenciosa
- ✓ Ocho sistemas de seguridad
- ✓ Mayor fidelidad de copia
- ✓ Tamaño reducido

Especificaciones

Alto 270 mm • Ancho 235 mm • Fondo 265 mm
Peso 7.5 kg • Potencia 450 W
Láminas cuadradas de 125 a 131 mm
Láminas redondas de 125 a 134 mm



REF. 080544

-22% ~~pvp 1.205,78 €~~

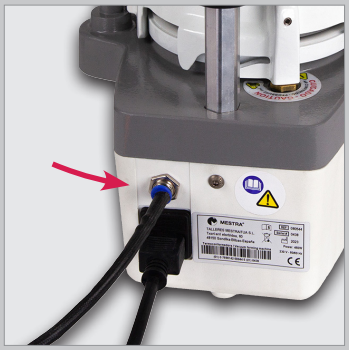
941 € + IVA

Termoconformadora PlastPress
REF. **080544**

Incluye un portamodelos de dos posiciones ▶



PROCESO DE TRABAJO



1. Conexión de aire a presión



2. Colocación de la lámina



3. Bloqueo de la lámina



4. Posición de calentamiento



5. Posición de presurización



6. Bloqueo de presurización



7. Desbloqueo de la lámina



8. Apertura

Láminas para termoconformado

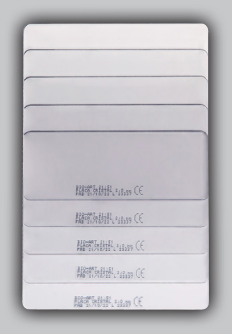
Fabricadas en plásticos de alta calidad en formato cuadrado y redondo, con una gran variedad de espesores, tipos y aplicaciones. Cuentan con certificado CE como producto sanitario y se suministran en envase metalizado con cierre al vacío.

No aparece hollín ni humos durante el calentamiento y la ausencia de material reciclado evita que se desgarren al someterlas a vacío.









APLICACIONES		
Cristal (PVC)	0.3 mm	Blanqueamiento Fluoración Fijación de brackets
Cristal (PET-G)	0.75 mm	Alineadores ortodoncia Aparatos ortodoncia
	1.0 mm	Aparatos ortodoncia Mantenedor de espacio Alineadores ortodoncia Postratamiento ortodoncia Postratamiento prótesis Plano para registro
	1.5 mm	Aparatos ortodoncia Mantenedor de espacio Bruxismo Plano para registro Guía quirúrgica
	2.0 mm	Desprogramación neuromuscular Bruxismo Placa base Molde individual Guía quirúrgica Aparatos para apnea
Lechosa (PP)	0.6 mm	Confección de provisionales Matriz resina compuesta Mockups
Soft (EVA)	1.0 mm	Blanqueamiento Fluoración
	1.5 mm	Blanqueamiento
	2.0 mm	Protector deportivo
	3.0 mm	Protector deportivo
	4.0 mm	Protector deportivo

NUESTRAS LÁMINAS Y SUS CARACTERÍSTICAS

FORMA	TAMAÑO	DUREZA	TIPO	MATERIAL	APARIENCIA	ESPESOR	CANTIDAD	REFERENCIA
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Cristal	PVC	Transparente	0.3 mm	10	**080574**
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	0.75 mm	5	**080575**
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	1.0 mm	5	**080576**
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	1.5 mm	5	**080577**
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	2.0 mm	5	**080578**
Cuadrada	126×126 mm	Duras	Lechosa	PP	Translúcida	0.6 mm	10	**080579**
Cuadrada	131×131 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	1.0 mm	10	**080580**
Cuadrada	131×131 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	1.5 mm	10	**080581**
Cuadrada	131×131 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	2.0 mm	10	**080582**
Cuadrada	131×131 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	3.0 mm	5	**080583**
Cuadrada	131×131 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	4.0 mm	5	**080584**
Redonda	Ø 125 mm	Duras	Cristal	PVC	Transparente	0.3 mm	10	**080574R**
Redonda	Ø 125 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	0.75 mm	5	**080575R**
Redonda	Ø 125 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	1.0 mm	5	**080576R**
Redonda	Ø 125 mm	Duras	Cristal	PET-G	Transparente	1.5 mm	5	**080577R**
Redonda	Ø 125 mm	Duras	Lechosa	PP	Translúcida	0.6 mm	10	**080579R**
Redonda	Ø 125 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	1.0 mm	10	**080580R**
Redonda	Ø 125 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	1.5 mm	10	**080581R**
Redonda	Ø 125 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	2.0 mm	10	**080582R**
Redonda	Ø 125 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	3.0 mm	5	**080583R**
Redonda	Ø 125 mm	Blandas	Soft	EVA	Translúcida	4.0 mm	5	**080584R**

También le puede interesar...

Máquina de termoconformado

Ref. 080542

Dispone de un potente motor de aspiración con conexión automática al bajar el portaplacas. Usa una resistencia de carbono, lo que permite un calentamiento suave y uniforme del material a conformar, además, se suministra con un portamodelos plano y con una cesta que, rellenada con granalla (se incluye un bote con el equipo), reduce la profundidad de conformado. Sirve para placas cuadradas.



Especificaciones

Alto 310 mm • Ancho 275 mm • Fondo 260 mm

Peso 4.6 kg • Potencia 925 W

Placas ⍁ de 125 a 134 mm
Placas Ø de 125 a 134 mm
(no incluidas)

REF. 080542

-22% ~~pvp 834,25 €~~

651 € + IVA

Termoconformadora por presión

Ref. 080543

La fuerte presurización permite un moldeo preciso, independientemente del recorte del modelo, así como diversos grosores (0.5 a 4.0 mm) y se pueden usar placas cuadradas y redondas (127, 125, 120 mm).

Especificaciones

Alto 310 mm • Ancho 275 mm • Fondo 260 mm

Peso 4.6 kg • Potencia 925 W

Especificaciones

Alto 545 mm • Ancho 410 mm • Fondo 260 mm

Peso 15 kg • Consumo 450 W • Presión 4-6 bar



REF. 080543

-22% ~~pvp 3.104,52 €~~

2.422 € + IVA

Placas de termoconformado

Referencia	Dureza	Espesor	Cantidad	Peso	(L) x (W) x (H) mm
080563	Duras	0.5 mm	50	0.6 kg	131 x 131 x 44 mm
080564	Duras	0.75 mm	25	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080565	Duras	1 mm	25	0.6 kg	131 x 131 x 34 mm
080566	Duras	1.5 mm	25	0.9 kg	131 x 131 x 44 mm
080567	Duras	2 mm	12	0.5 kg	131 x 131 x 34 mm
080568	Blandas	0.5 mm	25	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm
080569	Blandas	1 mm	12	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm
080570	Blandas	1.5 mm	12	0.3 kg	131 x 131 x 34 mm
080571	Blandas	2 mm	12	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080572	Bruxismo	3 mm	8	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm
080573	Deportes	4 mm	6	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm





MESTRA

Talleres Mestraitua SL
(+34) 944 530 388
info@mestra.es - www.mestra.es
48150 SONDIKA (Spain)

TÜVRheinland CERTIFICADO
Sistema de Gestión ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 1100018003