

### ¿Qué necesito para hacer chapas?

#### a) Máquina de montaje

Disponemos de varios modelos (F150, F300, MV300, B75 y B100), siendo la F300 y la F150 los modelos más genéricos. La F300 tiene una producción de unas 300 chapas a la hora frente a las 100/150 de la F150 gracias a que incorpora una base basculante que facilita el montaje de la chapa siendo el proceso mucho más rápido.

Ambas tienen moldes intercambiables para poder montar un modelo u otro de chapa. Las dos máquinas son aptas para la producción de la mayoría de modelos de consumibles, excepto para las chapas cuadradas y rectangulares, donde es necesario trabajar con la máquina F300.

Por otra parte la máquina MV300 es exclusiva para chapas e imanes ovalados (incluye la troqueladora de papel en el precio), mientras que las B75 y B100 son exclusivas para las chapas de 75mm y 100mm respectivamente que debido a su gran tamaño no pueden montarse con las otras máquinas. Estas 3 máquinas no usan moldes de montaje intercambiables ya que son específicas para un tipo de chapa.

#### b) Moldes de montaje

Los moldes de montaje se adaptan a las máquinas F150 y F300 (sin molde estas máquinas no se pueden utilizar). Se componen de un molde para la parte delantera de la chapa, otro para la trasera y el cabezal que forrará la chapa al bajar la palanca. El precio incluye las tres piezas y hay disponibles varios modelos según el tipo de chapa. Si desea tener la capacidad para montar 2 tamaños diferentes de chapa, necesitará 2 juegos diferentes de moldes.



#### c) Material de chapas

Cualquier modelo de chapa consta de los siguientes componentes: coquilla (delantera), dorso (trasera), alfiler y poliéster (plástico de protección del papel). El precio de tarifa incluye todos los componentes. Además del tradicional formato de chapa con imperdible, disponemos de formato imán, pin, espejo, portarretratos y chapa-abridor.

#### d) Corte del papel - Opcional

Por último falta el corte de papel para la imagen de la chapa. Se pueden cortar a tijera o bien con una máquina de troquelar. Si opta por cortarlos con máquina, disponemos de dos modelos (CH70 y C90), las cuales igualmente trabajan con moldes de corte intercambiables (sacabocados). La C90 está pensada para perforar más hojas a la vez que la CH70.

Existen sacabocados para cada tamaño de chapa que cortan el papel a la medida correspondiente. Dependiendo del tamaño de chapas que vaya a realizar necesitará un sacabocados u otro. Además disponemos de los cutters manuales C75 y C100, exclusivos para los tamaños de 75mm y 100mm.

<b>MÁQUINAS DE MONTAJE</b>		
<b>F150</b>	Máquina manual de forrar chapa. Producción estimada de 100 a 150 chapas/hora	153,57€
<b>F300</b>	Máquina semiautomática de forrar chapa. Fácil uso. Producción estimada de +300 chapas/hora	525€
<b>MV300</b>	Máquina semiautomática de forrar chapas e imanes ovalados. Incluye el molde de montaje y una troqueladora. Fácil uso. Producción estimada de +300 chapas/hora	794,12€
<b>B75</b>	Máquina semiautomática de forrar chapas de diámetro 75mm. Incluye el molde de montaje. Fácil uso. Producción estimada de +100 chapas/hora	511,44€
<b>B100</b>	Máquina semiautomática de forrar chapas de diámetro 100mm. Incluye el molde de montaje. Fácil uso. Producción estimada de +100 chapas/hora	759,11€

<b>MÁQUINAS DE TROQUELAR (corte de papel)</b>		
<b>CH70</b>	Máquina con buena capacidad de corte. Además, se le pueden incorporar todos los accesorios para el montaje de llaveros	204,48€
<b>C90</b>	Máquina con mayor capacidad de corte y regulación de altura. También pueden incorporarse los accesorios del llavero	270,35€
<b>C100</b>	Cutter manual y exclusivo para la chapa de 100mm	65,27€
<b>C75</b>	Cutter manual y exclusivo para la chapa de 75mm	65,27€



**F150**



**F300**



**C90**



**CH70**

<b>ACCESORIOS DE MONTAJE</b>		
<b>MO59CH</b>	Molde para montaje de chapa de 59 mm en máquina F150 o F300. Válido también para espejo, imán, portachapa y chapa abridor de 59mm	145,01€
<b>MO50CH</b>	Molde para montaje de chapa de 50 mm en máquina F150 o F300. Válido también para imán de 50 mm	130,83€
<b>MO38CH</b>	Molde para montaje de chapa de 38 mm en máquina F150 o F300. Válido también para imán de 38 mm	126,27€
<b>MO30CH</b>	Molde para montaje de chapa de 30 mm en máquina F150 o F300.	101,41€
<b>MO25CH</b>	Molde para montaje de chapa de 25 mm en máquina F150 o F300. Válido también para imanes y pin's de 25mm	90,66€
<b>MO20</b>	Molde para montaje de pin's de 20 mm en máquina F150 o F300.	81,09€
<b>MO37SQA</b>	Molde para montaje de chapa rectangular de 37x52 mm solo en máquina F300	499,63€
<b>MO32SQA</b>	Molde para montaje de chapa cuadrada de 32x32 mm solo en máquina F300	380,65€

<b>ACCESORIOS DE CORTE</b>		
<b>SC59CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 70 mm para chapa de 59 mm	57,77€
<b>SC50CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 62 mm para chapa de 50 mm	53,91€
<b>SC38CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 50 mm para chapa de 38 mm	44,93€
<b>SC30CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 42 mm para chapa de 30 mm	39,82€
<b>SC25CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 34 mm para chapa de 25 mm	34,67€
<b>SC20CH</b>	Sacabocados de corte redondo de 32 mm para pin's de 20 mm	32,13€
<b>SC37SQA</b>	Sacabocados para chapa rectangular de 37x52 mm	146,25€
<b>SC32SQA</b>	Sacabocados para chapa cuadrada de 32x32 mm	130,48€

<b>CONSUMIBLES</b>				
MODELO / UNIDADES en €	500 unidades	1.000 unid.	3.000 unid.	5.000 unid.
<b>CHAPAS 100 mm</b>	0,344	0,322	0,308	0,293
<b>CHAPAS 75 mm</b>	0,284	0,258	0,234	0,228
<b>CHAPAS 59 mm</b>	0,132	0,116	0,115	0,112
<b>CHAPAS 50 mm</b>	0,126	0,112	0,111	0,108
<b>CHAPAS 38 mm</b>	0,111	0,091	0,090	0,084
<b>CHAPAS 30 mm</b>	0,108	0,089	0,087	0,084
<b>CHAPAS 25 mm</b>	0,100	0,083	0,081	0,078
<b>CHAPA 37x52 mm</b>	0,180	0,162	0,160	0,157
<b>CHAPA 32x32 mm</b>	0,139	0,122	0,121	0,115
<b>CHAPA Ovalada</b>	0,199	0,192	0,184	0,176
<b>IMAN Ovalado</b>	0,249	0,242	0,235	0,227
<b>IMAN 59 mm</b>	0,274	0,256	0,244	0,235
<b>IMAN 50 mm</b>	0,274	0,256	0,244	0,235
<b>IMAN 38 mm</b>	0,209	0,191	0,181	0,169
<b>IMAN 25 mm</b>	0,141	0,133	0,126	0,120
<b>IMAN 32x32 mm</b>	0,286	0,270	0,269	0,261
<b>IMAN 37x52 mm</b>	0,327	0,309	0,308	0,303
<b>PIN 25 mm</b>	0,123	0,108	0,104	0,099
<b>PIN 20 mm</b>	0,114	0,096	0,095	0,090
<b>PORTACHAPA59</b>	0,626	0,610	0,607	0,599
<b>ESPEJO 59 mm</b>	0,377	0,360	0,351	0,341
<b>CHAPA-ABRIDOR 59</b>	0,403	0,390	0,378	0,364

## Detalle de consumibles chapas:

- CHA100, CHA75, CHA59, CHA50, CHA38, CHA30, CHA25: son chapas redondas clásicas de 7 tamaños diferentes. Su parte trasera tiene un alfiler para enganchar. Medida en milímetros el diámetro.
- CHAPA37x52: chapa rectangular de 37 x 52 mm.
- CHAPA32x32: chapa cuadrada de 32 x 32 mm.
- IMAN Y CHAPA OVALADOS: consumibles ovalados para máquina MV300
- IMAN59, IMAN50, IMAN38, IMAN25: chapas redondas cuya parte trasera lleva un imán.
- IMAN37x52: imán rectangular de 37 x 52 mm.
- IMAN32x32: imán cuadrado de 32 x 32 mm.
- PIN25, PIN20: chapas redondas con enganche trasero de clavo con tapón (clásico pin).
- PORTACHAPA59: chapa porta retratos. Es una peana que soporta una chapa de 59mm al estilo trofeo o portafotos.
- ESPEJO59: chapa redonda y parte trasera de espejo. Tamaño 59 mm de diámetro.
- CHAPA-ABRIDOR: chapa redonda y parte trasera imantada con abridor de botellines. Tamaño 59mm de diámetro.

## Nota:

- Precios en euros por unidad salvo error tipográfico.
- Para cantidades de consumibles superiores a las indicadas, consúltenos.
- Los envíos se realizan por **mensajería privada**, con entrega en 24 horas desde la salida del taller. Los portes dentro de península son de 10,30 euros, excepto si el importe del pedido es superior a 350 euros, en cuyo caso son gratuitos.
- Cualquier duda o información de pedidos, contactar en [alberto@chapas.org](mailto:alberto@chapas.org)

# chapas.org

¿Interesado en llaveros? Visítanos en [llaveros.biz](http://llaveros.biz)  
Tenemos llaveros de diversas formas y materiales.  
Incluso algunos se pueden montar a mano si  
ninguna máquina, y otros son compatibles con  
la máquina CH70 de chapas.

## llaveros.biz

