



**Malco**<sup>®</sup>

Laterales de fibra de cemento

**Herramientas**

Malco Products, Inc. | Annandale, Minnesota, EE. UU. | [www.malcotools.com/es](http://www.malcotools.com/es) | ©2014  
EE. UU. 320-274-7387 - 800-328-3530 | Canadá: 320-274-2376 • 800-219-1085 | Internacional: 01-320-274-2376



**SL15870SP**

## FCG2 Laterales de fibra de cemento

# Calibradores para superposición

Nº de patente EE. UU. D525.492



Construido en una sola pieza de fuerte acero templado

Punta de alta precisión que se encarga de fijar el calibrador tras el tablón.



- Funciona con laterales de fibra de cemento de 5/16 pulg. (8 mm).
- Una sola persona puede instalar los paneles laterales gracias a que libera las manos de los usuarios.
- Dos escalas soportan toda la longitud del tablón y calibran con precisión una superposición estándar de 1-1/4 pulgadas (32 mm) en un único y sencillo paso, incluso en paredes arqueadas.
- No hay que cambiar ningún ajuste ni realizar ninguna marca.
- No desluce el acabado de los paneles laterales previamente pintados.



Coloque el par de calibradores en el borde superior del tablón inferior, como se muestra en la imagen. Deposite el tablón superior contra la cara externa del tope del calibrador para separar correctamente los tabloneros y clave el tablón superior a unos 18 pulgadas (46 cm) del calibrador.

Presione le lengüeta para que el tablón quede nivelado con la pared y el calibrador.

Retire el calibrador: para ello vuelva a presionar la lengüeta, levante el calibrador del tablón inferior y extráigalo de debajo del tablón superior.

## FCFG Laterales de fibra de cemento

# Calibrador para adosado



- Se ajusta con precisión a exposiciones de 5, 6, 7 u 8 pulgadas (127, 152, 178 o 203 mm). La unidad de calibrado se ajusta a presión en la posición de exposición deseada sin el uso de otras herramientas ni fijaciones.
- Fácil de sostener con una mano mientras se afianza un nuevo tablón para clavarlo.
- Puede utilizarse con el calibrador de superposición si lo aplica una sola persona (ver las calibraciones de velocidad de FCMS).
- Fabricado con material de nailon duro, duradero y resistente a la intemperie.



## FCMS Ajuste de velocidad

# Calibradores

**Utilice el ajuste de velocidad si lo va a instalar una sola persona.**

El uso del calibrador para adosado cuando clava a lo ancho de un tablón, garantiza una mayor precisión respecto a la exposición deseada y a la protección contra holguras. El calibrador para superposición Malco funciona como un par de manos más para apuntalar un extremo del tablón cuando lo instala una sola persona.



Catálogo	Descripción	Longitud de la herramienta. pulgadas (mm)	Peso neto onzas (g)
FCG2	Calibrador para superposición de laterales de fibra de cemento (par)	6 (152)	4 (114)
FCFG	Calibrador para adosado de laterales de fibra de cemento	10-7/8 (276)	2 (57)
FCMS	Un calibrador para adosado y un calibrador para superposición	—	—



## TSF1 Fibra de cemento Cizallado de paneles laterales

Nº de patente EE. UU. 7.093.365

### Convierta su taladro en una cizalla para paneles laterales de fibra de cemento

Versátil y portátil. Corta tablonces laterales de fibra de cemento de 5/16 pulgadas (8 mm) con el mínimo polvo.

- Cabezal de corte ligero y elegante para controlarlo fácilmente con una mano.
- Cuchillas de larga duración practican cortes rápidos y limpios, y crean arcos suaves en los paneles laterales de fibra de cemento en cualquier punto del trabajo.
- TSDC Incluye mordaza para trabajar con una sola mano.
- Se requiere un mín. 14,4 voltios 3/8 pulgadas (9,53 mm) inalámbrico o de cable.



Taladro inalámbrico no incluido.



1. Cojinetes de bola doble de larga duración
2. Caras antideslizantes en el eje motor.



**Arcos precisos**



**Cizallado en línea recta**



**Corte fino**



**¡Fácil de usar!**



## TSF1A Neumático Fibra de cemento Cizallado de paneles laterales



Diseñado para cortar paneles laterales de fibra de cemento de 5/16 pulg. (8 mm)

Use la presión neumática para conseguir una potencia de cizallado infinita  
TSF1A es la herramienta definitiva para quienes desean realizar cortes rápidos y limpios en paredes laterales de fibra de cemento, ¡incluidos arcos de ventanas o de puertas!

Catálogo Número	Descripción	Peso neto onzas (g)	Peso neto libras (kg)
TSF1	TurboShear, para fibra de cemento	—	2,5 (1,13)
TSF1CEV	TurboShear, fibra de cemento con funda de transporte	—	3,03 (1,67)
TSF1A	TurboShear, para fibra de cemento neumático	—	3,6 (1,63)
TSDC	Mordaza para taladro TurboShear	8 (227)	—
TSCG	Protector para portabrocas de alta resistencia TurboShear	—	0,06 (0,03)
TSF1RBN	Cuchillas de repuesto TurboShear para TSF1 (imagen anterior)	—	—



**ADVERTENCIA:** La fibra de cemento contiene sílice cristalina. La inhalación de sílice procedente del polvo tras cortar el material puede provocar cáncer.



*TSF1 con funda resistente a los golpes, disponible como TSF1CEV*

### **Mordaza telescópica**

que se ajusta para dar cabida a taladros con y sin cable, incluyendo los modelos compactos de ión litio.



# ¡POTENCIA NEUMÁTICA!

90 PSI, 6,2 Bar • 4CFM, 113 L / min



Ángulo de ataque 45°



La hoja de acero templado perfectamente tensionado para herramientas garantiza una ejecución totalmente lisa.

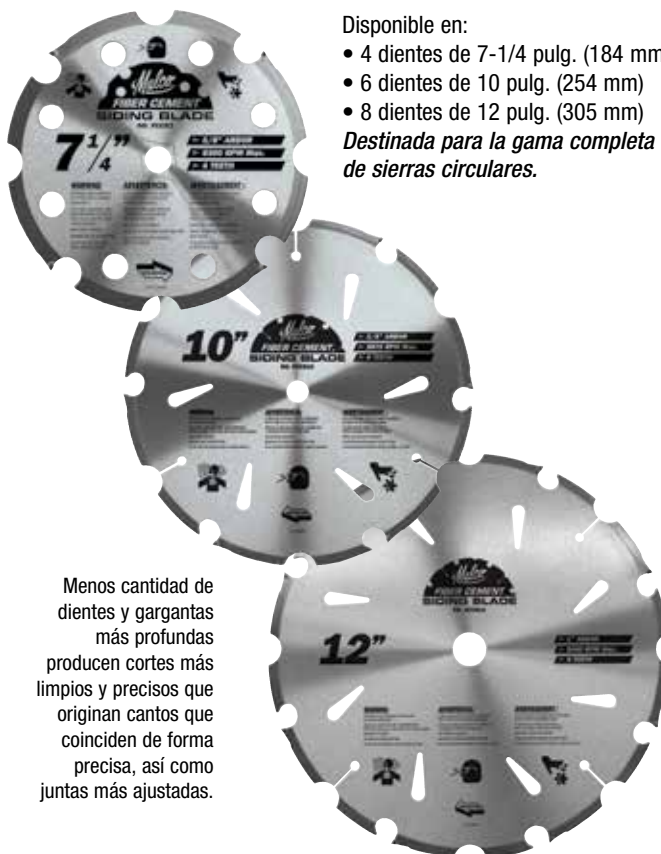
## Hojas circulares de fibra de cemento con puntas de carburo y PCD

Para practicar cortes repetidos en fibra de cemento utilizando sierras de inglete o circulares portátiles, Malco ofrece ahora hojas para sierras circulares con puntas de PCD (diamante policristalino) y carburo, lo que garantiza una mayor duración.

Disponible en:

- 4 dientes de 7-1/4 pulg. (184 mm)
- 6 dientes de 10 pulg. (254 mm)
- 8 dientes de 12 pulg. (305 mm)

*Destinada para la gama completa de sierras circulares.*



Menos cantidad de dientes y gargantas más profundas producen cortes más limpios y precisos que originan cantos que coinciden de forma precisa, así como juntas más ajustadas.

Ref. de catálogo Descripción

FCCB7 Hoja circular fibra de cemento de 7-1/4 pulg. (184 mm)

FCCB10 Hoja circular fibra de cemento de 10 pulg. (254 mm)

FCCB12 Hoja circular fibra de cemento de 12 pulg. (305 mm)

# Acción rápida Con punta de carburo Sierras de perforación y accesorios

Realice agujeros limpios en paneles laterales de fibra de cemento con total facilidad, incluyendo los populares productos de fibra de cemento James Hardie® y CertainTeed.

También podrá cortar materiales de construcción gruesos y en capas, como madera, baldosas, fibra de vidrio y plástico.

**Acople rápidamente cualquiera de las 19 sierras de perforación Malco**



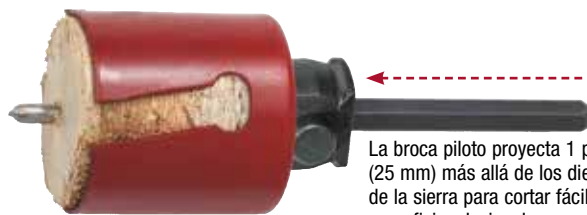
**A.** Brocas piloto de cambio rápido con una espiga apretada hexagonal están disponibles para los modelos *de acero de alta velocidad* y *de punta de carburo*.

**B.** El mandril exclusivo de conexión rápida permite acoplar la broca piloto y la sierra de perforación de forma rápida, sencilla y segura.

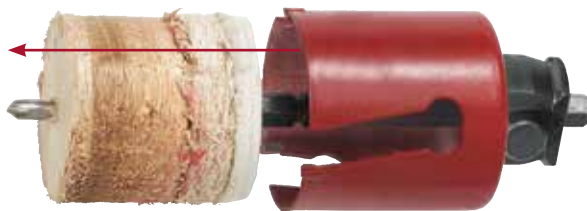
**C.** Las sierras de perforación trabajan rápidamente gracias a la potencia de los dientes de punta de carburo que incluyen gargantas profundas de autolimpieza. *¡Disponible en 19 tamaños!*



Realiza agujeros limpios en paredes revestidas de paneles de fibra de cemento.



La broca piloto proyecta 1 pulg. (25 mm) más allá de los dientes de la sierra para cortar fácilmente superficies desiguales, como las solapas laterales.



Expulsa los tapones de serrado con facilidad.



La generosa profundidad de la sierra 2-1/4 pulg. (57 mm) la hace versátil para cortar una variedad de secciones de pared.

## Sierras de perforación con punta de carburo

Ref. de catálogo	Diámetro del agujero pulgadas (mm)	Profundidad de corte pulgadas (mm)	Rosca Tamaño
HF1	1-3/8 (35)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF2	1-7/8 (48)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF3	2 (51)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF4	2-3/8 (60)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF5	2-1/2 (64)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF17	2-9/16 (65)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF6	2-3/4 (70)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF7	3 (76)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF8	3-1/2 (89)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF18	3-5/8 (92)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF9	4 (102)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF10	4-1/8 (105)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF11	4-1/2 (114)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF19	4-5/8 (117)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF12	5 (127)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF13	5-1/4 (133)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF14	5-1/2 (140)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF15	6 (152)	2-1/4 (57)	5/8-18
HF16	6-5/16 (160)	2-1/4 (57)	5/8-18

## Mandril de conexión rápida

Ref. de catálogo	Apertura hexagonal pulgadas (mm)	Rosca Tamaño plg.	Uso para sierras de perforación con punta de carburo
HA3	5/16 (8)	5/8 - 18	1-3/8-6-5/16 (35-160)

## Brocas piloto de cambio rápido

Ref. de catálogo	Broca	Espiga hexagonal pulgadas (mm)	Longitud total pulgadas (mm)	Portabrocas pulgadas (mm)	Uso con mandril
HH4	HSS	5/16 (8)	7-3/4 (196)	3/8 (9,5)	HA3
HH5	CT	5/16 (8)	7-3/4 (196)	3/8 (9,5)	HA3

## Bloque de liberación rápida: mandril con broca piloto

Ref. de catálogo	Broca	Espiga hexagonal pulgadas (mm)	Longitud total pulgadas (mm)	Portabrocas pulgadas (mm)	Uso para sierras de perforación con punta de carburo
HHA4	HSS	5/16 (8)	7-3/4 (196)	3/8 (9,5)	1-3/8-6-5/16 (35-160)
HHA5	CT	5/16 (8)	7-3/4 (196)	3/8 (9,5)	1-3/8-6-5/16 (35-160)

Clave: HSS: acero de alta velocidad CT: punta de carburo

### AVISO IMPORTANTE:

Las nuevas referencias de catálogo con apertura hexagonal o espiga hexagonal de 5/16 pulg. (8 mm) (dimensiones mostradas arriba) **no son compatibles con las referencias descatalogadas: HA1, HH1, HH2, HHA1, HHA2**

## FCC7

# Laterales de fibra de cemento Cortadora angular

Produce de forma rápida y limpia cortes espaciados regularmente (3/12, 4/12, 6/12, 8/12, 10/12 o 12/12) y la mayoría del resto de ángulos, en paneles laterales de fibra de cemento.

- Trace el ángulo o inclinación deseado sobre el tablón lateral de fibra de cemento y guíelo hacia la hoja de la guillotina para conseguir un corte limpio y controlado. La hoja queda anclada por encima de la placa mayor de la guillotina para dejar espacio suficiente para cortar ángulos de hasta 12 pulgadas (305 mm) de ancho en tabloncillos de fibra de cemento de 5/16 pulgadas (8 mm).
- Para cortes en ángulo, libere el botón para apartar la cerca. Una cerca de guillotina de 90° se instala rápidamente a la izquierda y derecha de la hoja para cortar tabloncillos laterales a lo largo.
- El diseño de la hoja con recubrimiento de níquel y mango de gran fuerza de palanca requiere menos esfuerzo para obtener cortes limpios con una mínima liberación de polvo en el aire.
- Marco soldado estable que resiste a los entornos de obra más exigentes.

**¡Precisión  
de guillotina  
con el polvo  
mínimo!**



## FCC4

### Laterales de fibra de cemento Guillotina

- Guillotina para paneles laterales de fibra de cemento de 5/16 pulg. (8 mm).
- Su estructura ligera y duradera y su diseño de mango alto ofrecen una vida útil larga, una manipulación sencilla y un corte sin incidencias.
- Corta limpiamente sin distorsiones.
- Funcionamiento silencioso • No necesita afilado
- Una amplia y estable placa con tope sostiene el panel lateral de fibra de cemento para garantizar un corte cuadrado y recto con hasta 8,25 pulg. (210 mm) de ancho.



## SNC

### Cortadora de clavos ocultos

- Corta los clavos ocultos sin dañar el material.
- Ahorra tiempo y esfuerzo al cambiar o reciclar paneles de construcción finos.
- Cabezal plano con bordes achaflanados que maniobra fácilmente bajo los bordes del material y dentro de las esquinas, llegando hasta los clavos ocultos.
- Las mordazas de precisión con tratamiento térmico y el mango de palanca compuesta se combinan para cortar hasta clavos ordinarios de hasta 16D.



**ADVERTENCIA**  
No utilizar para cortar clavos o tornillos endurecidos.

## FCC3

### Laterales de fibra de cemento Cortadora de chapa manual

- Perfil de hoja antideslizante.
- Realiza fácilmente cortes rectos, a izquierda y a derecha en paneles laterales de fibra de cemento de 5/16" (8 mm).
- Corta limpiamente sin distorsiones.
- Realiza cortes finos y precisos y cortes redondeados con facilidad.



## FCSR

### Laterales de fibra de cemento Tijeras

- Crea arcos precisos y cortes desde cualquier posición.
- Diseñado para cortar paneles laterales de fibra de cemento de 5/16 pulg. (8 mm).
- Las hojas de aleación de acero con tratamiento térmico ofrecen una vida útil más larga.
- Palanca compuesta para trabajar fácilmente con una sola mano.



Ref. de catálogo	Descripción	Longitud Pulgadas (cm)	Peso neto oz. (kg)
FCC3	Cortadora de chapa de fibra de cemento	12 (30,5)	21,8 (0,62)
FCC4	Guillotina de fibra de cemento	—	352 (9,98)
FCC7	Cortadora angular de fibra de cemento	—	720 (20,4)
SNC	Cortadora de clavos ocultos	18-1/2 (47)	28 (0,79)
FCSR	Tijeras para fibra de cemento	8-1/2 (21,6)	12 (0,34)