



# Alambre caliente-dispositivo de corte PFT CUTMASTER y PFT MINICUT

El hilo caliente para trabajos de aislamientos térmicos

## Descripción

La PFT CUTMASTER *classic* para corte de placas de aislamiento térmico alcanza hasta un espesor de 200 mm de forma rápida y sencilla. Esto significa para usted el recorrido de corte mínimo.

La PFT CUTMASTER *maxi* permite cortar placas con una altura máxima de 1150 mm en el mismo pórtico. Es decir, en lugar de arriba hacia abajo se corta con un mínimo movimiento del brazo de adelante hacia atrás.

Con la manejable y potente PFT MINICUT se pueden cortar placas de hasta 140 mm.

## Ventajas a simple vista

### PFT CUTMASTER

- ▶ Abrazadera de sujeción a andamios  
Simple fijación al andamio a la altura de trabajo
- ▶ Escala de ángulo  
Fijación angular sin escalones, p.ej. para techos inclinados.
- ▶ Alambre  
Sujeción de alambre por polea con resorte de tracción. Cambio de alambre fácil y sin herramientas.
- ▶ Escala de medición  
Cortar sin necesidad de calcular gracias a dos escalas de medición de 0 – 50 cm/100 – 50 cm.

## Ventajas a simple vista

- ▶ Diseño  
Ligero y suave para cortes precisos
- ▶ Cierre magnético  
Recogida sencilla y segura para transporte
- ▶ Tope angular  
Progresivamente ajustable para cortes a inglete

### PFT MINICUT

- ▶ listo para cortar en 10 seg.
- ▶ sin molestias de polvo en el corte
- ▶ aislamiento de protección
- ▶ sin cargas estáticas
- ▶ hoja de corte permanente en acero inox. fácilmente sustituible



MADE IN GERMANY

Todos los derechos y cambios técnicos reservados. Proporcionamos garantía hasta la perfecta y apropiada finalización de nuestras máquinas. Los datos indicados en relación a producción, equipamiento y funcionamiento, se basan en la experiencia, y pueden variar en caso de cambio de circunstancias. Además, las instrucciones del fabricante del material / mortero deben ser observadas. Alteraciones, reimpressiones y reproducciones fotográficas, aun en extractos, requieren del permiso de Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT CUTMASTER – E/09.09/PFT



## PFT Systems Vertriebs-GmbH

Sucursal en España  
c/Rio Tera, 6  
Polígono "Las Hervencias"  
05004 Ávila

▶ Teléfono +34 920 214000  
▶ Telefax +34 920 256082

▶ [pft@pft-sistemas.es](mailto:pft@pft-sistemas.es)

▶ [www.pft.eu](http://www.pft.eu)

## Datos técnicos

## PFT CUTMASTER

Denominación	CUTMASTER <i>classic</i>	CUTMASTER <i>maxi</i>
<b>Ref.</b>	00 04 50 60	00 05 30 86
<b>Profundidad de corte aprox.</b>	200 mm	200 mm
<b>Altura de corte aprox.</b>	700 mm	1.150 mm
<b>Conexión eléctr.</b>	230 V, 1 Fase	230 V, 1 Fase
<b>Tensión maniobra</b>	21 V	32 V
<b>Consumo</b>	5 A	5 A
<b>Protección</b>	IP 54	IP 54
<b>Medidas</b>		
Dimensiones	400/360/920 mm	400/360/1.370 mm
<b>Peso total</b>	aprox. 17 kg	aprox. 20 kg

Denominación	PFT MINICUT
<b>Ref.</b>	00 02 06 57
<b>Conexión eléctr.</b>	230 V, 50 Hz
<b>Potencia</b>	110 W
<b>Ciclos</b>	12 s act. / 48 s desact.
<b>Temperatura de corte</b>	max. 500° C

## Equipamiento de serie

### PFT CUTMASTER *classic* incluye:

Abrazadera para andamio y tornillo de fijación, alambre de repuesto y 5 m de cable eléctrico

### Aparato de corte PFT MINICUT – incluye:

Cable eléctrico de aprox. 3 m, soporte de suspensión, cepillo de limpieza y manual de servicio, en caja de cartón

Los dos aparatos de corte por alambre caliente también están disponibles como conjunto.

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Apartado postal 60  
97343 Iphofen  
Einersheimer Straße 53  
97346 Iphofen  
Alemania

Knauf Gips KG  
Sistemas de construcción en seco,  
enlucidos de yeso y suelos  
  
Knauf AMF GmbH & Co. KG  
Sistemas para techos

Knauf Integral KG  
La fibra de yeso  
  
Knauf Marmorit GmbH  
Sistemas de fachadas minerales

Knauf Dämmstoffe GmbH  
Aislantes de poliestireno  
  
Knauf Insulation GmbH  
Aislante de lana de vidrio, XPS

Knauf Perlite GmbH  
aquapanel® CementBoards,  
Perlit