



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

Recortes de vigas

Recortes exactos para vigas de techo se pueden realizar mediante el tope de profundidad.

Rápido y simple con la PFT CUTMASTER 1110/310 incl. accesorio cortador horizontal.

Cortes solapados

Gracias al tornillo tope de profundidad en el arco de corte se pueden realizar de manera sencilla cortes para resaltos de pared o para solapados.

Recortes

También recortes, como por ejemplo, canales de cables o bajantes se realizan fácilmente con el PFT CUTMASTER gracias al tope de profundidad.

Cortes sesgados

El arco de corte se puede fijar sin escalones. Para simplificar el trabajo queda trabado a 45° y a 90°.

Cortes angulares

Los dos apoyos angulares de aluminio se pueden ajustar desde 0° a 90° sin escalones y fijar. El apoyo angular derecho evita en este caso la caída del sobrante cortado. Con un tornillo se puede fijar el ángulo de los apoyos angulares de aluminio.

Ventajas a simple vista

- ▶ La PFT CUTMASTER se puede plegar en plano y de esta manera es fácil de transportar y ahorra espacio.
- ▶ Las patas regulables permiten el trabajo en dos alturas. La posición baja puede ser útil en la parte alta del andamio y en lugares poco espaciosos.
- ▶ La placa de montaje combinada en el dorso sirve de sujeción para el apoyo adicional incluido en el suministro o la sujeción al andamio.
- ▶ El arco de protección de acero inoxidable está soldado a las unidades basculantes. El arco inferior sirve de protección del cable en espiral. El arco superior se puede usar para el transporte con una cuerda.
- ▶ El transformador atornillado se ha diseñado de manera que se consigue una elevada velocidad de corte y un tiempo mínimo de calentamiento. Está doblemente protegido. Equipada con protección térmica para evitar el sobrecalentamiento y un fusible contra cortocircuitos fácil de cambiar.
- ▶ El pulsador integrado en el arco de corte minimiza el peligro de lesión por contacto con el alambre caliente y alarga la vida útil del alambre.
- ▶ El arco de corte soldado evita que el material se tuerza al ser cortado.
- ▶ Gracias a los dos toques de profundidad posicionados en la guías del arco se puede fijar la profundidad de corte.
- ▶ Todas las reglas son altamente resistentes al desgaste y están montadas de forma avellanada en la placa base y los apoyos angulares.
- ▶ Una „memoria“ patentada permite hacer cortes sesgados de manera muy eficiente.
- ▶ El segundo apoyo angular permite una segunda posición inclinada e impide la caída de los sobrantes cortados.
- ▶ Incluso cuando está plegada se queda sobre las patas – evita rasguños
- ▶ Gracias a la construcción ligera y estable la PFT CUTMASTER pesa solo 17 kg.

Todos los derechos reservados. Las especificaciones de uso, cantidades y modelos y los datos de potencia están basados en la experiencia y no se pueden aplicar sin más en el caso de circunstancias distintas a las especificadas. En lo restante, rigen las normativas de los fabricantes de material. Solo está permitido realizar modificaciones, impresiones posteriores y reproducciones fotomecánicas, también de extractos, con el permiso de Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT CUTMASTER – ES/01.14/PFT

Datos técnicos

Denominación	PFT CUTMASTER 1100/310	PFT CUTMASTER 1300/310
Ref.	00 25 66 38	00 29 30 72
Altura de corte	1.110 mm	1.350 mm
Profundidad de corte	310 mm	310 mm
Cortes sesgados	Arco de corte basculante derecha e izquierda hasta 45° Sujeción lateral con tornillo	
Arco de corte	Aluminio soldado con pulsador integrado	
Pata plegable	para dos alturas de trabajo	
Apoyo angular	izquierda hasta 980 mm	
Apoyo angular	derecha hasta 420 mm	
Placa base	Placa multicapa de abedul colado, doblemente lacada, impermeable	
Transformador	Primario 230 V, 50 Hz, Secundario 28 V, Potencia 150 VA	
Protección	Térmica y fusible 5 x 20 1,5 A	
Transformador	Cable en espiral de poliuretano con protección de rotura	
Medidas (plegada)		
Profundidad	190 mm	200 mm
Ancho	710 mm	590 mm
Alto	1.350 mm	1.570 mm
Pesos		
Peso total	17,0 kg	16,5 kg

PFT CUTMASTER

PFT Systems Vertriebs GmbH

Servicio de información:

- ▶ Teléfono +34 920 214 000
- ▶ Fax +34 920 256 082

▶ pft@pft-sistemas.es

▶ www.pft.eu

Enfoque al cliente, competencia técnica y orientación hacia el servicio. PFT está a su disposición con sus centros de distribución y asistencia técnica en todo el mundo.

Otras variantes

PFT CUTMASTER 1100/310, 110 V
Ref. 00 42 49 06

PFT CUTMASTER 1100/310 con maleta de transporte
Ref. 00 40 20 73

PFT CUTMASTER 1100/310 con preinstalación cortador horizontal
Ref. 00 41 89 89

Accesorio Cortador horizontal para PFT CUTMASTER 1100/310 con preinstalación cortador horizontal
Ref. 00 41 95 52

PFT CUTMASTER 1100/310 incl. accesorio Cortador horizontal para
Ref. 00 41 95 49

PFT CUTMASTER 1300/310, 110 V
Ref. 00 41 66 17

PFT CUTMASTER 1300/310 con maleta de transporte
Ref. 00 40 20 71

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

Knauf Gips
Tabiquería seca y sistemas de suelos

Knauf AMF
Sistemas de techos

Knauf Bauprodukte
Soluciones profesionales para casa

Knauf Gips / Marmorit
Sistemas de enlucidos y fachadas

Knauf Dämmstoffe
Aislantes de poliestireno

Marbas
Sistemas de morteros para ingeniería civil

Knauf Insulation
Aislantes de lana de roca, lana de cristal y lana de madera

Knauf Integral
Tecnología de fibras para yeso para suelo, pared y techo

Knauf Perlite
AQUAPANEL® placas de cemento, Perlite

Sakret Baustysteme
Morteros secos para construcción nueva y renovación



PFT CUTMASTER

Rápido. Confortable. Al milímetro.
Cortes de precisión.

PFT CUTMASTER

Su hilo caliente para trabajos de aislamientos térmicos

Distintivos de calidad

Materiales de elevada calidad y un acabado sólido garantizan la durabilidad del aparato de alambre caliente **PFT CUTMASTER**.

- ▶ Arco de corte de perfiles de aluminio cepillado y soldados
- ▶ Arco de corte basculante a derecha e izquierda, con la opción de mantener en memoria los ajustes para cortes angulares
- ▶ La sujeción del alambre de corte mediante resorte garantiza una larga vida útil del mismo
- ▶ Reglas longitudinales avellanadas resistentes al roce
- ▶ Placa en madera multicapa, lacada y resistente al agua
- ▶ Apoyo de ajuste angular de aluminio con regla avellanada
- ▶ Piezas estructurales de acero inoxidable cepillado
- ▶ ornillos de acero inoxidable

Transporte en coche

La PFT CUTMASTER se puede plegar para su transporte en un coche familiar.

Maleta de transporte

La maleta para la PFT CUTMASTER permite un transporte ligero, seguro y simple del cortador.

para modelo 1100/310 Ref. 00402069
para modelo 1300/310 Ref. 00418990



Posición de trabajo

Las patas regulables permiten trabajar en dos alturas diferentes. Con el apoyo adicional integrado se puede trabajar sin necesidad de apoyar el aparato.

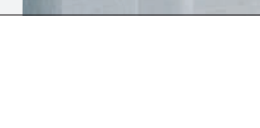


Posición de transporte

Con las patas dobladas y el arco de corte basculado la PFT CUTMASTER puede ser transportada por una sola persona.



Ejemplos de distintos cortes posibles:



SATE – Instalar Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior a máquina

La tecnología modular PFT lo posibilita y le asegura su ventaja en el mercado. Al instalar sistemas de aislamiento térmico exterior con ayuda de tecnología PFT hoy puede ahorrar tiempo, tiempo y más tiempo.



Regla longitudinal

Cortar al milímetro. Gracias al tornillo de sujeción se puede frenar el arco de corte.



Botón de pulsación

Una pulsación y el alambre se pone al rojo vivo. Solo con presionar el pulsador una vez el hilo alcanza elevada temperatura en poco tiempo. Encender y apagar rápidamente pulsando un botón.



Apoyo angular de aluminio

Cortes angulares a medida. Los dos apoyos angulares de aluminio se pueden ajustar desde 0° a 90° sin escalones y fijar.



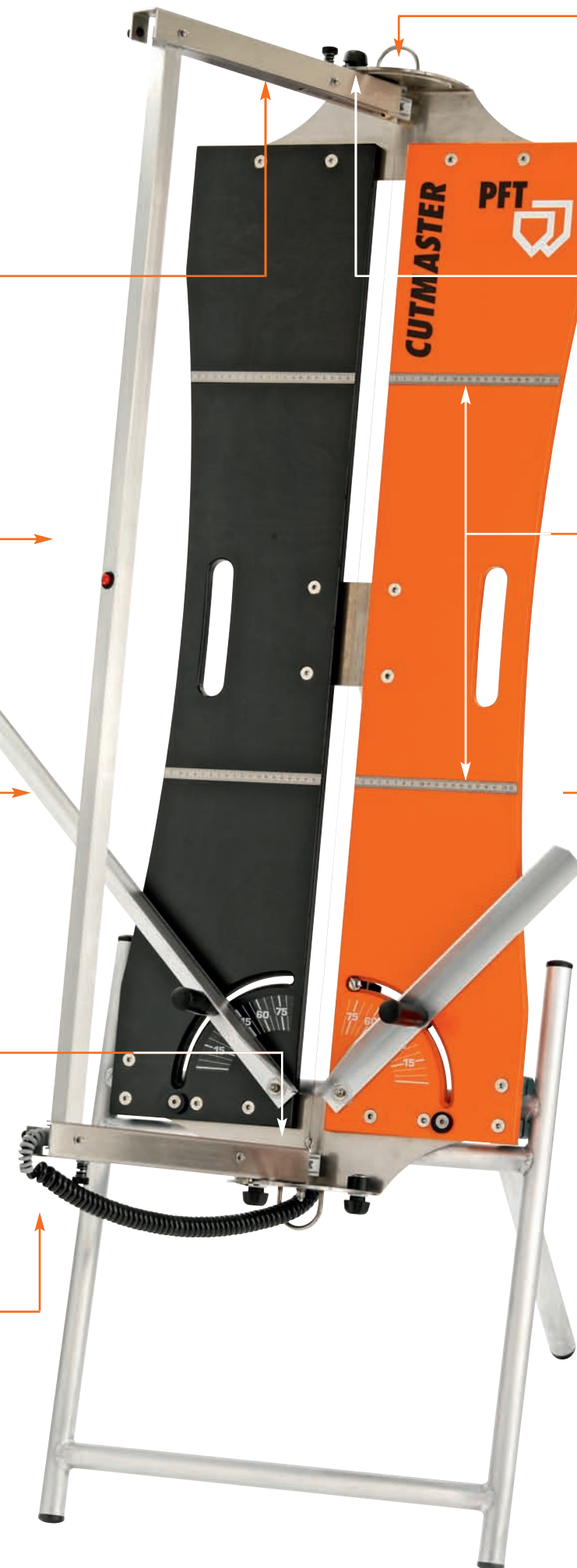
Fijar ajustes angulares

Ajustar una vez y fijar. Los ajustes angulares repetitivos se pueden fijar con un tornillo.



Cable en espiral de poliuretano

Se acabaron los cables colgantes. Cable en espiral de poliuretano con protección de rotura. Una guía de acero inoxidable protege el cable en espiral si se apoya el PFT CUTMASTER en el suelo.



Transporte con grúa

Simplemente con broche. Gracias al arco de sujeción de acero inoxidable se puede transportar con grúa.



1. Tornillo tope de profundidad

El tope de profundidad para el arco de corte a la profundidad de corte anteriormente fijada

2. Tornillo de fijación

Con el tornillo de fijación se puede fijar el ángulo del arco de corte. Para mayor facilidad las posiciones a 45° y a 90° están prefijadas.



Reglas longitudinales

Exactitud al milímetro y hundido para proteger de rozamientos. Las cuatro reglas longitudinales están avellanadas en la placa multicapa. Protección adicional contra los arañazos.



Alambre de corte de repuesto

Alambre en rollo. Rollo de alambre de repuesto „sinfin“ en el dorso. La PFT CUTMASTER se suministra de serie con 10 m de alambre de repuesto.



Transformador con protección doble

Seguro y potente. El transformador atornillado al dorso facilita una elevada velocidad de corte y un tiempo mínimo de calentamiento.



Apoyo adicional integrada

En la placa de montaje en la parte posterior de la máquina se puede montar el apoyo adicional, que está incluido en el equipamiento de serie. Sirve para poder trabajar sin apoyo externo. También se puede montar una brida de andamio (opcional).



Brida de andamio PFT CUTMASTER Ref. 00271358