

Ref.: 51951*

disponible en otros voltajes.

USO

- Cortadora circular electro-portátil. Apta para el corte en seco o corte húmedo.
- Para el corte de lámina cerámica y de todo tipo de baldosa cerámica. Apta para piedra natural y piedra sinterizada. Especialmente indicada para piezas de gran formato.

*Es imprescindible utilizarla sobre las guías SLIM SYSTEM G2

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Cortadora eléctrica de categoría SUPERPRO para uso profesional.
- Corte en seco y húmedo con regulador electrónico de **4 velocidades (7000-11000 rpm)** en la empuñadura que permite adaptar el funcionamiento al corte en seco o húmedo. Esto favorece el rendimiento y la vida útil del disco, especialmente al trabajar en seco.
  - Las velocidades 1-2 se recomiendan para corte seco
  - Las velocidades 3-4 se recomiendan para corte húmedo
- Patín deslizante de acero al carbono, sobre rodamientos radiales ajustables de acero inoxidable que guían el corte con precisión y controlan el desplazamiento.
- Doble sistema de reducción/control de polvo:
  - Corte en seco con conexión a aspiradora: toma de 32 mm y adaptador incluido para diámetros de 37, 42 y 50 mm.

RUBI TOOLS GROUP, S.A. Avda. Olimpiades 89-91 · 08191 Rubí (Barcelona) SPAIN · T. 34 936 806 500 · info@rubi.com · rubi.com

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales • Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control a causa de las diferentes condiciones que puedan presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos • Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales se utilización son las más adecuadas • Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

- Corte húmedo con regulación de agua: válvula de ajuste y conexión para manguera de 16 mm. El conector rápido de la manguera no está incluido.

- Cabezal de corte regulable en altura (efecto tronzadora) y abatible de 0° a 45°. (inglete). Sistema de ajuste rápido.
- Mayor ergonomía. Empuñadura adicional BI-MATERIAL, principalmente para el corte a inglete.

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Compatible con discos de Ø125 o Ø115 mm. (Apta para discos con pletina de refuerzo, tipo TVA).
- Interruptor con bloqueo de seguridad. Evita la puesta en marcha involuntaria. Cable eléctrico con PRCD (diferencial).
- Conexión directa a aspiradora AS-30 PRO (Ø32mm). Incluye adaptador para otros modelos y marcas (Ø37, 42 y 50 mm).
- Válvula de regulación y conexión rápida para manguera (Ø16 mm). Tapón de goma para la salida de aspiración. Mejora la ergonomía en el corte húmedo.
- Protector de disco de aluminio inyectado con tapa de policarbonato transparente con sistema de apertura y cierre rápido. Facilita el cambio de disco y minimiza la proyección de partículas y agua.
- Protector lateral basculante para el corte a inglete. Reduce las salpicaduras de agua y mejora la aspiración de polvo.
- Incluye disco TVR-125 SUPERPRO para corte seco.
- Incluye maleta de transporte, adaptador de aspiradora y dos posicionadores del corte.

La Cortadora circular TC-125 G2 debe utilizarse exclusivamente sobre las guías SLIM SYSTEM G2 (o con el accesorio FREE-CUT, ref. 52828). Para completar el equipo, es necesario ser poseedor del kit de corte manual SLIM CUTTER G2, o adquirir por separado el conjunto de guías de referencia 51949, que incluye:

- Dos guías de 155 cm
- Una guía de 65 cm
- Ventosas
- Sargentos de fijación



Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales • Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control a causa de las diferentes condiciones que puedan presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos • Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales se utilización son las más adecuadas • Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

RUBI TOOLS GROUP, S.A. Avda. Olimpiades 89-91 · 08191 Rubí (Barcelona) SPAIN · T. 34 936 806 500 · info@rubi.com · rubi.com

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Potencia: 1,7 CV (P1: 1,25 kW).
- Voltajes:
    - Ref. 51951 - 230-50 Hz PRCD Cable PLUG 230V 50Hz 16ª
    - Ref. 51967 – UK 230-50 Hz PRCD Cable PLUG 230V 50Hz 16A
    - Ref. 51977 – USA 110-120V 50-60Hz PRCD Cable PLUG 120V 60Hz 16ª
    - Ref. 51987 – UK 110-120V 50-60Hz PRCD Cable PLUG 110V 50Hz 16A
- RPM: 7000-11000 rpm
- Diámetro exterior de disco: 115 / 125 mm. (Las escalas y graduaciones están determinadas para discos de 125 mm)
- Diámetro interior de disco: 22,2 mm.
- Espesor máximo de corte: 20 mm (para discos de 115) y 25 mm (para discos de 125).
- Espesor máximo de corte a inglete: 14 mm (para discos de 115) y 18 mm (para discos de 125).
- Peso neto: 4,8 kg. (con disco de serie)
- Dimensiones: 360 x 245 x 210 mm
- Protección del motor: IP20
- Valor de vibración según UNE-EN 61029 es 1,78 m/s2 con una dispersión K=15

EMBALAJE

- Caja de cartón cuatricromía.
- Unidad de venta: 1 u
- Dimensiones caja unitaria: 49.5 x 27 x 41.7 cm
- Dimensiones palet: 120 x 100 x 101 cm
- Peso bruto caja unitaria: 10.58 kg
- Peso bruto palet: 187.42 kg

RUBI TOOLS GROUP, S.A. Avda. Olimpiades 89-91 · 08191 Rubí (Barcelona) SPAIN · T. 34 936 806 500 · info@rubi.com · rubi.com

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales • Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control a causa de las diferentes condiciones que puedan presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos • Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales se utilización son las más adecuadas • Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

NORMATIVA

- European directives (CE):

2006/42/EC 2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EC

- Directive and standards:

EN 60745-1: 2009+A11:2010 EN60745-2-22: 2011+A11:2013

EN55014-1: 2006/+A1:2009/+ A2:2011

EN55014-2: 1997/+A1:2001/+ A2:2008

EN61000-3-2: 2006/+A1:2009/+A2:2009

EN61000-3-3: 2013

RUBI TOOLS GROUP, S.A. Avda. Olimpiades 89-91 · 08191 Rubí (Barcelona) SPAIN · T. 34 936 806 500 · info@rubi.com · rubi.com

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales • Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control a causa de las diferentes condiciones que puedan presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos • Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales se utilización son las más adecuadas • Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.