



Ref.: 52970

USO

Máquina profesional de cabezal móvil para corte húmedo con efecto tronzoadora.

Adecuada para corte INTENSIVO de porcelánico, gres y baldosa cerámica. Para uso OCASIONAL en el corte de piedra natural como mármol o granito.

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES DESTACADAS

Cortadora eléctrica de calidad PREMIUM.

Chasis de aluminio reforzado con innovador sistema de triple viga y laterales de acero. Mejora la ESTABILIDAD y rigidez del chasis.

Guía de corte REFORZADA para un mejor acabado en el corte.

Nuevo sistema de refrigeración regulable. Permite ajustar el punto de aplicación del agua en función del espesor de material, consiguiendo que impacte directamente en el punto de corte. Permite incrementar la EFICIENCIA de la refrigeración y reducir la dispersión del agua.

Efecto tronzoador de altas prestaciones. AJUSTE de la altura de corte.

OTRAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

Incluye asa transporte telescópica y **ruedas reforzadas** tipo off-road, que proporcionan una mejor transportabilidad y manipulación de la máquina.

Sistema de **doble decantador** de acero para una mejor eficiencia y recuperación del agua.



Medición angular con **escuadra de aluminio regulable** de 0° a 60° para cortes repetitivos.

Incluye **patas plegables reforzadas** con sistema de anti plegado y bloqueo rápido.

Depósito de agua externo y de **fácil extracción** con capacidad para 30 L. Incorpora asa y ruedas para el transporte.

Incluye sistema **protector mejorado** contra salpicaduras con tapa protectora auto deslizante.

Sistema patentado ZERO DUST exclusivo de RUBI certificado por el TNO*, para una exposición segura gracias a la reducción de las partículas de polvo respirables generadas durante el corte.

**ofrece unos valores de "exposición segura", a las partículas de polvo de cuarzo respirables dentro de la "zona de inhalación del usuario", que permite a las cortadoras eléctricas RUBI trabajar hasta 3 horas diarias* y consecutivas cortando baldosa cerámica y 1 hora en el corte de piedra natural.*

Mango bimaterial y ergonómico para un cómodo manejo del cabezal de corte.

Toma de tierra integrada en el chasis.

No incluye cable de corriente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Potencia: 2 CV. (1.5 kW)
- Voltajes:
 - o 230V/50Hz (ref. 52970)
 - o 220V/60Hz (ref. 52937)
 - o 110V/50Hz (ref. 52971)
 - o 120V/60Hz (ref. 52972)
- RPM: 2750 – 3350
- Longitud corte máximo: 155 cm (directo, sin efecto tronzadora)
- 163 cm (con efecto tronzadora)
- Formato máximo en diagonal: 110 x 110 cm
- Espesor máximo de corte: 60 mm - 90 mm (2 pasadas)
- Espesor máximo a inglete: 50 mm (con pletinas de 90 mm)
- Dimensiones máquina (montada): 2220 mm x 740 mm x 1300 mm
- Dimensiones máquina (transporte): 2120 mm x 740 mm x 750 mm
- Peso neto: 86 Kg
- Diámetro exterior de disco: 250 mm
- Diámetro interior de disco (eje pletina): 25.4 mm
- Protección eléctrica: IP-54



EMBALAJE

Caja unitaria de cartón en cuatricromía.

Dimensiones de la caja unitaria: 213 x 80 x 110 cm

Peso bruto: 124 Kg (aprox)

NORMATIVA

Conforme con los requisitos esenciales de las directivas europeas:

2006/42/EC 2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EC 2012/19/EC

Normativa derivada:

EN 150 12100:2010 EN12418:2000 EN 61029-1:2009+ A11:2010

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011 EN61000-6-2 EN 61000-3-3 EN 61000-3-2