

# Wiertarka magnetyczna ECO.30S+

**EUROBOOR**

FOR PROFESSIONALS BY PROFESSIONALS

Wiertarka magnetyczna EUROBOOR ECO.30S+ jest najlżejszą, dostępną na rynku wiertarką magnetyczną, umożliwiającą wiercenie otworów o średnicy do 30 mm. Mała masa 8,5 kg oraz niewielkie wymiary sprawiają, iż jest to idealne urządzenie do wiercenia w ograniczonych przestrzeniach oraz na wysokości.

## Podstawowe cechy i korzyści:

- Najlżejsza wiertarka elektromagnetyczna fi 30 mm na rynku.
  - najbardziej kompaktowa w swojej klasie,
  - niezwykle łatwa w obsłudze,
- Bezpośredni napęd wrzeciona wiertarki ze zintegrowanym systemem chłodzenia i smarowania.
  - brak spadku prędkości obrotowej,
  - wydłużona żywotność narzędzi skrawających,
- Zintegrowane prowadnice i jednostopniowa przekładnia pracująca w kąpeli olejowej.
  - wysoka dokładność i precyzja wiercenia,
  - wydłużona żywotność przekładni i całej maszyny,
  - cichsza praca i minimalne wibracje,
- Precyzyjna przekładnia dla regulacji wysokości głowicy.
  - minimalne zużycie,
  - niskie koszty utrzymania,
- Mocny, wyposażony w dwie cewki dwustopniowy elektromagnes.

System ochrony elektromagnesu **Temptec** zapobiega przegrzewaniu się stopy magnetycznej. Siła elektromagnesu po aktywacji stopy wynosi 50%. Działający z połową mocy elektromagnes utrzymuje wiertarkę przytwierdzoną do wierconego elementu. Stopa magnetyczna działa z pełną mocą (100%) dopiero po uruchomieniu silnika.

  - zużywanie mniejszej ilości energii,
  - obniżenie kosztów eksploatacji,
  - brak przegrzewania elektromagnesu,
  - wydłużenie żywotności elektromagnesu wiertarki.

**TEMPTEC**



Model	Metryczne
Średnica wiercenia wiertłem trepanacyjnym	Ø 12-30 mm
Średnica wiercenia wiertłem krętym	Ø 1-13 mm
Pogłębiacz	Ø 10-35 mm
Długość	275 mm
Szerokość	190 mm
Wysokość	293-383 mm
Skok roboczy	90 mm
Masa	8,5 kg
Wymiar stopy magnetycznej (DxSxW)	160 x 80 x 37 mm
Siła przylegania stopy	1 200 kg
Moc	900 W
Moc całkowita	950 W
Prędkość obrotowa (bez obciążenia)	775 rpm
Prędkość obrotowa (obciążenie 900 W)	400 rpm
Typ mocowania wiertła trepanacyjnego	Weldon 19,05 mm
Napięcie	220-240 V / 50-60 Hz

## Dodatkowe systemy i rozwiązania:

-  **Power Surge Protection**  
Ochrona przeciwprzepięciowa
-  **Power Fluctuation Protection**  
Ochrona przed wahaniami mocy
-  **Gyro-Tec**  
System zabezpieczenia żyroskopowego
-  **Automatic Shut-off**  
Automatyczne wyłączenie
-  **Oil Lubricated Gearbox**  
Przekładnia pracująca w kąpeli olejowej
-  **Carbon Brush Wear Indicator**  
Wskaźnik zużycia szczotek węglowych
-  **2-way Magnet**  
Magnes dwustopniowy
-  Masa 8,5 kg

RYWAL-RHC Sp. z o.o.  
ul. Polna 140B, 87-100 Toruń  
rywal@rywal.com.pl

**RYWAL RHC**

www.rywal.eu