

Wiertarka magnetyczna ECO.50S+

EUROBOOR

FOR PROFESSIONALS BY PROFESSIONALS

Wiertarka magnetyczna EUROBOOR ECO.50S+ jest silnym i wydajnym urządzeniem przeznaczonym do zastosowań przemysłowych. Silnik o mocy 1250 W oraz dwustopniowa przekładnia mechaniczna pracująca w kąpielii olejowej zapewniają wysoką dokładność i precyzję wiercenia.

Podstawowe cechy i korzyści:

- Jedna z najmniejszych wiertarek magnetycznych dostępnych na rynku wyposażona w gniazdo do mocowania narzędzi z tuleją na stożku Morse'a 3.
 - niezawodność i łatwość obsługi,
- Bezpośredni napęd wrzeciona wiertarki ze zintegrowanym systemem chłodzenia i smarowania.
 - brak spadku prędkości obrotowej,
 - wydłużona żywotność narzędzi skrawających,
- Zintegrowane prowadnice i dwustopniowa przekładnia pracująca w kąpielii 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.



Model	Metryczne
Średnica wiercenia wiertłem trepanacyjnym	Ø 12-50 mm
Średnica wiercenia wiertłem krętym	Ø 1-23 mm
Pogłębiacz	Ø 10-55 mm
Długość	320 mm
Szerokość	200 mm
Wysokość	445-615 mm
Skok roboczy	170 mm
Masa	12 kg
Wymiar stopy magnetycznej (DxSxW)	160 x 80 x 42 mm
Siła przylegania stopy	1 700 kg
Moc	1 250 W
Moc całkowita	1 300 W
Prędkość obrotowa (bez obciążenia)	(I) 315 rpm (II) 690 rpm
Prędkość obrotowa (obciążenie 1 250 W)	(I) 235 rpm (II) 415 rpm
Typ mocowania wiertła trepanacyjnego	stożek Morse'a 3 z przejściem na 19,05 Weldon
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 kąpielii olejowej
- Carbon Brush Wear Indicator**
Wskaźnik zużycia szczotek węglowych
- Magnet LED-indicator Sensortec**
System kontroli magnetycznej siły przylegania
- 2-way Magnet**
Magnes dwustopniowy

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

www.rywal.eu

RYWAL RHC