RM160 Máy Khoan Bêtông Mũi Kim Cương

Tính Năng

Máy khoan RM160 rất phù hợp với các công tác khoan ống mũi kim cương lấy lõi, cắt sắt trong bêtông có đường kính vừa và nhỏ, hoặc yêu cầu sự linh hoạt. Có thể khoan cầm tay hay treo trên giá trượt, máy có công suất 2000W và 3 tốc độ được khởi động tăng dần

Ưu Điểm Của Sản Phẩm

- Có thiết bị bảo vệ cảm ứng nhiệt để bảo vệ máy không bị quá tải
- Nhỏ gọn và kiểu dáng được thiết kế với nghiên cứu thế cầm tay tối ưu của con người giúp giảm thiểu sự mệt mỏi
- Có thể cầm tay khoan lỗ có đường kính đến 80mm
- Đèn LED báo quá tải do lực đè quá mạnh khi khoan
- Có 2 ống ni-vô: Đảm bảo độ chính xác khi khoan ngang và đứng
- Công-tắc chống giật PRCD đảm bản sự an toàn cho người vận hành

Thông Số Về Tiếng Ồn / Độ Rung

Mức áp lực âm thanh: 85dB (A)
Mức cường độ âm thanh: 90dB (A)
Nên đeo kính an toàn và bảo vệ tai khi khoan

Các Ứng Dụng Tiêu Biểu

- Khoan cấy bulông neo hóa chất và giãn nở
- Khoan cấy thép chờ
- Khoan cấy bulông cột kèo thép
- Khoan cấy bulông tay vịn lan can
- Khoan xuyên tường đi ống lạnh, ống nước

Đặc Tính Kỹ Thuật Của Máy

Kiểu máy (mô-tơ)	RM160		
Công suất	2.000W		
Trọng lượng	6,7kg		
Đường kính mũi khoan:	Khoan cầm tay	≤ 80mm	
	Khoan trên giá	≤ 131mm	
Các tốc độ khoan	Tốc độ 1	Tốc độ 2	Tốc độ 3
Có tải (vòng/phút)	0-660	0-1550	0-3300
Đường kính mũi khoan	65 - 131mm	35 - 60mm	10 - 30mm
Chiều dài ren nối mũi	$^1/_2$" (12mm ren ngoài), $1^1/_4$" (32mm ren trong)		
Chiều dài dây điện nguồn	5m		
Chuẩn cách điện	Loại II		
Phương pháp bôi trơn	Dầu nhớt		
Tương thích với giá trượt	Ramset Trix160		

Bộ Mô-tơ Máy Khoan Ống RM160

Mã Hàng	Chi Tiết Tên Hàng
7E-CORE-RM16-0R	RM160 Mô-tơ Máy Khoan Kim Cương

* Bộ mô-tơ máy gồm: Mô-tơ RM160, thùng đựng chống sốc, 3 cờ-lê, van nước, tay cầm và sổ tay hướng dẫn

Phụ Kiện	
7E-CORE-1727-70	Vòng đệm bằng đồng
7E-CORE-6222-00	Đá mài nhám lưỡi khoan
7E-CORE-6451-00	Khớp nối ống nước
7E-CORE-6222-20	Bộ tắc-kê đạn M12 định vị chân giá trượt
7E-CORE-RMCD	Thanh định vị trí tâm lỗ khoan

Ramset™

TRIX160 – Chân Giá Trượt Máy Khoan

Sử dụng tương thích với Máy khoan RM160 & RM250

Bộ chân giá trượt gọn nhẹ và dễ vận hành với độ chính xác rất cao khi khoan từ 0° đến 90°. Hệ thống trượt với những bánh xe cao su đảm bảo sự vận hành êm hơn ngay cả trong điều kiện xấu nhất.

Ưu điểm của sản phẩm

- Giá trượt được thiết kế vững chãi giúp công tác khoan được kiểm soát và ổn định hơn
- Bản đế có tích hợp cho trường hợp "khoan chân không" (cố định vào mặt sàn bằng chân không, không cần khoan tắc-kê định vị)
- Tăng tuổi thọ của mũi khoan ống
- Giảm độ rung lắc khi khoan

Đặc tính kỹ thuật của giá trượt

Chiều cao	880mm
Chiều dài	340mm
Chiều rộng	250mm
Trọng lượng	12kg
Độ sâu khoan tối đa	850mm
Đường kính mũi tối đa	200mm
Góc nghiêng khoan	0° - 90°
Vòng kẹp mô-tơ	Đường kính vòng cổ kẹp treo mô-tơ 60mm
Tương thích với máy khoan	RM160 & RM250

Bộ chân giá trượt TRIX160

Mã Hàng	Chi Tiết Tên Hàng
7E-CORE-TRX1-60	TRIX160 Bộ Chân Giá Trượt Máy Khoan

* Bộ chân giá trượt TRIX160 gồm: Bản chân đế +giá trượt +thanh giằng, vô-lăng, chốt cố định bản đế và sổ tay hướng dẫn

Phụ Kiện

7E-CORE-6209-00	Máy hút bụi (nước) chân không chuyên dụng (1600W, 50L)
7E-CORE-6222-20	Chốt cố định bản đế
7E-CORE-6240-19	Bộ (vòng dai) thu gom nước
7E-CORE-6240-20	Màng ngăn nước (dùng với vòng đai thu gom nước)
7E-CORE-1727-10	Bình bơm nước bằng tay (10 lít)
7E-CORE-6222-00	Đá mài nhám mũi khoan ống

Mũi Khoan Ống Kim Cương – Khoan Ướt

Mũi Khoan Ống Kim Cương

Dãy đường kính mũi khoan đủ các kích cỡ được chọn lựa để đáp ứng những yêu cầu phổ dụng nhất.

* Với những nhu cầu đường kính mũi khoan đặc biệt, vui lòng liên hệ với nhân viên của RAMSET™ để được tư vấn tốt nhất.

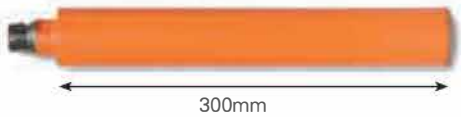
Các Ứng Dụng

Phải đảm bảo đã chọn đúng tốc độ khoan trên mô-tơ RM160 tương ứng với đường kính mũi khoan và độ cứng của vật liệu sẽ khoan vào. Nguyên tắc chung:

- Đường kính càng nhỏ tốc độ càng nhanh
- Đường kính càng lớn tốc độ càng chậm

Đảm bảo nguồn điện đủ điện thế cho mô-tơ. Luôn giữ áp lực đè không đổi lên mũi khoan, không cố đè mạnh lên mũi khoan, hãy để mũi khoan cắt bêtông từ từ theo tốc độ của nó. Để đạt kết quả tốt nhất, nhớ cung cấp vừa đủ nước làm mát cho mũi khoan.

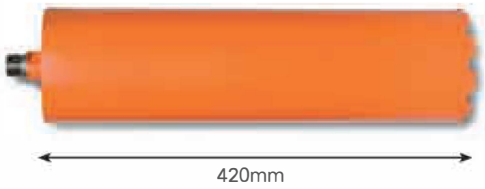
Mũi Khoan Ống Dài 300mm – Đầu Nối Ren Ngoài ½"



Khoan ướt

Mã Hàng	Ø (mm)	Mã Hàng	Ø (mm)
7E-CORE-1230-0R	12	7E-CORE-2830-0R	28
7E-CORE-1430-0R	14	7E-CORE-3030-0R	30
7E-CORE-1630-0R	16	7E-CORE-3230-0R	32
7E-CORE-1830-0R	18	7E-CORE-3530-0R	35
7E-CORE-2030-0R	20	7E-CORE-4030-0R	40
7E-CORE-2230-0R	22	7E-CORE-4530-0R	45
7E-CORE-2430-0R	24	7E-CORE-5030-0R	50
7E-CORE-2530-0R	25		

Mũi Khoan Ống Dài 420mm – Đầu Nối Ren ngoài ½"



Khoan ướt

Mã Hàng	Ø (mm)	Mã Hàng	Ø (mm)
7E-CORE-5242-0R	52	7E-CORE-1114-2R	111
7E-CORE-5642-0R	56	7E-CORE-1164-2R	116
7E-CORE-6142-0R	61	7E-CORE-1214-2R	121
7E-CORE-6642-0R	66	7E-CORE-1264-2R	126
7E-CORE-7142-0R	71	7E-CORE-1304-2R	130
7E-CORE-7642-0R	76	7E-CORE-1404-2R	140
7E-CORE-8142-0R	81	7E-CORE-1504-2R	150
7E-CORE-9142-0R	91	7E-CORE-1604-2R	160
7E-CORE-1014-2R	101		

Phụ Kiện Mũi Khoan Ống – Tay Nối Mũi Khoan

Mã Hàng	Chi Tiết Tên Hàng
7E-CORE-6220-10	1/2" x 200mm
7E-CORE-6220-20	1/2" x 300mm
7E-CORE-6220-30	1/2" x 400mm

Hộp Dụng Cụ Máy Khoan Kim Cương

Mã Hàng	Chi Tiết Tên Hàng
7E-CORE-6222-30	Bộ Dụng Cụ Máy Khoan Kim Cương
	Hộp Dụng Cụ Bao Gồm:
	- 1 x Cờ-lê ống điếu 4
	- 1 x Cờ-lê ống điếu 5
	- 1 x Cờ-lê ống điếu 6
	- 1 x Cờ-lê ống điếu 8
	- 2 x Cờ-lê 10
	- 1 x Cờ-lê 13
	- 2 x Cờ-lê 17
	- 1 x Cờ-lê 22
	- 1 x Cờ-lê24
	- 1 x Cờ-lê 27
	- 1 x Cờ-lê 32
	- 1 x Cờ-lê 41
	Khớp nối ống nước
	Vòng đệm bằng đồng
	Bộ tắc-kê đạn M12 định vị chân giá trượt
	Đá làm mài nhám lưỡi khoan
	Chốt tròn M8 L45
	Mỡ bôi trơn
	Tuýp nối
	Cái kẹp Ramset