



## **KBM 50 auto QW**

Wiertarka ze stopą elektromagnetyczną do metalu do 50 mm

Inteligentna 2-biegowa magnetyczna wiertarka rdzeniowa Automatic o niewielkiej masie i dużym zakresie skoku, najwyższa efektywność pracy i minimalny wysiłek fizyczny podczas wiercenia rdzeniowego w warsztacie i na budowie.

**11.755,10 zł** bez VAT-u

Numer produktu: 7 273 27 61 00 0

## Szczegóły

- + Bardzo odporna na zużycie konstrukcja maszyny z obrotowym węzłem ochronnym kabla silnika do zastosowania w trudnych warunkach w przemyśle i rzemiośle.
- + Oszczędność czasu i kosztów przy wierceniu dużej liczby otworów dzięki sterowanemu cyfrowo posuwowi.
- + Dzięki biegowi w lewo/prawo, elektronicznemu ustawianiu prędkości obrotowej i zakresowi skoku 315 mm nadają się do uniwersalnego zastosowania: do wiercenia rdzeniowego i pełnego, gwintowania, rozwiercania i pogłębiania.
- + Możliwość zaplanowania czasów roboczych do zleceń i prac seryjnych dzięki powtarzalności i cykliczności czasów wiercenia.
- + Uchwyt narzędziowy MK3.
- + Mocny silnik FEIN o stabilnej prędkości obrotowej.
- + Prosty w obsłudze i eliminujący ryzyko pomyłek panel obsługi w bezpośrednim zasięgu wzroku.
- + Wysoka siła mocowania magnesu.
- + Komfortowy wskaźnik siły mocowania magnesu wspiera użytkownika podczas bezpiecznego przystawiania urządzenia.
- + Zintegrowany zbiornik na chłodziwo zapewnia wyższą trwałość wiertel rdzeniowych.
- + Czujnik przechyłu.
- + Pamięć prędkości obrotowej „Memory Function”.
- + Wyłącznik ochronny.
- + \* opcjonalnie z akcesoriami.
- + \*\* tylko w trybie ręcznym

## Dostawa

- + 1 zbiornik na chłodziwo
- + 1 hak do wiórów
- + 1 wybijak
- + 1 walizka
- + 1 pas mocujący
- + 1 sztyfty centrujące
- + 1 osłona

## Sprzęt

- + Elektroniczne zwiększanie siły przyciągania magnesu
- + Automatyczny posuw
- + Regulacja prędkości obrotowej
- + Elektronika regulowana prędkością obrotową
- + Wyświetlacz siły przyciągania magnesu
- + Przełącznik kierunku obrotów lewe / prawe
- + Funkcja pamięci
- + Czujnik przechylenia

## Aplikacje

Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 35 mm



Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 50 mm





Wiercenie wiertłem krętym z uchwytem wiertarskim (DIN 338)

+

Wiercenie wiertłem krętym w uchwycie ze stożkiem Morse'a (DIN 345)

++

Gwintowanie

++

Pogłębianie, rozwiercanie

++

Rozwiercanie otworu

++

Wiercenie automatyczne

++

Praca ponad głową

+

Zastosowanie w montażu

++

Zastosowanie w warsztacie

++

+ odpowiedni

++ dobrze pasujący

## Specyfikacje

### SPECYFIKACJE OGÓLNE

Pobór mocy	1 200 W
Moc użytkowa	610 W
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min
Robocza prędkość obrotowa na 1 biegu	130 - 260 obr/min
Robocza prędkość obrotowa na 2 biegu	260 - 520 obr/min
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min

### WARTOŚCI EMISJI DRGAŃ I DŹWIĘKU

Poziom ciśnienia akustycznego LpA Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KpA	82,1 dB 5 dB
Poziom mocy akustycznej LWA Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KWA	93,1 dB 5 dB
Wartość szczytowa hałasu LpCpeak Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KpCpeak	96,2 dB 5 dB
Wibracje 1 α <sub>hv</sub> 3-droż. Niepewność pomiaru wartości pomiarowej Kα	< 2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>



Uchwyt narzędzia	MK 3
Wiertło koronowe Ø maks.	50 mm
Wiertło koronowe HSS Ø maks.	40 mm
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	50(75)* mm mm
Wiertło kręte, maks. średnica	18/23** mm mm
Gwintowanie	M 16**
Pogłębianie Ø maks.	50** mm mm
Rozwiercanie maks. Ø	23** mm mm
Uchwyt do wiertel koronowych	3/4" Weldon
Wymiana wiertła	bez użycia narzędzi
Skok roboczy	145 mm
Całk. zakres skoku	315 mm
Kabel z wtyczką	4 m

## Obrazy użytkowe

