



# FEIN



## KBU 35 QW Structural Steel-Set 3/4 in Weldon

Uniwersalna magnetyczna wiertarka rdzeniowa do 35 mm z zestawem użytkownika

Uniwersalna wiertarka rdzeniowa KBU 35 QW wraz z bogatą gamą wiertel rdzeniowych z węglików spiekanych (HM) i stali szybko tnącej (HSS). Sprawdza się doskonale w budowie konstrukcji stalowych i mostów.

**7.149,10 zł** bez VAT-u

Numer produktu: 7 270 54 63 00 0

## Szczegóły

- + Bardzo odporna na zużycie konstrukcja maszyny z obrotowym węzłem ochronnym kabla silnika do zastosowania w trudnych warunkach w przemyśle i rzemiośle.
- + Perfekcyjny stosunek masy do mocy dzięki kompaktowej konstrukcji, mocny silnik FEIN 1 100 W z elektroniczną regulacją obrotów, wysoka stabilność prędkości obrotowej do niezawodnej i ekonomicznej pracy.
- + Dzięki biegowi w lewo/prawo, elektronicznemu ustawianiu prędkości obrotowej i zakresowi skoku 260 mm nadają się do uniwersalnego zastosowania: do wiercenia rdzeniowego i pełnego, gwintowania, rozwiercania i pogłębiania.
- + Wiertła rdzeniowe HSS NOVA 50: Ekstremalna odporność na uderzenie, wprost stworzone do trudnych zastosowań przy budowie konstrukcji stalowych i montażu. Dzięki wytrzymałym ostrzom i wyśmienitej stali szybko tnącej o twardości 64 HRC wiertło rdzeniowe wyróżnia się ponadto najwyższą trwałością.
- + Wiertła rdzeniowe HM ULTRA 50: Dzięki ząbkom tnącym z wysokogatunkowych węglików spiekanych o twardości 1450 HV wiertło rdzeniowe charakteryzuje się maksymalną wydajnością skrawania i najwyższą trwałością w dowolnych metalach.
- + System walizek L-BOXX: Przezroczystość, porządek i bezpieczeństwo przechowywania. Dzięki wkładowi na drobne elementy w walizce L-BOXX znajdzie się miejsce na wszystkie akcesoria, a poza tym można je z łatwością ze sobą łączyć i ustawiać w stosy.

## Dostawa

- |                                                                                                    |                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| + 1 magnetyczna wiertarka rdzeniowa do otworów o dużych średnicach                                 | + 1 zbiornik na chłodziwo                                                                          |
| + 1 pas mocujący                                                                                   | + 1 hak do wiórów                                                                                  |
| + 1 kołek centrujący 100 mm                                                                        | + 1 osłona                                                                                         |
| + 1 plastikowa walizka na narzędzia                                                                | + Po 1 wiertło rdzeniowym HSS NOVA 50 o głębokości cięcia 50 mm (Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm) |
| + Po 1 wiertło rdzeniowym HM ULTRA 50 o głębokości cięcia 50 mm (Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm) | + 2 kołki centrujące 100 mm                                                                        |
| + 1 pasta do cięcia                                                                                | + 1 L-BOXX 136 na akcesoria                                                                        |

## Sprzęt

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

## Aplikacje



# FEIN

Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 35 mm

++

Wiercenie wiertłem krętym z uchwytem wiertarskim (DIN 338)

+

Gwintowanie

++

Pogłębianie, rozwiercanie

++

Rozwiercanie otworu

++

Praca ponad głową

++

Zastosowanie w montażu

++

Zastosowanie w warsztacie

++

+ odpowiedni

++ dobrze pasujący

## Specyfikacje

### SPECYFIKACJE OGÓLNE

Pobór mocy

1 100 W

Moc użytkowa

550 W

Prędkość obrotowa pod obciążeniem

130 - 520 obr/min

Wiertło koronowe Ø maks.

35 mm

Wiertło koronowe HSS Ø maks.

35 mm

Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego

50 mm

Wiertło kręte, maks. średnica

16 mm

### WARTOŚCI EMISJI DRGAŃ I DŹWIĘKU

Poziom ciśnienia akustycznego LpA

86,7 dB

Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KpA

3 dB

Poziom mocy akustycznej LWA

97,7 dB

Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KWA

3 dB

Wartość szczytowa hałasu LpCpeak

101,2 dB

Niepewność pomiaru wartości pomiarowej KpCpeak

3 dB

Wibracje 1  $\alpha_{hv}$  3-droż.

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

Niepewność pomiaru wartości pomiarowej K $\alpha$

$1,5 \text{ m/s}^2$



|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Gwintowanie                  | M 14                |
| Pogłębianie Ø maks.          | 31 mm               |
| Rozwiercanie maks. Ø         | 16 mm               |
| Uchwyt do wiertel koronowych | 3/4" Weldon         |
| Wymiana wiertła              | bez użycia narzędzi |
| Skok roboczy                 | 135 mm              |
| Siła mocowania magnetycznego | 10 000 N            |
| Wymiary stopy magnetycznej   | 175 x 80 mm         |
| Kabel z wtyczką              | 4 m                 |
| Ciężar wg EPTA               | 10,60 kg            |

## Obrazy użytkowe

