

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bruzdownica-3100w-kd1538-p-61008.html>



Bruzdownica 3100W KD1538

Cena brutto	329,94 zł
Cena netto	268,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1538
Kod producenta	KD1538
Kod EAN	5901638119315
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Bruzdownica 3100W KRAFT&DELE KD1538

Bruzdownica KD1538 to narzędzie elektryczne przeznaczone do wykonywania prostoliniowych nacięć — bruzd — w materiałach budowlanych takich jak beton, cegła, tynk i pustaki. Urządzenie pracuje z dwiema tarczami diamentowymi o średnicy 150 mm, co pozwala na wykonanie bruzdy w jednym przejściu, bez konieczności wielokrotnego nacinania.

Moc silnika 3100 W
Głębokość cięcia 0-45 mm
Szerokość bruzdy 14 / 24 / 34 / 44 mm
Średnica tarczy 150 mm

Charakterystyka urządzenia

Regulacja głębokości i szerokości bruzdy

Głębokość nacięcia można ustawiać płynnie w zakresie 0-45 mm, co odpowiada typowym wymaganiom przy prowadzeniu instalacji elektrycznych, wodnych i gazowych. Szerokość bruzdy jest dostępna w czterech konfiguracjach: 14, 24, 34 i 44 mm — wybór zależy od liczby i przekroju prowadzonych przewodów lub rur.

Silnik 3100 W i prędkość 4500 obr/min

Wysoka moc pozwala na pracę w twardych materiałach — w tym w betonie zbrojonego — bez znaczącego spadku obrotów pod obciążeniem. Prędkość 4500 obr/min zapewnia efektywne cięcie przy jednoczesnym zachowaniu kontroli nad narzędziem.

Adapter odciągu pyłu

Bruzdownica generuje znaczne ilości pyłu, szczególnie przy pracy w betonie. Dołączony adapter umożliwia podłączenie odkurzacza przemysłowego bezpośrednio do obudowy narzędzia, co ogranicza zapylenie stanowiska roboczego i poprawia widoczność linii cięcia.

Dwie tarcze 150 mm w układzie równoległym

Zastosowanie dwóch tarcz pracujących jednocześnie umożliwia wykonanie bruzdy o zdefiniowanej szerokości w jednym przejściu. Grubość tarczy wynosi 2,4 mm, a otwór montażowy 6 mm — parametry istotne przy doborze tarcz zamiennych lub diamentowych.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD1538
Typ urządzenia	Bruzdownica
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc	3100 W
Prędkość obrotowa	4500 obr/min
Średnica tarczy	150 mm
Głębokość cięcia	0-45 mm
Szerokość bruzdy	14 / 24 / 34 / 44 mm
Szerokość otworu tarczy	6 mm
Grubość tarczy	2,4 mm

Zastosowanie

Bruzdownica KD1538 znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest wykonanie prostoliniowego rowka w ścianie lub podłodze pod instalacje ukryte. Typowe obszary użycia:

- Prowadzenie instalacji elektrycznych w ścianach murowanych i betonowych

-
- Układanie rur wodociągowych i kanalizacyjnych w bruzdach ściennych
 - Instalacje gazowe wymagające określonej głębokości i szerokości rowka
 - Prace remontowe z wymianą lub modernizacją okablowania
 - Nacinanie tynków przed montażem listew i profili instalacyjnych
 - Roboty instalatorskie w pustakach ceramicznych i betonie komórkowym
 - Przygotowanie bruzd pod ogrzewanie podłogowe w warstwie wylewki

Dobór szerokości bruzdy

Szerokość bruzdy należy dostosować do liczby i przekroju przewodów lub rur. Standardowy kabel elektryczny YDY 3x2,5 mm² w rurce ochronnej wymaga bruzdy o szerokości minimum 14 mm. Przy prowadzeniu kilku obwodów równolegle lub rur o większej średnicy zaleca się ustawienie 24 lub 34 mm. Wartość 44 mm stosowana jest przy instalacjach zbiorczych lub rurach o większym przekroju.

Zawartość zestawu

-
- Bruzdownica KD1538
 - Adapter do odsysania pyłu
 - Klucz montażowy
 - Dłuto
 - Instrukcja obsługi w języku polskim