

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-diamantowa-do-gresu-10mm-kd11222-p-62105.html>



Otwornica diamentowa do gresu 10mm KD11222

Cena brutto	3,90 zł
Cena netto	3,17 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11222
Kod producenta	KD11222
Kod EAN	5903957002316
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Otwornica diamentowa do gresu 10 mm – Kraft&Dele KD11222

Koronowa otwornica diamentowa przeznaczona do wiercenia bez udaru metodą mokrą w materiałach twardych i trudnych w obróbce: greisie, ceramice, marmurze, porcelanie oraz twardych kaflach. Korpus wykonany ze stali węglowej z próżniowo lutowanym nasypem diamentowym.

Średnica 10 mm
Model KD11222
Metoda wiercenia Na mokro, bez udaru
Materiał roboczy Nasyp diamentowy

Charakterystyka narzędzia

Próżniowo lutowany nasyp diamentowy

Technologia lutowania próżniowego zapewnia trwałe połączenie ziaren diamentowych z korpusem stalowym. W porównaniu do nasypów spiekanych lub galwanizowanych, lutowanie próżniowe ogranicza ryzyko oderwania segmentu roboczego podczas pracy i

wydłuża żywotność narzędzia.

Gęsty i drobny nasyp diamentowy

Drobnoziarnisty, gęsto rozmieszczony nasyp diamentowy przekłada się na gładką krawędź cięcia i zmniejsza ryzyko wykruszenia materiału przy wyjściu wiertła. Ma to szczególne znaczenie przy wierceniu w płytkach glazurowanych i porcelanie, gdzie estetyka krawędzi otworu jest istotna.

Korpus ze stali węglowej

Walcowy korpus ze stali węglowej zapewnia sztywność narzędzia podczas wiercenia, co ogranicza drgania i pomaga utrzymać precyzję wymiaru otworu. Stal węglowa charakteryzuje się odpornością na naprężenia mechaniczne typowe dla wiercenia w twardych materiałach ceramicznych.

Wiercenie na mokro bez udaru

Metoda mokra polega na chłodzeniu strefy roboczej wodą podczas wiercenia. Chłodzenie obniża temperaturę nasypu diamentowego, zapobiega jego przyspieszonemu zużyciu termicznemu i redukuje pylenie. Brak trybu udarowego jest wymagany przy pracy w kruchych materiałach, takich jak gres czy marmur — uderzenie mechaniczne grozi pęknięciem płytki.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11222
Marka	Kraft&Dele
Średnica robocza	10 mm
Typ narzędzia	Otwornica koronowa diamentowa
Materiał korpusu	Stal węglowa
Rodzaj nasypu	Diamentowy, drobnoziarnisty, gęsty
Technologia mocowania nasypu	Lutowanie próżniowe
Metoda wiercenia	Na mokro, bez udaru

Zastosowanie

- Wiercenie otworów w płytkach gresowych
- Obróbka płytek ceramicznych i glazurowanych
- Wiercenie w marmurze i kamieniu naturalnym

-
- Wykonywanie otworów w porcelanie i wyrobach sanitarnych
 - Wiercenie w twardych kaflach łazienkowych i kuchennych
 - Montaż punktów elektrycznych i hydraulicznych w okładzinach ceramicznych

Jak prawidłowo używać otwornicy diamentowej

Przed przystąpieniem do wiercenia należy upewnić się, że wiertarka pracuje w trybie bez udaru. Strefę wiercenia należy chłodzić wodą przez cały czas pracy — można użyć gąbki nasączonej wodą lub specjalnego pierścienia chłodzącego. Wiercenie należy rozpoczynać pod niewielkim kątem, a następnie stopniowo wypionowywać narzędzie. Zbyt duży nacisk i praca bez chłodzenia skracają żywotność nasypu diamentowego.