

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-115x5x22-23-kd920-p-60909.html>



Tarcza do cięcia 115x5x22,23 KD920

Cena brutto	1,95 zł
Cena netto	1,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD920
Kod producenta	KD920
Kod EAN	5901638112361
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Tarcza diamentowa ciągła KD920 — 115 x 5 x 22,23 mm

KD920 to tarcza diamentowa z segmentem ciągłym, przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych zarówno na sucho, jak i na mokro. Korpus wykonany ze stali kobaltowo-niklowej z dodatkiem miedzi oraz segment zawierający 20% diamentu syntetycznego klasy JR4 decydują o trwałości i stabilności pracy narzędzia.

Wymiary 115 x 5 x 22,23 mm
Max. prędkość obrotowa 13 200 rpm
Zawartość diamentu 20% JR4
Tryb pracy Na sucho i mokro

Charakterystyka techniczna

Segment ciągły z diamentem syntetycznym JR4

Ciągła krawędź tnąca (bez przerw w segmencie) zapewnia gładniejszy przebieg cięcia i zmniejsza ryzyko wykruszeń na krawędzi materiału. Stężenie 20% diamentu klasy JR4 przekłada się na wydłużoną żywotność ostrza przy regularnej pracy w twardych materiałach.

Stal kobaltowo-niklowa z dodatkiem miedzi

Skład stopu korpusu wpływa na odporność na odkształcenia podczas pracy z wysokimi prędkościami. Miedź poprawia przewodnictwo cieplne, co pomaga odprowadzać ciepło generowane przy cięciu na sucho.

Prędkość kątowna do 80 m/s

Parametr ten określa maksymalną prędkość obwodową tarczy dopuszczalną przez producenta. Przy średnicy 115 mm wartość 80 m/s odpowiada około 13 200 rpm — co pokrywa się z zakresem pracy standardowych szlifierek kątowych 115 mm.

Otwór montażowy 22,23 mm

Wymiar 22,23 mm (7/8") to standardowy rozmiar otworu stosowany w szlifierekach kątowych 115 mm. Przed montażem należy sprawdzić, czy wrzeciono urządzenia odpowiada temu wymiarowi lub czy dostępny jest odpowiedni reduktor.

Specyfikacja techniczna

Model	KD920
Wymiary (średnica x grubość x otwór)	115 x 5 x 22,23 mm
Max. prędkość obrotowa	13 200 rpm
Prędkość kątowna	do 80 m/s
Materiał korpusu	Stal kobaltowo-niklowa z dodatkiem miedzi
Zawartość diamentu	20% diamentu syntetycznego klasy JR4
Typ segmentu	Ciągły
Tryb cięcia	Na sucho i na mokro
Zastosowanie	Beton, ceramika, materiały budowlane
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

Tarcza KD920 przeznaczona jest do montażu w szlifierekach kątowych 115 mm. Segment ciągły sprawdza się szczególnie tam, gdzie wymagana jest czysta krawędź cięcia bez odprysków.

- Cięcie płytek ceramicznych i gresu
- Cięcie betonu i żelbetu
- Obróbka cegły i bloczków betonowych

-
- Cięcie kamienia naturalnego i sztucznego
 - Przycinanie elementów z lastryko
 - Prace remontowo-budowlane wymagające precyzyjnego cięcia

Kompatybilność ze szlifierką kątową

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 115 mm wyposażonych we wrzeciono M14 z otworem na tarczę 22,23 mm. Przed montażem należy upewnić się, że maksymalna prędkość obrotowa urządzenia nie przekracza 13 200 rpm. Informację tę można znaleźć na tabliczce znamionowej szlifierki lub w jej dokumentacji technicznej.

Użytkowanie i konserwacja

Przy cięciu na sucho zaleca się stosowanie krótkich odcinków pracy z przerwami, aby ograniczyć nagrzewanie się tarczy — nadmierne ciepło skraca żywotność segmentu diamentowego. Cięcie na mokro (z chłodzeniem wodą) wydłuża czas eksploatacji i ogranicza pylenie, jednak wymaga stosowania odpowiedniego osprzętu do doprowadzania wody.

Po zakończeniu pracy tarczę należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od substancji agresywnych chemicznie. Widoczne pęknięcia lub deformacje korpusu dyskwalifikują tarczę z dalszego użytkowania.