

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-pcd-do-usuwania-subitu-smoly-i-papy-125x2223mm-g00199-geko-p-34614.html>



Tarcza diamentowa PCD do usuwania subitu, smoły i papy - 125x22.23mm G00199 GEKO

Cena brutto	108,58 zł
Cena netto	88,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00199
Kod producenta	G00199
Kod EAN	5901477173936
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa PCD do usuwania subitu, smoły i papy - 125x22.23mm GEKO G00199

Garnkowa tarcza diamentowa z segmentami PCD przeznaczona do mechanicznego usuwania trudnych powłok, w tym subitu, klejów epoksydowych, papy i asfaltu. Konstrukcja z 6 zębami z diamentu polikrystalicznego zapewnia skuteczne zdzieranie bez przegrzewania materiału.

Średnica 125 mm

Otwór 22,23 mm

Ilość zębów PCD 6 szt.

Grubość korpusu 5 mm

Charakterystyka techniczna

Diamant polikrystaliczny (PCD)

Segmenty wykonane z PCD charakteryzują się wyjątkową twardością i odpornością na ścieranie we wszystkich kierunkach. Materiał ten jest znacznie trwalszy od standardowych segmentów diamentowych, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy pracy z materiałami adhezyjnymi.

Konstrukcja garnkowa 5 mm

Wzmocniony korpus o grubości 5 mm zapewnia stabilność podczas pracy i odporność na odkształcenia. Konstrukcja garnkowa pozwala na równomierne rozłożenie siły na całą powierzchnię roboczą, co zwiększa efektywność usuwania powłok.

6 zębów zdzierających

Ograniczona liczba segmentów (6 zębów) minimalizuje powierzchnię kontaktu z materiałem, co redukuje tarcie i wydzielanie ciepła. To kluczowe przy usuwaniu materiałów termoplastycznych, które pod wpływem temperatury mogłyby się topić i zatykać narzędzie.

Kompatybilność ze szlifierkami 125 mm

Średnica 125 mm i otwór 22,23 mm to standardowe wymiary pasujące do większości szlifierek kątowych dostępnych na rynku. Maksymalna prędkość obrotowa 80 m/s pozwala na bezpieczną pracę z popularnymi modelami elektronarzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	G00199
Rodzaj tarczy	Segmentowa, diamentowa PCD
Kształt	Garnkowa
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu	22,23 mm
Grubość korpusu	5 mm
Ilość zębów PCD	6 szt.
Prędkość maksymalna	80 m/s
Przeznaczenie	Usuwanie trudnych powłok i materiałów adhezyjnych

Zastosowanie

- Usuwanie subitu z powierzchni betonowych i ceramicznych
- Zdzieranie posadzek epoksydowych i poliuretanowych
- Usuwanie kleju do parkietu i płytek
- Zdzieranie zewnętrznej warstwy asfaltu
- Usuwanie papy z powierzchni betonowych
- Zdzieranie powłok termoplastycznych (farby drogowe, oznaczenia)
- Usuwanie smoły i pozostałości bitumicznych
- Czyszczenie powierzchni przed nakładaniem nowych powłok

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed montażem należy upewnić się, że szlifierka kątowna jest przystosowana do pracy z tarczami o średnicy 125 mm i posiada wrzeciono 22,23 mm (M14). Maksymalna prędkość obrotowa szlifierki nie powinna przekraczać wartości odpowiadającej 80 m/s dla tarczy 125 mm (około 12 200 obr/min).

Zalecenia dotyczące pracy

Podczas usuwania powłok należy pracować z umiarkowanym dociskiem, pozwalając segmentom PCD na samodzielne zdzieranie materiału. Nadmierny nacisk może prowadzić do przegrzania narzędzia i skrócenia jego żywotności. Zaleca się stosowanie ochrony osobistej, w tym okularów i maski przeciwpyłowej, ze względu na pylenie podczas pracy.

Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy usunąć pozostałości materiału z segmentów PCD. Tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zabezpieczona przed uderzeniami mechanicznymi. Regularne sprawdzanie stanu segmentów pozwala na wczesne wykrycie zużycia i zapewnia bezpieczną eksploatację.