

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 11:17

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/poglebiacz-60-hss-xe-z-powloka-blue-tec-uchwyt-morsea-4-din-334-d80-0-mm-karnasch-4030350800-p-16494.html>


## Pogłębiacz 60°, HSS-XE z powłoką BLUE-TEC, uchwyt Morse'a 4, DIN 334 - d=80,0 mm Karnasch (4030350800)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>1 866,45 zł</b>   |
| Cena netto     | <b>1 517,44 zł</b>   |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>4030350800</b>    |
| Kod EAN        | <b>4046781111005</b> |

### Opis produktu

Wykonane z **wysokostopowej stali specjalnej XE** o znacznie dłuższej żywotności niż stal HSS. **Powłoka BLUE-TEC** dodatkowo znacznie wydłużenia żywotności również przy obróbce na sucho (bez / z minimalnym chłodzeniem)

Do **pogłębiania otworów** w materiałach:

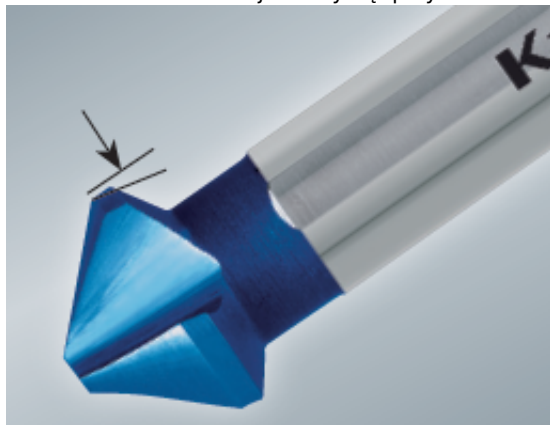
- Wysokostopowa stal chromowa, taka jak stal nierdzewna (V2A)
- Stal
- Żeliwo
- Metale nieżelazne

**Pogłębiacze 60°** są szczególnie przydatne do pogłębiania gwintowanych otworów oraz do pogłębiania otworów w produkcji narzędzi i przyrządów.

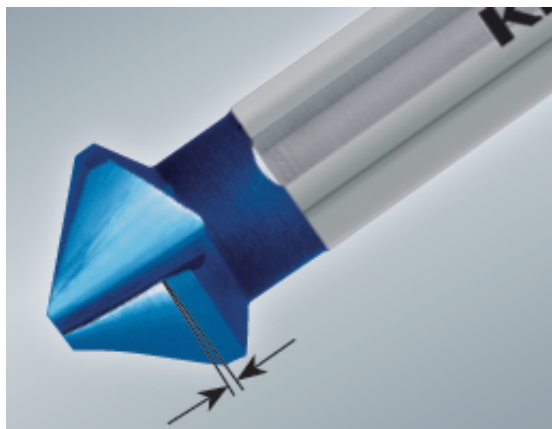
Rowki w **wysokowydajnych pogłębiaczach Karnasch** są zawsze szlifowane z CBN. Gwarantuje to:

- doskonałe odprowadzanie wiórów
- pracę bez odprysków
- wolną od zarysowań powierzchnię
- najlepsze centrowanie.

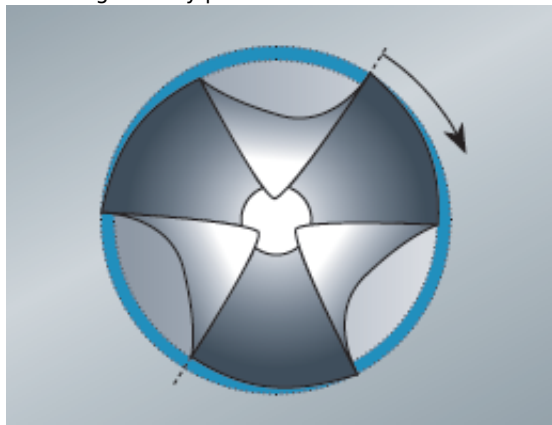
Każda średnica ma swój własny kąt przyłożenia.



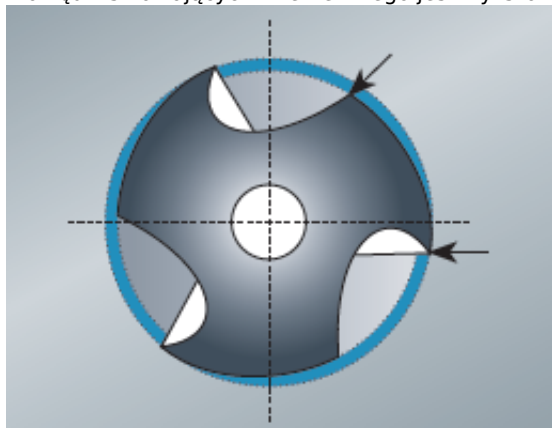
Osiowe szlifowanie podcięcia CBN - Czyste cięcie przy niskim wytwarzaniu ciepła.



Relief regulowany promieniowo w zależności od średnicy - Krawędź skrawająca jest zawsze najwyższym punktem średnicy.



Głęboko szlifowane rowki z CBN prowadzą (w przeciwieństwie do rowków frezowanych) do znacznie gładszych i ostrzejszych krawędzi skrawających. Efektem tego jest wyższa wydajność skrawania i trwałość narzędzia.



Średnica robocza [d1]: **80,00 mm**