

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:59

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/poglebiacz-60-hss-xe-z-powloka-blue-tec-uchwyt-morsea-4-din-334-d63-0mm-karnasch-4030350630-p-16493.html>


## Pogłębiacz 60°, HSS-XE z powłoką BLUE-TEC, uchwyt Morse`a 4, DIN 334 - d=63,0mm Karnasch (4030350630)

Cena brutto	<b>1 097,01 zł</b>
Cena netto	<b>891,88 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>4030350630</b>
Kod EAN	<b>4046781110992</b>
Magazyn producenta	<b>17</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:

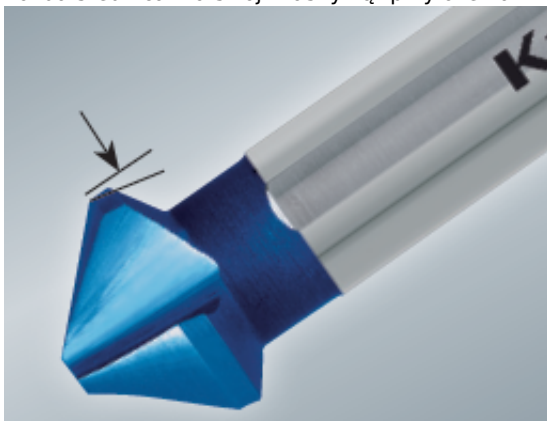
- Wysokostopowa stal chromowa, taka jak stal nierdzewna (V2A)
- Stal
- Żeliwo
- Metale nieżelazne

**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.

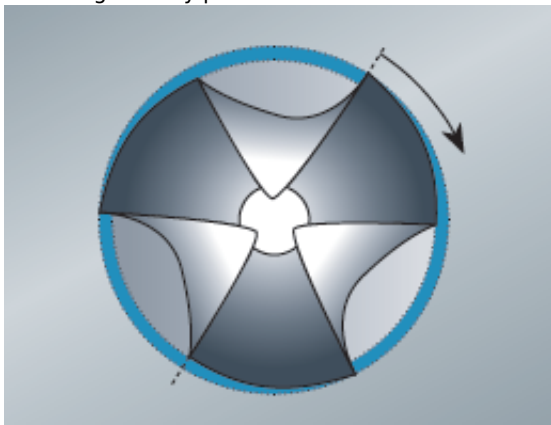
Każda średnica ma swój własny kąt przyłożenia.



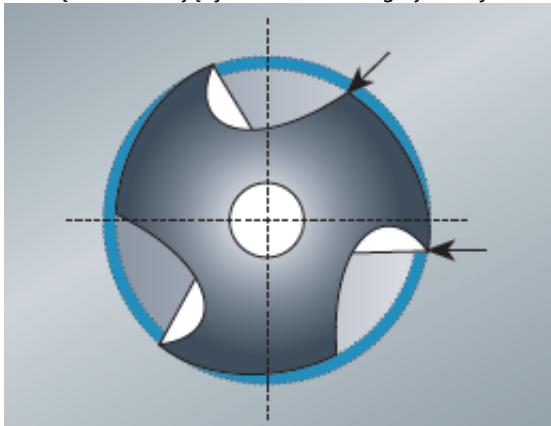
Osiowe szlifowanie podcięcia CBN - Czyste cięcie przy niskim wytwarzaniu ciepła.



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]: **63,00 mm**