

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/poglabiacz-60-hss-xe-uchwyt-morsea-4-din-334-d80-0mm-karnasch-4040350800-p-16522.html>

## Pogłębiacz 60°, HSS-XE, uchwyt Morse`a 4, DIN 334 - d=80,0mm Karnasch (4040350800)

Cena brutto	<b>1 402,34 zł</b>
-------------	--------------------

Cena netto	<b>1 140,11 zł</b>
------------	--------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>4040350800</b>
----------------	-------------------

Kod EAN	<b>4046781110930</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>17</b>
--------------------	-----------

### Opis produktu

Wykonane z **wysokostopowej stali specjalnej XE** o znacznie dłuższej żywotności niż stal HSS.

Do **pogłębiania otworów** w materiałach:

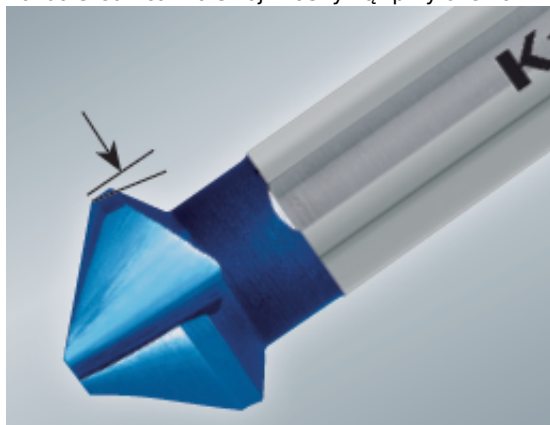
- Wysokostopowa stal chromowa, taka jak stal nierdzewna (V2A)
- Stal
- Żeliwo
- Metale nieżelazne

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

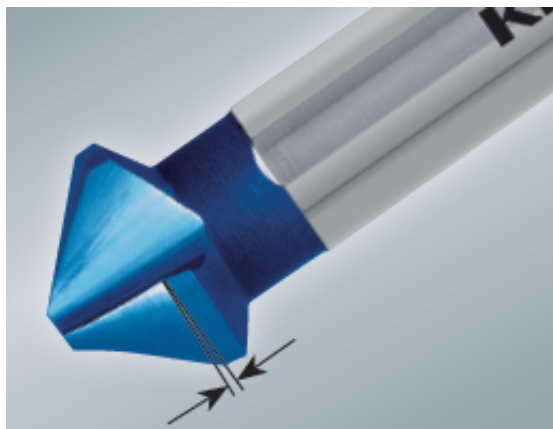
Rowki w **wysokowydajnych pogłębiaczach Karnasch** są zawsze szlifowane z CBN. Gwarantuje to:

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

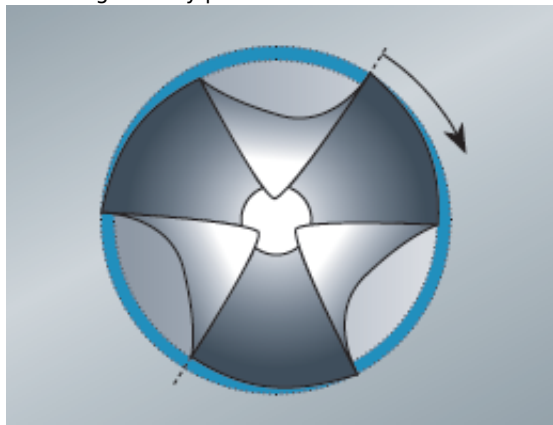
Każda średnica ma swój własny kąt przyłożenia.



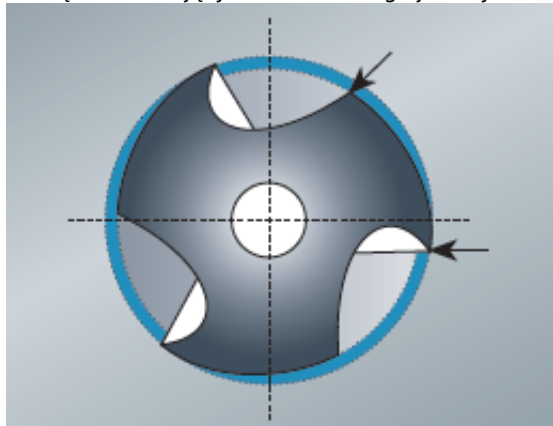
Osiowe szlifowanie podcięcia CBN - Czyste cięcie przy niskim wytwarzaniu ciepła.



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**