

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:39

Link do produktu: <https://wiertools.pl/poglebiacz-82-hss-xe-uchwyt-3-fazowany-din-335-d12-d12-4mm-karnasch-201780040-p-16401.html>

Pogłębiacz 82°, HSS-XE, uchwyt 3-fazowany, DIN 335 - d=1/2" (d=12,4mm) Karnasch (201780040)

Cena brutto	71,16 zł
Cena netto	57,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201780040
Kod EAN	4046781117250
Magazyn producenta	123

Opis produktu

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

Do **pogłębiania otworów** w materiałach:

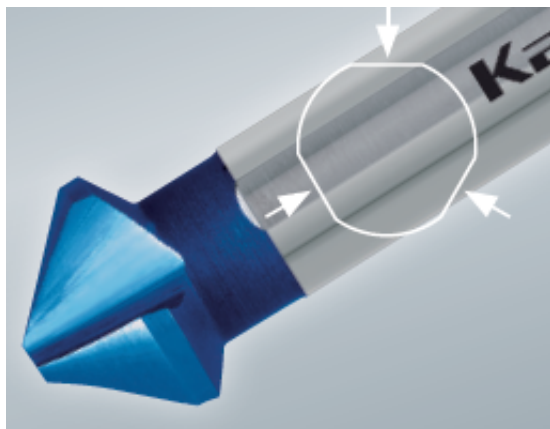
- Wysokostopowa stal chromowa, taka jak stal nierdzewna (V2A)
- Stal
- Żeliwo
- Metale nieżelazne

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

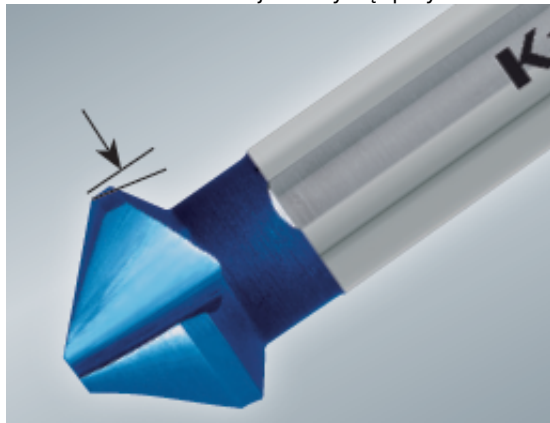
- doskonałe odprowadzanie wiórów
- pracę bez odprysków
- wolną od zarysowań powierzchnię
- najlepsze centrowanie.

Uchwyt 3-fazowany to:

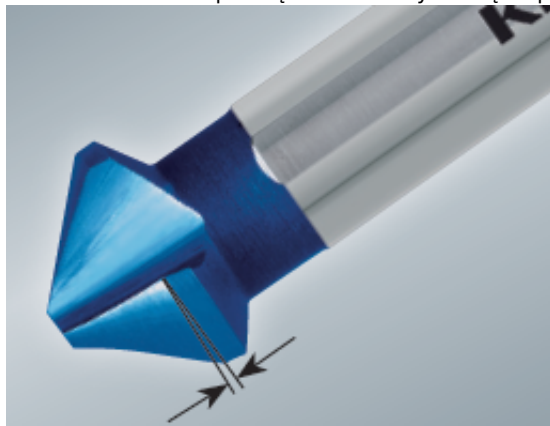
- Doskonałe przenoszenie momentu obrotowego
- Brak poślizgu w uchwycie wiertarskim
- doskonała wydajność skrawania



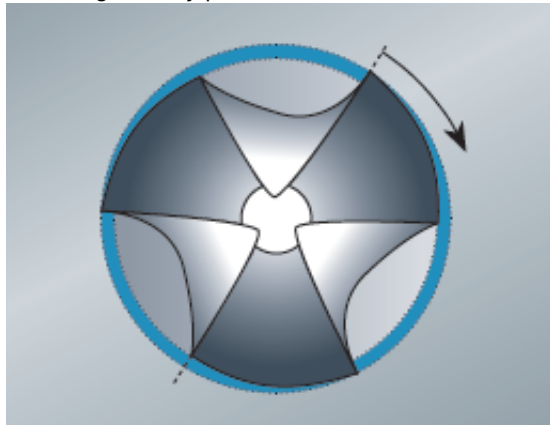
Każda średnica ma swój własny kąt przyłożenia.



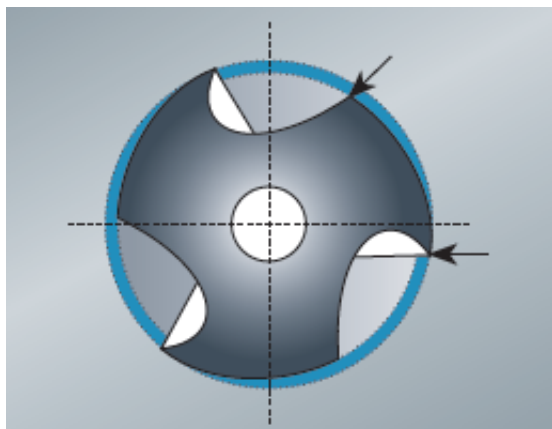
Osiowe szlifowanie podcięcia CBN - Czyste cięcie przy niskim wytwarzaniu ciepła.



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]: **1/2"**