

Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 02:58

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-z-powloka-durablue-nittouni-19-mm-34-glebokosc-wiercenia-55-mm-blue-drill-line-55-d1-1516-karnasch-201621125-p-12257.html>


## Wiertło rdzeniowe HSS-XE z powłoką DURABLU, Nitto/Uni 19 mm (3/4"), głębokość wiercenia 55 mm, BLUE-DRILL LINE 55 - d=1-15/16" Karnasch (201621125)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>554,20 zł</b>     |
| Cena netto     | <b>450,57 zł</b>     |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>201621125</b>     |
| Kod EAN        | <b>4046781050991</b> |

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.** Wiertła rdzeniowe **Karnasch BLUE-DRILL LINE** wykonane z wysokostopowej stali specjalnej **HSS-XE** do wiercenia w trudnych materiałach.

Nasze najwyższej jakości **wiertła rdzeniowe** posiadają unikalną i opatentowaną powłokę **DURABLU**.

**Wiertła rdzeniowe Karnasch BLUE-DRILL LINE do twardej stali** posiadają ekstremalną twardość i gładkość powierzchni, zapewniają maksymalną żywotność nawet w nieoptymalnych warunkach, takich jak: „praca nad głową”, wiercenie na sucho itp.

Tylko nieliczni producenci są w stanie wytwarzać wiertła rdzeniowe utwardzone etapami. W **Karnasch** jest to standard. Pozwala to uzyskać niezwykle twarde wierzchołki zębów (**68 HRC**), a jednocześnie elastyczne wiertło rdzeniowe.

Wiertła rdzeniowe **Karnasch BLUE-DRILL LINE** wykonane są w technologii całościowego szlifowania w celu zwiększenia wydajności i zmniejszenia tarcia oraz wydłużenia żywotności.

Średnica robocza [d1]: **1-15/16"**

Długość robocza [l3]: **2"**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **DURABLU**

Typ uchwytu: **Nitto/Uniwersalny 19mm (3/4")**

Kierunek skrawania: **prawy**