

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 04:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-nittouni-19-mm-34-glebokosc-wiercenia-30-mm-gold-drill-line-30-d1-1516-karnasch-201610125-p-12451.html>

## Wiertło rdzeniowe HSS-XE, Nitto/Uni 19 mm (3/4"), głębokość wiercenia 30 mm, GOLD-DRILL LINE 30 - d=1-15/16" Karnasch (201610125)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>383,14 zł</b>     |
| Cena netto     | <b>311,50 zł</b>     |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>201610125</b>     |
| Kod EAN        | <b>4046781026521</b> |

### Opis produktu

Wiertła rdzeniowe **Karnasch GOLD-DRILL LINE** wykonane z wysokostopowej stali specjalnej **HSS-XE**

Dzięki specjalnej obróbce powierzchni **GOLD-TECH** idealnie nadają się do wiercenia w stali o wytrzymałości do 40 Rockwell (HRC), a nawet do stali nierdzewnej.

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 GOLD-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]: **1"**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **Gold-Tech**

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

Kierunek skrawania: **prawy**