

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-nittouni-19mm-34-glebokosc-wiercenia-55mm-gold-drill-line-55-d1-12-karnasch-201620090-p-12471.html>

## Wiertło rdzeniowe HSS-XE, Nitto/Uni 19mm (3/4"), głębokość wiercenia 55mm, GOLD-DRILL LINE 55 - d=1-1/2" Karnasch (201620090)

Cena brutto	<b>323,96 zł</b>
Cena netto	<b>263,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>201620090</b>
Kod EAN	<b>4046781026729</b>
Magazyn producenta	<b>13</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]: **1-1/2"**Długość robocza [l3]: **2"**Materiał narzędzia: **HSS-XE**Powłoka: **Gold-Tech**Typ uchwytu: **Nitto/Uniwersalny 19mm (3/4")**Kierunek skrawania: **prawy**