

Dane aktualne na dzień: 15-03-2025 00:14

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-nittouni-19-mm-34-glebokosc-wiercenia-110-mm-gold-drill-line-110-d23-mm-karnasch-201280n023-p-12411.html>

## Wiertło rdzeniowe HSS-XE, Nitto/Uni 19 mm (3/4"), głębokość wiercenia 110 mm, GOLD-DRILL LINE 110 - d=23 mm Karnasch (201280N023)

Cena brutto	<b>189,84 zł</b>
Cena netto	<b>154,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>201280N023</b>
Kod EAN	<b>4046781047632</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]: **23,00 mm**Długość robocza [l3]: **110,00 mm**Materiał narzędzia: **HSS-XE**Powłoka: **Gold-Tech**Typ uchwytu: **Nitto/Uniwersalny 19mm (3/4")**Kierunek skrawania: **prawy**