

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-nittouni-19mm-34-glebokosc-wiercenia-110mm-gold-drill-line-110-d22mm-karnasch-201280n022-p-12410.html>

Wiertło rdzeniowe HSS-XE, Nitto/Uni 19mm (3/4"), głębokość wiercenia 110mm, GOLD-DRILL LINE 110 - d=22mm Karnasch (201280N022)

Cena brutto	344,67 zł
Cena netto	280,22 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201280N022
Kod EAN	4046781047625
Magazyn producenta	8

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]: **22,00 mm**

Długość robocza [l3]: **110,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **Gold-Tech**

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

Kierunek skrawania: **prawy**