

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:46

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-uchwyt-weldon-19mm-34-glebokosc-wiercenia-55mm-silver-drill-line-rail-55-d30mm-karnasch-201480030-p-12782.html>

## Wiertło rdzeniowe HSS-XE, uchwyt Weldon 19mm (3/4"), głębokość wiercenia 55mm, SILVER-DRILL LINE RAIL 55 - d=30mm Karnasch (201480030)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>146,55 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>119,15 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>201480030</b>     |
| Kod EAN            | <b>4046781078971</b> |
| Magazyn producenta | <b>38</b>            |

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Wiertła rdzeniowe **Karnasch SILVER-DRILL LINE RAIL** do wiercenia w szynach kolejowych do **1100 N (UIC 60)** Wykonane z wysokostopowej stali specjalnej **HSS-XE**. Dla ekstremalnej twardości na końcach zębów (do **68HRC**). Gwarantuje to wysoką odporność na zużycie i doskonałą żywotność. Tylko nieliczni producenci są w stanie wytwarzać **wiertła rdzeniowe** utwardzone etapami. W **Karnasch** jest to „standard”. Pozwala to uzyskać niezwykle twarde wierzchołki zębów (do **68 HRC**), a jednocześnie elastyczne wiertło rdzeniowe. Siedem różnych geometrii skrawania zoptymalizowanych w zależności od średnicy i głębokości skrawania wiertła rdzeniowego zapewnia maksymalną wydajność skrawania. Wiertła rdzeniowe **Karnasch SILVER-DRILL LINE RAIL** wykonane są w technologii całościowego szlifowania w celu zwiększenia wydajności i zmniejszenia tarcia oraz wydłużenia żywotności.

Średnica robocza [d1]: **30,00 mm**

Długość robocza [l3]: **55,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **brak**

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

Kierunek skrawania: **prawy**