

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-uchwyt-weldon-19mm-34-glebokosc-wiercenia-55mm-silver-drill-line-rail-55-d31mm-karnasch-201480031-p-12783.html>

Wiertło rdzeniowe HSS-XE, uchwyt Weldon 19mm (3/4"), głębokość wiercenia 55mm, SILVER-DRILL LINE RAIL 55 - d=31mm Karnasch (201480031)

Cena brutto	146,55 zł
Cena netto	119,15 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201480031
Kod EAN	4046781078995
Magazyn producenta	54

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]: **31,00 mm**

Długość robocza [l3]: **55,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **brak**

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

Kierunek skrawania: **prawy**