

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 05:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-uchwyt-weldon-19-mm-34-glebokosc-wiercenia-30-mm-silver-drill-line-rail-30-d23-mm-karnasch-201460023-p-12758.html>

Wiertło rdzeniowe HSS-XE, uchwyt Weldon 19 mm (3/4"), głębokość wiercenia 30 mm, SILVER-DRILL LINE RAIL 30 - d=23 mm Karnasch (201460023)

Cena brutto	90,60 zł
Cena netto	73,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201460023
Kod EAN	4046781078711

Opis produktu

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]: **23,00 mm**

Długość robocza [l3]: **30,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **brak**

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

Kierunek skrawania: **prawy**