

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 07:49

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stozkowe-hss-xe-proste-2-ostrza-d4-30-5-mm-karnasch-213016-p-12841.html>


Wiertło stożkowe, HSS-XE, proste, 2 ostrza - d=4-30,5 mm Karnasch (213016)

Cena brutto	253,02 zł
Cena netto	205,71 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	213016
Kod EAN	4046781085962

Opis produktu

Wiertła stożkowe Karnasch do rur i blach są przeznaczone do wiercenia lekko stożkowych otworów w materiałach o grubości do 4 mm (5/32"). Otwory są gratowane po obu stronach przez cięcie ukośne.

To **uniwersalne narzędzie** łączy w sobie różne wiertła o **średnicach od 4 do 30,5 mm** (3/16" - 1 3/16").

Wiertła są produkowane osiowo-promieniowo i mogą być łatwo ponownie szlifowane na powierzchni czołowej zęba.

Wykonane z wysokostopowej **stali specjalnej XE** (twardości do **68 HRC**) o znacznie dłuższej żywotności niż stal HSS.

Krawędź tnąca 1 jest oznaczona **średnicami metrycznymi**.

Krawędź tnąca 2 jest oznaczona **średnicami calowymi**.

Średnica robocza [d1]: **4-30,5 mm**