

Link do produktu: <https://sklep.vega-tronik.eu/wiertlo-tytanowe-miniaturowe-1-946mm-p-12196.html>

Wiertło Tytanowe Miniaturowe Ø 1,9/46mm



Cena	6,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	#HSST19

Opis produktu

Wiertło Tytanowe Miniaturowe Ø 1,9/46mm

Wiertła wykonane z utwardzanej stali szybko tnącej HSS 4241 o twardości 64^oHRC i kącie wierzchołkowym 118°. Wykonanie spiralne prawoskrętne o spirali typ N, szlif prostego, walcowane na gorąco o bardzo wysokiej elastyczności i wytrzymałości na skręcanie. Wyposażone w uchwyt cylindryczny odpowiadający średnicy wiertła.

Powierzchnia robocza wiertła pokryta warstwą azotku tytanu o złotej barwie, zapewniającego wyjątkową twardość, niewielki współczynnik tarcia, zmniejszenie niebezpieczeństwa przywierania wiórów do wiertła i zwiększenie wydajności wiercenia. Chemiczno-termiczny proces hartowania oraz warstwa tytanowej powłoki gwarantuje długoterminowe zachowanie ostrych krawędzi tnących wiertła, zmniejsza jego zużycie oraz zwiększa wytrzymałość wiertła na naprężenia wewnętrzne występujące podczas eksploatacji. Wiertła przeznaczone do profesjonalnych zastosowań warsztatowych, do obróbki stali stopowych i węglowych o zwiększonej twardości, stali nierdzewnych i hartowanych, żeliwa ciągnionego, spieków żelaza, metali nieżelaznych oraz wszelkich typów utwardzanych tworzyw sztucznych stosowanych w elektronice i elektrotechnice.

Opis:

- wiertło miniaturowe w powłoce tytanowej
- średnica Ø 1,9mm
- długość 46mm
- stalowe utwardzane, szybko tnące
- zastosowanie uniwersalne
- producent HORN (Japan)