



Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/wiertlo-metal-biale-komplet-25elem-1-13mm-ar-p-54774.html>



WIERTŁO METAL BIAŁE KOMPLET 25elem. 1-13mm AR

Cena brutto	81,32 zł		
Cena netto	66,11 zł		
Dostępność	Niedostępny		
Czas wysyłki	7 dni		
Kod producenta	53275		
Kod EAN	5900171532759		
Producent	ARTPOL		
Twoje korzyści	 DARMOWA wysyłka od 500 zł netto	 Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA	 BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Wiertła wykonane ze stali szybko tnącej (4241) o twardości 62HRC, kacie wierzchołkowym 118°, szlif prosty bez ścinu, nadające się do ostrzenia ręcznego. Tolerancja średnic $\pm 0,08$. Wiertła spiralne prawoskrętne o spirali typu N, walcowane na gorąco na walcach kuźniczych, o wysokiej elastyczności i wytrzymałości na skręcanie. Ostrza szlifowane.

Uchwyt cylindryczny odpowiadający średnicy wiertła.

Powierzchnia wiertła pokryta jest warstwą tlenku, co zapewnia niewielki współczynnik tarcia, zmniejsza niebezpieczeństwo przywierania wiórów do wiertła i zwiększa wydajność wiercenia.

Przeznaczone do zastosowań ogólnych, do obróbki stali stopowych i węglowych o twardości do 250Bhn, żeliwa szarego, metali nieżelaznych oraz utwardzanych tworzyw sztucznych. Zgodne z normą DIN0338. Zaleca się stosować razem z chłodziwem.

Dane techniczne:

Ilość: 25szt.

Opakowanie: metalowe pudełko

Rozmiary: 1 1,5 2, 2,5 3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10 10,5 11 11,5 12 12,5 13mm