


Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/wiertlo-do-metalu-20-0mm-hss-r-czarne-podtaczane-p-54604.html>



Wiertło do metalu 20,0mm (HSS-R) czarne podtaczane 50200 Artpol

Cena brutto	22,30 zł		
Cena netto	18,13 zł		
Dostępność	Dostępny na magazynie		
Czas wysyłki	1-2 dni		
Kod producenta	50200		
Kod EAN	5900171502004		
Producent	ARTPOL		
Twoje korzyści	 DARMOWA wysyłka od 500 zł netto	 Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA	 BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Wiertło wykonane ze stali szybko tnącej (4241) o twardości 62o HRc, kącie wierzchołkowym 118 stopni, szlif prosty bez korekty ścinu, nadające się do ostrzenia ręcznego.

Tolerancja średnicy h8. Wiertło spiralne prawoskrętne o spirali typu N, walcowane na gorąco na walcach kuźniczych, o wysokiej elastyczności i wytrzymałości na skręcanie, ze szlifowaną łysinką.

Uchwyt cylindryczny ze zredukowaną średnicą uchwytu do 13 mm.

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 DIN-338

średnica: fi 20 mm
długość: 169 mm (ok.)