


Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/wiertlo-do-metalu-kobaltowe-4-5mm-hss-co5-p-54672.html>

Wiertło do metalu kobaltowe 4,5mm (HSS-CO5%) 52045 Artpol



Cena brutto	4,20 zł		
Cena netto	3,41 zł		
Dostępność	Niedostępny		
Czas wysyłki	7 dni		
Kod producenta	52045		
Kod EAN	5900171520459		
Producent	ARTPOL		
Twoje korzyści	 DARMOWA wysyłka od 500 zł netto	 Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA	 BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Wiertło wykonane ze stali M35 o twardości 66HRC i kącie wierzchołkowym 135 stopni
Średnica: 4,5mm
Szlif prosty bez korekty ścinu
Właściwości samocentrujące
Spiralne, prawoskrętne typu N
Uchwyt cylindryczny odpowiadający średnicy wiertła
Struktura wzmocniona 5% stopem kobaltu Co, zapewne niewielki współczynnik tarcia
Zgodne z normą DIN 1412
Koniecznie stosować razem z chłodziwem
Zalecane do użytku stacjonarnego

Przeznaczenie:

do zastosowań przemysłowych
do obróbki stali stopowych i węglowych o wytrzymałości do 900N/mm²
do stali nierdzewnej, kwaso- i żaroodpornej, żeliwa szarego, staliw, tytanu i jego stopów