


Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/wiertlo-do-metalu-kobaltowe-3-3mm-hss-co5-p-54664.html>

## Wiertło do metalu kobaltowe 3,3mm (HSS-CO5%) 52033 Artpol



Cena brutto	<b>2,36 zł</b>
Cena netto	<b>1,92 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>7 dni</b>
Kod producenta	<b>52033</b>
Kod EAN	<b>5900171520336</b>
Producent	<b>ARTPOL</b>
Twoje korzyści	 <b>DARMOWA</b> wysyłka od 500 zł netto  Gwarancja <b>BEZPIECZEŃSTWA</b>  <b>BEZPŁATNE</b> wsparcie techniczne

### Opis produktu

Wiertło wykonane ze stali M35 o twardości 66HRC i kącie wierzchołkowym 135 stopni  
Średnica: 3,3mm  
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/mm<sup>2</sup>  
do stali nierdzewnej, kwaso- i żaroodpornej, żeliwa szarego, staliw, tytanu i jego stopów