

***Karta produktu dla: 51275**

Kpl.wiertel do metalu NWKa 1.0-13.0mm/25szt. (HSS-TiN)_tytanowe

Wierła wykonane ze stali szybkotnącej (4241) o twardości 64°HRc (+/-2°), kącie wierzchołkowym 118°, szlif prosty bez korekty ścienu, nadające się do ostrzenia ręcznego.
Wierła spiralne prawoskrętne o spirali typu N, walcowane na gorąco na walcach kuźniczych, o wysokiej elastyczności i wytrzymałości na skracanie. ostrza szlifowane.

Tolerancja średnicy h8.

Uchwyty cylindryczne odpowiadające średnicy wiertel.

Powierzchnia wiertel pokryta jest warstwą azotku tytanu, co zapewnia niewielki współczynnik tarcia,

zmniejsza niebezpieczeństwo przywierania wiórów do wiertła i zwiększa wydajność wiercenia.

Chemiczno-termiczny proces hartowania oraz warstwa azotku tytanu, zmniejsza zużycie wiertła oraz zwiększa wytrzymałość na rozciąganie w warunkach wyjątkowo trudnych warunków eksploatacji.

oraz zwiększa wytrzymałość na naprężenia wewnętrzne występujące podczas eksploatacji.

Przeznaczone do zastosowań warsztatowych, do obróbki stali stopowych i węglowych o zwiększonej twardości, żeliwa ciągliwego, emali, żelazo, metali nieżelaznych i utwardzonych tworzyw sztucznych

7godne z norma DIN-338

W celu poprawy jakości wykonywanego otworu zaleca się stosować razem z chłodziwem

W celu poprawy jakości wykonywanego otworu zaleca się stosować łaże dobieranym odpowiednio w zależności od rodzaju wierzonego materiału.

Przy zastosowaniu prawidłowego chłodziwa żywotność wiertła zwiększa się 4-krotnie.

Zalecane chłodziwa to: emulsja-wiertarska, olej smarująco-chłodzący, olej estrowy.

Premium line



www.artpol.pl

51275

25szt.

zakres kompletu:
ø1.0-13.0mm

skład kompletu:
1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0mm

HORN®



new promo

*Parametry statystyczne		*Parametry opakowania zbiorczego		*Parametry produktu	
*Kod EAN-13	5900171512751	*Ilość	1-12	*Opakowanie	metalowe pudełko, folia termokurczliwa
*Pochodzenie	Chiny - CN	*Wymiary (d-h-s) [cm]	31,5x23,0x20,5	*Oznaczenie	nadruk na metalowym pudełku, nalepka z kodami EAN i QR
*Kod CN	8207 50 60 00	*Waga brutto [kg]	14,10	*Waga brutto [kg]	1,1750
*Kod PKWiU	28.62.40-24.11	*Waga netto [kg]	13,40	*Waga netto [kg]	1,1163
		*Objętość [m³]	0,0148523	*Objętość [m³]	0,00123769

*Uwagi