

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/zestaw-wiertel-do-metalu-hss-20-80mm-13el-p-2195.html>



Zestaw wiertel do metalu HSS 2.0-8.0mm 13el

Cena	45,00 zł
Numer katalogowy	T02000
Kod producenta	T02000
Kod EAN	5901477180866
EAN (GTIN)	5901477180866
Rodzaj wiertła	zestaw wiertel
Liczba wiertel	13
Kod producenta	T02000
Zastosowanie	do metalu
Typ mocowania	walcowy
Marka	Tvardy

Opis produktu

Dane techniczne:

- Numer indeksu: T02000
- rodzaj: HSS
- ilość: 13el
- rozmiar: 2-8mm



Zestaw składa się z 13 wiertel do metalu, wykonanych z wysokiej jakości stali szybko tnącej 4341 HSS. Każde wiertło pokryte jest powłoką TiN (azotek tytanu), co zwiększa ich trwałość i wydajność. Wiertła są zgodne z normą DIN 338 i mają cylindryczny uchwyt.

Przeznaczenie i cechy

- **Zastosowanie:** Wiertła są przeznaczone do wykonywania otworów przelotowych oraz nieprzelotowych.
- **Konstrukcja:** Posiadają dwa centralne ostrza szlifowane pod kątem 135° oraz rowki, które efektywnie odprowadzają wiór.
- **Powłoka TiN:** Powłoka TiN zwiększa twardość wiertel, co pozwala na szybsze skrawanie i lepszą jakość obrabianych elementów.
- **Redukcja zużycia:** Warstwa azotku tytanu zmniejsza siłę tarcia, co wydłuża żywotność wiertel.

Specyfikacja techniczna:

Stal: **HSS 4341**

Powłoka: **TiN**

Rozmiar: **2,00 / 2,50 / 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00 / 5,50 / 6,00 / 6,50 / 7,00 / 7,50 / 8,00 mm**

Wierzchołek: **2-stopniowy, szlifowany pod kątem 135°**

Uchwyt: **cylindryczny**



