

---

Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 11:56

Link do produktu: <https://www.tools-proline.pl/wiertlo-do-metalu-hss-tin-120-mm-p-10633.html>

## Wiertło do metalu HSS-TiN, 12.0 mm



Cena	<b>42,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>36690998</b>
Kod producenta	<b>57H162</b>
Kod EAN	<b>5902062571625</b>

### Opis produktu

Wiertła do metalu GRAPHITE (nr ref. 57H162) o średnicy 12.0 mm, wykonane ze stopu stali szybkoobrotowej 9341. Dodatkowe pokrycie warstwą azotku tytanu pozwala na obniżenie oporów skrawania i zachowanie wysokiej jakości wierconych otworów, szczególnie w trakcie wiercenia otworów przy pomocy automatów wiertarskich. Kąt wierzchołkowy 135° i korekta ścinu umożliwiają łatwe nawiercanie otworów bez punktowania. Idealnie nadają się do wiercenia w stali, żeliwie, elementach wykonanych z metali kolorowych (miedź, aluminium, mosiądz).