

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:16

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-2-0-mm-do-metalu-hss-e-co5-din-1897-kat-130176-3xd-typ-u-tl-split-point-bohrcraft-profi-plus-12610300200-p-65083.html>

## Wiertło ø 2,0 mm do metalu, HSS-E Co5, DIN 1897, kąt 130°, 3xD, typ U-TL, Split Point Bohrcraft Profi-Plus (12610300200)

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Cena brutto    | <b>9,69 zł</b>          |
| Cena netto     | <b>7,88 zł</b>          |
| Dostępność     | <b>Niedostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>Produkt wycofany</b> |
| Kod producenta | <b>12610300200</b>      |
| Kod EAN        | <b>4014691198980</b>    |

### Opis produktu

Marka premium precyzyjnych narzędzi o najwyższej jakości. Zaawansowana technologicznie jakość zapewniająca niezwykle precyzyjną obróbkę.

Narzędzia Profi-Plus zostały zaprojektowane z myślą o **profesjonalnym zastosowaniu w przemyśle i rzemiośle**.

Nadają się jednak również do regularnych prac wiertniczych we wszystkich popularnych materiałach. Wiertła marki **Profi-Plus** charakteryzują się precyzją i długą żywotnością. Narzędzia te są idealnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy zastosowań.

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej z dodatkiem 5% kobaltu, metodą szlifowania - **HSS-E Co5**

Wiertło wielozadaniowe o podwyższonej wytrzymałości na ciepło. Z wzmocnionym rdzeniem i parabolicznym rowkiem dla lepszego spływu wiórów. Do stali niestopowych i stopowych, stali nierdzewnych takich jak **V2A i V4A** oraz stali kwasoodpornych. Szczególnie nadaje się do materiałów dających średnio i długie wióry oraz do twardych materiałów trudno obrabialnych. **Możliwość stosowania w materiałach, które powinny być wiercone wiertłami typu N, H i W!** Wersja krótka.

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Zastosowanie:</b> Stal | bardzo dobre |
| Stal                      | bardzo dobre |
| Stal                      | odpowiednie  |
| Stal nierdzewna INOX      | bardzo dobre |
| Aluminium                 | odpowiednie  |
| Miedź                     | odpowiednie  |
| Mosiądz, brąz             | odpowiednie  |
| Tworzywa sztuczne         | odpowiednie  |

### Parametry:

Średnica: 2,00 mm  
Długość robocza: 12 mm  
Długość całkowita: 38 mm  
Norma: DIN 1897  
Kąt wierzchołka: 130° Split Point  
Typ: U-TL  
Głębokość wiercenia: 3 x D  
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **2,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **12,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **12,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **3 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **40°**  
Typ uchwytu: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 1897**  
Kąt wierzchołkowy: **130° DIN 1412C**