

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-3-0-x-190130mm-do-metalu-hss-g-din1869-kat-130-10xd-typ-ut-l-split-point-bohrcraft-profi-plus-14100720300-p-63507.html>

## Wiertło fi 3,0 x 190/130mm do metalu, HSS-G, DIN1869, kąt 130°, >10xD, typ UT-L, Split Point Bohrcraft Profi-Plus (14100720300)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>42,19 zł</b>      |
| Cena netto         | <b>34,30 zł</b>      |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>14100720300</b>   |
| Kod EAN            | <b>4014691179736</b> |
| Magazyn producenta | <b>50</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 wielozakresowe ze wzmocnionym rdzeniem i parabolicznym rowkiem wiórowym dla lepszego odprowadzania wiórów.** Do stali stopowej i niestopowej oraz staliwa. Żeliwo szare i ciągliwe, żeliwo sferoidalne i ciśnieniowe, grafit, stopy aluminium dające krótki wiór, mosiądz i brąz. Idealny do wiercenia materiałów dających średnie i długie wióry!

Wiertło do metalu, wykonane ze stali szybkołnącej metodą szlifowania - **HSS-G**

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

#### Parametry:

Średnica: 3,0 mm  
Długość robocza: 130 mm  
Długość całkowita: 190 mm  
Norma: DIN 1869  
Kąt wierzchołka: 130° Split Point  
Typ: U-TL  
Głębokość wiercenia: > 10 x D  
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **190,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **130,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **130,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki: **15-25 x D**  
Materiał narzędzia: **HSS-G**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **40°**  
Typ uchwyty: **walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Norma narzędzia: **DIN 1869**  
Kąt wierzchołkowy: **130° DIN 1412C**