

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-11-5-mm-do-twardych-stopow-hss-e-co8-tialn-din-338-kat-130-5xd-typ-n-hd-split-point-bohrcraft-profi-plus-11480301150-p-64936.html>

Wiertło fi 11,5 mm do twardych stopów, HSS-E Co8 TiAlN, DIN 338, kąt 130°, 5xD, typ N-HD, Split Point, Bohrcraft Profi-Plus (11480301150)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 101,77 zł |
| Cena netto | 82,74 zł |
| Dostępność | Niedostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 11480301150 |
| Kod EAN | 4014691209143 |
| Magazyn producenta | 0 |

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 8% kobaltu, metodą szlifowania - **HSS-E Co8** z powłoką **TiAlN**.

Stabilne wiertło specjalne o wyjątkowo wysokiej odporności na ciepło. Do mocnych i wysokowytrzymałych stopów CrNi, takich jak **Hastelloy, Inconel, Monel, Nimonic**, stali nierdzewne, kwasoodporne i żaroodporne. Wersja **Heavy-Duty**

| | | |
|----------------------|--|--------------|
| Zastosowanie: | | |
| Stal | | bardzo dobre |
| Stal | | bardzo dobre |
| Stal | | bardzo dobre |
| Stal nierdzewna INOX | | bardzo dobre |
| Tytan, stopy tytanu | | bardzo dobre |
| Żeliwo | | bardzo dobre |
| Miedź | | odpowiednie |
| Mosiądz, brąz | | odpowiednie |

Parametry:

Średnica: 11,5 mm
Długość robocza: 94 mm
Długość całkowita: 142 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 130° Split Point
Typ: N-HD
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: TiAlN

Średnica robocza [d1]: **11,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **11,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **94,00 mm**
Długość robocza [l3]: **94,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **5 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co8**
Powłoka: **TIAIN**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwyty: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 338**
Kąt wierzchołkowy: **130° DIN 1412C**