

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 03:14

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-4-9-mm-do-metalu-hss-g-din-340-kat-118-10xd-typ-n-split-point-bohrcraft-13500100490-p-62459.html>

Wiertło ø 4,9 mm do metalu, HSS-G, DIN 340, kąt 118°, 10xD, typ N, Split Point Bohrcraft (13500100490)

| | |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto | 7,75 zł |
| Cena netto | 6,29 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 13500100490 |
| Kod EAN | 4014691014280 |

Opis produktu

Profesjonalna jakość do codziennego użytkowania przy długiej trwałości, zapewniająca doskonały stosunek ceny do jakości.

Podstawowe wiertło do metalu, wykonane ze stali szybko tnącej metodą szlifowania - **HSS-G**

| | |
|---------------------------|--------------|
| Zastosowanie: Stal | bardzo dobre |
| Aluminium | odpowiednie |
| Miedź | odpowiednie |
| Mosiądz, brąz | odpowiednie |
| Tworzywa sztuczne | odpowiednie |

Parametry:

Średnica: 4,9 mm
Długość robocza: 87 mm
Długość całkowita: 132 mm
Norma: DIN 338
Kąt wierzchołka: 118°
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5xD
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **4,90 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,90 mm**
Długość całkowita [l1]: **132,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **87,00 mm**
Długość robocza [l3]: **87,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **10 x D**
Materiał narzędzia: **HSS-G**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **25-30°**
Typ uchwytu: **walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Norma narzędzia: **DIN 340**
Kąt wierzchołkowy: **118° DIN 1412C**