

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-fi-20-0-mm-podtaczane-na-13-mm-do-metalu-hss-e-co-5-din-338-split-p-typ-n-bohrcraft-11400312000-p-64298.html>

Wiertło fi 20,0 mm podtaczane na 13 mm, do metalu, HSS-E Co 5%, DIN 338, Split-P Typ N Bohrcraft (11400312000)

Cena brutto	149,26 zł
Cena netto	121,35 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	11400312000
Kod EAN	4014691228250
Magazyn producenta	100

Opis produktu

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

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

Wysokiej jakości wiertła o wyjątkowej odporności na wysokie temperatury. Szczególnie do stali stopowych i niestopowych oraz materiałów takich jak **V2A i V4A**.

Podtoczony uchwyt wiertła

Zastosowanie: Stal	bardzo dobre
Stal	bardzo dobre
Stal nierdzewna INOX	bardzo dobre
Aluminium	odpowiednie
Miedź	odpowiednie
Mosiądz, brąz	odpowiednie
Tworzywa sztuczne	odpowiednie

Parametry:

Średnica: 20,0 mm
Długość robocza: 140 mm
Długość całkowita: 205 mm
Norma: DIN 338
Uchwyt: 13x30 mm
Kąt wierzchołka: 135° Split Point
Typ: N
Głębokość wiercenia: 5 x D
Powłoka: -

Średnica robocza [d1]: **20,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **13,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **205,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **140,00 mm**
Długość robocza [l3]: **140,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki: **5 x D**

Materiał narzędzia: **HSS-E Co5**

Powłoka: **brak**

Kąt lini śrubowej: **25-30°**

Typ uchwyty: **walcowy podtoczony**

Kierunek skrawania: **prawy**

Norma narzędzia: **DIN 338**

Kąt wierzchołkowy: **135° DIN 1412C**