

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-din-8374-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m4-karnasch-402010040-p-9752.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, DIN 8374, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M4 Karnasch (402010040)

Cena brutto	208,83 zł
Cena netto	169,78 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402010040
Kod EAN	4046781539700
Magazyn producenta	129

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **117,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **75,00 mm**
Długość robocza [l3]: **11,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M4**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **TITAN-TEC**
Kąt lini śrubowej: **20-30°**
Klasa tolerancji: **h9**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 8374**
Kąt wierzchołkowy: **118°**