

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 11:53

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-din-1879-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m5-karnasch-402040050-p-9791.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, DIN 1879, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M5 Karnasch (402040050)

Cena brutto	172,34 zł
Cena netto	140,11 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402040050
Kod EAN	4046781585400
Magazyn producenta	103

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **89,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **43,00 mm**
Długość robocza [l3]: **13,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M5**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **TITAN-TEC**
Klasa tolerancji: **h8**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **118°**