

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 18:07

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-din8374-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m10-karnasch-402010100-p-9756.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, DIN8374, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M10 Karnasch (402010100)

Cena brutto	759,21 zł
Cena netto	617,24 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402010100
Kod EAN	4046781583147
Magazyn producenta	147

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **19,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **198,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **135,00 mm**
Długość robocza [L3]: **23,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M10**
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°**