

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:42

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-din1879-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m10-karnasch-402040100-p-9794.html>


Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, DIN1879, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M10 Karnasch (402040100)

Cena brutto	356,66 zł
Cena netto	289,97 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402040100
Kod EAN	4046781585509
Magazyn producenta	115

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **19,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **127,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **64,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **23,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Rozmiar gwintu: **M10**
 Materiał narzędzia: **HSS-XE**
 Powłoka: **TITAN-TEC**
 Klasa tolerancji: **h9**
 Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Kąt wierzchołkowy: **118°**