

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 16:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-hss-xe-titan-tec-din-1879-do-nawiercania-otworow-poglebiacz-90-m10-karnasch-402060100-p-9806.html>

Wiertło HSS-XE + TITAN-TEC, DIN 1879, do nawiercania otworów, pogłębiacz 90° M10 Karnasch (402060100)

Cena brutto	181,17 zł
Cena netto	147,29 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402060100
Kod EAN	4046781544117
Magazyn producenta	139

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **11,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **95,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **47,00 mm**
Długość robocza [l3]: **25,50 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M10**
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°**