

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-wydłużony-nawiertak-90-sredniej-klasy-otwory-przelotowe-pod-gwint-m8-karnasch-402070080-p-9816.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, wydłużony nawiertak, 90° Średniej klasy, otwory przelotowe pod gwint M8 Karnasch (402070080)

Cena brutto	422,47 zł
Cena netto	343,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	402070080
Kod EAN	4046781544162
Magazyn producenta	131

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,40 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **110,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **70,00 mm**
Długość robocza [l3]: **30,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M8**
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°**