

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 01:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-wydłużony-nawiertak-90-sredniej-klasy-otwory-przelotowe-pod-gwint-m10-karnasch-401070100-p-9812.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, wydłużony nawiertak, 90° Średniej klasy, otwory przelotowe pod gwint M10 Karnasch (401070100)

Cena brutto	451,57 zł
Cena netto	367,14 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401070100
Kod EAN	4046781539687

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 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: **M10**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **brak**
Klasa tolerancji: **h8**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **118°**