

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:11

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-din-1879-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m4-karnasch-401040040-p-9771.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, DIN 1879, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M4 Karnasch (401040040)

Cena brutto	111,27 zł
Cena netto	90,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401040040
Kod EAN	4046781585561
Magazyn producenta	35

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **79,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **37,00 mm**
Długość robocza [l3]: **11,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M4**
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°**