

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 16:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-din8376-180-sredniej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m8-karnasch-401020080-p-9742.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, DIN8376, 180° Średniej klasy do otworów przelotowych pod gwint M8 Karnasch (401020080)

Cena brutto	294,54 zł
Cena netto	239,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401020080
Kod EAN	4046781584366
Magazyn producenta	67

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **15,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **169,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **114,00 mm**
Długość robocza [L3]: **19,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M8**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **20-30°**
Klasa tolerancji: **h9**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 8376**
Kąt wierzchołkowy: **118°**