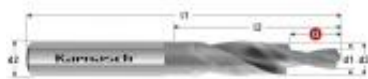


Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 16:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-din1879-180-sredniej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m5-karnasch-401050050-p-9778.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, DIN1879, 180° Średniej klasy do otworów przelotowych pod gwint M5 Karnasch (401050050)

Cena brutto	133,34 zł
Cena netto	108,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401050050
Kod EAN	4046781539472
Magazyn producenta	8

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **89,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **43,00 mm**
Długość robocza [L3]: **13,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M5**
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°**