

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:02

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-hss-xe-din-1879-do-nawiercania-otworow-poglebiacz-90-m4-karnasch-401060040-p-9783.html>

Wiertło HSS-XE, DIN 1879, do nawiercania otworów, pogłębiacz 90° M4 Karnasch (401060040)



Cena brutto	87,67 zł
Cena netto	71,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401060040
Kod EAN	4046781539526
Magazyn producenta	128

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **58,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **24,00 mm**
Długość robocza [l3]: **11,40 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°**