

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 12:25

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-hss-xe-din1879-do-nawiercania-otworow-poglebiacz-90-m4-karnasch-401060040-p-9783.html>


Wiertło HSS-XE, DIN1879, do nawiercania otworów, pogłębiacz 90° M4 Karnasch (401060040)

Cena brutto	88,44 zł
Cena netto	71,90 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 uchwytu [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 uchwytu: **Forma HA - walcowy**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Kąt wierzchołkowy: **118°**