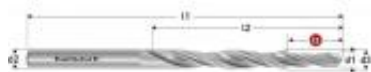


Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 17:10

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-hss-xe-din8378-do-nawiercania-otworow-poglabiacz-90-m3-karnasch-401030030-p-9744.html>


Wiertło HSS-XE, DIN8378, do nawiercania otworów, pogłębiacz 90° M3 Karnasch (401030030)

Cena brutto	122,89 zł
Cena netto	99,91 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	401030030
Kod EAN	4046781584397
Magazyn producenta	99

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,50 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **3,40 mm**
 Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **39,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **8,80 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Rozmiar gwintu: **M3**
 Materiał narzędzia: **HSS-XE**
 Powłoka: **brak**
 Kąt lini śrubowej: **20-30°**
 Klasa tolerancji: **h9**
 Typ uchwytu: **Forma HA - walcowy**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **DIN 8378**
 Kąt wierzchołkowy: **118°**