

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-hss-xe-titan-tec-din-8378-do-nawiercania-otworow-poglebiacz-90-m3-karnasch-402030030-p-9763.html>

Wiertło HSS-XE + TITAN-TEC, DIN 8378, do nawiercania otworów, pogłębiacz 90° M3 Karnasch (402030030)

Cena brutto	152,42 zł
-------------	------------------

Cena netto	123,92 zł
------------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	3 - 5 dni
--------------	------------------

Kod producenta	402030030
----------------	------------------

Kod EAN	4046781583215
---------	----------------------

Magazyn producenta	143
--------------------	------------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,50 mm**
Średnica uchwyty [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: **TITAN-TEC**
Kąt lini śrubowej: **20-30°**
Klasa tolerancji: **h9**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **DIN 8378**
Kąt wierzchołkowy: **118°**