

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:47

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-titan-tec-din-8374-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m10-karnasch-402010100-p-9756.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE + TITAN-TEC, DIN 8374, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M10 Karnasch (402010100)

Cena brutto	752,92 zł
-------------	------------------

Cena netto	612,13 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	402010100
----------------	------------------

Kod EAN	4046781583147
---------	----------------------

Magazyn producenta	147
--------------------	------------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **19,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **198,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **135,00 mm**
Długość robocza [l3]: **23,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M10**
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 8374**
Kąt wierzchołkowy: **118°**