

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-din-8374-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m3-karnasch-401010030-p-9732.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, DIN 8374, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M3 Karnasch (401010030)

Cena brutto	146,97 zł
-------------	------------------

Cena netto	119,49 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	401010030
----------------	------------------

Kod EAN	4046781583062
---------	----------------------

Magazyn producenta	80
--------------------	-----------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,20 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **93,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **57,00 mm**
Długość robocza [L3]: **9,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M3**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **brak**
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°**