

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:11

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-stopniowe-hss-xe-din-1879-90-wysokiej-klasy-do-otworow-przelotowych-pod-gwint-m8-karnasch-401040080-p-9774.html>

Wiertło stopniowe HSS-XE, DIN 1879, 90° Wysokiej klasy do otworów przelotowych pod gwint M8 Karnasch (401040080)

Cena brutto	189,42 zł
-------------	------------------

Cena netto	154,00 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	401040080
----------------	------------------

Kod EAN	4046781536228
---------	----------------------

Magazyn producenta	140
--------------------	------------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,40 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **15,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **111,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **56,00 mm**
Długość robocza [l3]: **19,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Rozmiar gwintu: **M8**
Materiał narzędzia: **HSS-XE**
Powłoka: **brak**
Klasa tolerancji: **h8**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Kąt wierzchołkowy: **118°**