

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co5-din-338-d11-2-l294-130-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232001120-p-67675.html>

Wiertło do metalu, HSS-Co5, DIN 338 d=11,2 / L2=94, 130°, HA, Split Point - Valuetool Karnasch (2232001120)

Cena brutto	137,92 zł
-------------	------------------

Cena netto	112,13 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	2232001120
----------------	-------------------

Kod EAN	4046781972910
---------	----------------------

Magazyn producenta	50
--------------------	-----------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,20 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **11,20 mm**

Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **94,00 mm**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: HSS-E Co5

Powłoka: brak

Kąt lini śrubowej: 40°

Klasa tolerancji: h8

Typ uchwyty: Forma HA - walcowy

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: DIN 338

Kąt wierzchołkowy: 130°