

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-din-338-d8-l275-118-ha-bronze-line-valuetool-karnasch-2231000800-p-67455.html>

Wiertło do metalu, HSS, DIN 338 d=8 / L2=75, 118°, HA, Bronze Line Valuetool Karnasch (2231000800)

Cena brutto	151,87 zł
-------------	------------------

Cena netto	123,47 zł
------------	------------------

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

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

Kod producenta	2231000800
----------------	-------------------

Kod EAN	4046781970060
---------	----------------------

Magazyn producenta	60
--------------------	-----------

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **117,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **75,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: HSS

Powłoka: Bronze Line

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: h8

Typ uchwyty: Forma HA - walcowy

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: DIN 338

Kąt wierzchołkowy: 118°