

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 02:26

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-do-metalu-hss-co8-din-338-d11-8-l294-135-ha-split-point-valuetool-karnasch-2232501180-p-67780.html>

## Wiertło do metalu, HSS-Co8, DIN 338 d=11,8 / L2=94, 135°, HA, Split Point -Valuetool Karnasch (2232501180)

Cena brutto	<b>173,86 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>141,35 zł</b>
------------	------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>2232501180</b>
----------------	-------------------

Kod EAN	<b>4046781970862</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>50</b>
--------------------	-----------

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,80 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **11,80 mm**

Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**

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

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: HSS-E Co8**

**Powłoka: Bronze Line**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: h8**

**Typ uchwytu: Forma HA - walcowy**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: DIN 338**

**Kąt wierzchołkowy: 135°**