

**Garant****Wiertła kręte z HSS W, bez powłoki, Ø DC h8: 9 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114200 9
GTIN	4045197015983
Klasa artykułu	11B

**Opis****Wykonanie:**

Normalna grubość rdzenia, bez wzniosu. Precyzyjne zaszlifowanie ostrza.

Szlifowane, obszerne rowki wiórowe z dużym kątem linii śrubowej.

Powierzchnia zabilana.

Końcówka o kształcie A od wielk. 2,0 mm

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L<sub>2</sub>: 67,5 mm

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 81 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 9 mm

Przesuw f w tworzywach aluminiowych, dający długie wióry: 0,18 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø nom. D <sub>c</sub>	9 mm
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	81 mm
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D <sub>s</sub>	9 mm
długość całkowita L	125 mm

Przesuw f w tworzywach aluminiowych, dający długie wióry	0,18 mm/obr,
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	67,5 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
typ	W
Kąt linii śrubowej	35-40 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

## Aksesoria

Zestawy wiertel krętych HSS nr 114200, w kasecie Typ 6-10	115160 6-10
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114200, w kasecie Typ 1-10	115160 1-10
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114200, w kasecie Typ 1-13	115160 1-13