



## Wiertła kręte z HSS walcowane N, bez powłoki, Ø DC h8: 1,9 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	114000 1,9
GTIN	4045197008596
Klasa artykułu	12B

### Opis

#### Wykonanie:

**Walcowane rolkowo**, normalny kąt pochylenia linii śrubowej, normalna grubość i wznios rdzenia. Wymiary według DIN 338.

bez naruszania struktury, dlatego bardziej sprężyste i dostosowane do cięższych robót (np. do wiertarek ręcznych). Korzystna cena.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 19,15 mm

Długość rowków wiórowych  $L_c$ : 22 mm

długość całkowita L: 46 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 1,9 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/obr,

### Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych $L_c$	22 mm
Ø nom. $D_c$	1,9 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu $D_s$	1,9 mm
długość całkowita L	46 mm

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	19,15 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

---

## Akcesoria

Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, do uzupełniania Typ 1-6	115020 1-6
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, w kasecie Typ 1-6	115000 1-6