

**Wiertła kręte z HSS walcowane N, bez powłoki, Ø DC h8: 7,7 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114000 7,7
GTIN	4045197009173
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

Długość rowków mocujących: 75 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 117 mm

Ø chwytu: 7,7 mm

posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,07 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D_c	7,7 mm
posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	75 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	7,7 mm
długość całkowita L	117 mm
Zalecana maksymalna głębokość wiercenia	63,45 mm

kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Aksesoria

Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, do uzupełniania Typ 6-10	115020 6-10
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, w kasecie Typ 2-10	115000 2-10
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, do uzupełniania Typ 2-10	115020 2-10
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114000, w kasecie Typ 6-10	115000 6-10