

**Wiertła kręte z HSS walcowane N, bez powłoki, Ø DC h8: 2mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114000 2
GTIN	4045197008602
Klasa artykułu	12B

Opis**Wykonanie:**

Walcowane rolnowo, 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.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Opis techniczny

Ø nom. D_c	2 mm
Długość rowków wiórowych L_c	24 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	2 mm
długość całkowita L	49 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	21 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
chwyt	chwyt walcowy
powłoka	bez powłoki

Materiał ostrza	HSS
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	45 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	40 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	30 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	25 m/min	P
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	25 m/min	K
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		