

**Garant**
**Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 5,5 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113140 5,5
GTIN	4045197003614
Klasa artykułu	11B

**Opis**
**Wykonanie:**

Szczególnie **trwale i stabilne** dzięki **pogrubionemu rdzeniowi**. Szlifowane kształtowo, bardzo dokładny ruch obrotowy.

Końcówka o kształcie S (specjalne).

**Zalety:**

**Zwłaszcza do nawierceń o małej głębokości (ok. 2-4xD)** na obrabiarkach NC i automatach.

**Zalecenie:**
**Maksymalna głębokość wiercenia**

Długość śrub mocujących (patrz tabela) do odjęcia  $1,5 \times \varnothing$ .nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 19,8 mm

Długość rowków wiórowych  $L_c$ : 28 mm

długość całkowita L: 66 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 5,5 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm/obr,

**Opis techniczny**

Liczba ostrzy Z	2
$\varnothing$ nom. $D_c$	5,5 mm
Długość rowków wiórowych $L_c$	28 mm
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/obr,

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
$\varnothing$ chwytu $D_s$	5,5 mm
długość całkowita L	66 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	19,8 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	HSS Co 8
typ	FS
Kąt linii śrubowej	38 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

## Akcesoria

Zestaw wiertel krótkich z HSS-Co8, nr 113140, typ FS w kasecie Typ 1-10

113540 1-10