

**Garant**
**Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 7,1 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113140 7,1
GTIN	4045197003782
Klasa artykułu	11B

**Opis**
**Wykonanie:**

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

Końcówka o kształcie S (specjalne).

**Zaleta:**

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

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

Długość śrub mocujących (patrz tabela) do odjęcia 1,5× Ø.nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L<sub>2</sub>: 23,4 mm

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 34 mm

długość całkowita L: 74 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 7,1 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,07 mm/obr,

**Opis techniczny**

Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	34 mm
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/obr,
Ø nom. D <sub>c</sub>	7,1 mm

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
$\varnothing$ chwytu $D_s$	7,1 mm
długość całkowita L	74 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	23,4 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