

**Garant****Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 8,1 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113140 8,1
GTIN	4045197003867
Klasa artykułu	11B

**Opis****Wykonanie:**

Szczególnie **trwałe 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  $L_2$ : 24,9 mm

Długość rowków wiórowych  $L_c$ : 37 mm

długość całkowita L: 79 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 8,1 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/obr,

**Opis techniczny**

$\varnothing$ nom. $D_c$	8,1 mm
Długość rowków wiórowych $L_c$	37 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/obr,

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
$\varnothing$ chwytu $D_s$	8,1 mm
długość całkowita L	79 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	24,9 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