

**Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 8,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113140 8,5
GTIN	4045197003904
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

Długość rowków mocujących: 37 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 79 mm

\varnothing chwytu: 8,5 mm

posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L_c	37 mm
posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
\varnothing nom. D_c	8,5 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h8

Ø chwytu D _s	8,5 mm
długość całkowita L	79 mm
norma	DIN 1897
Zalecana maksymalna głębokość wiercenia	24,3 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	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