

Garant**Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 10,2 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113140 10,2
GTIN	4045197004031
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Szczególnie **trwale 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 L₂: 27,7 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 43 mm

długość całkowita L: 89 mm

Ø chwytu D_s: 10,2 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D _c	10,2 mm
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L _c	43 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,1 mm/obr,

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	10,2 mm
długość całkowita L	89 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	27,7 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