

Garant
Wiertła krótkie HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 3,9 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	113140 3,9
GTIN	4045197003454
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 L₂: 16,2 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 22 mm

długość całkowita L: 55 mm

Ø chwytu D_s: 3,9 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	22 mm
Ø nom. D _c	3,9 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	3,9 mm
długość całkowita L	55 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	16,2 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