

Garant**Wiertła krótkie HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 11,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113265 11,5
GTIN	4062406235789
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Precyzyjne otwory dzięki **wysokiej precyzji ruchu obrotowego i specjalnemu profilowi rowków wiórowych.**

Końcówka o kształcie C od wielk. 2,4 mm

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×Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L_c: 47 mm

długość całkowita L: 95 mm

Ø chwytu D_s: 11,5 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm²: 0,09 mm/obr,

Opis techniczny

długość całkowita L	95 mm
norma	DIN 1897
Tolerancja Ø nominalnej	h8
posuw f w stali INOX < 900 N/mm ²	0,09 mm/obr,

Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	11,5 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
Długość rowków wiórowych L _c	47 mm
Ø chwytu D _s	11,5 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS E
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte