

**Garant****Wiertła krótkie HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 12,3 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	113265 12,3
GTIN	4062406235840
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. 2-4×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: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 51 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 12,3 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,13 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	12,3 mm
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	51 mm

kąt wierzchołkowy	118 stopni
posuw f w stali INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,13 mm/obr,
norma	DIN 1897
Ø nom. D <sub>c</sub>	12,3 mm
długość całkowita L	102 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte