

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

Numer katalogowy	113260 3
GTIN	4045197006523
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

Zaleta:

zwłaszcza do nawierceń o małej głębokości (ok. 2-4×D) na obrabiarkach NC i automatach.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. 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: 11,5 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 16 mm

długość całkowita L: 46 mm

Ø chwytu D_s: 3 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm²: 0,02 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D _c	3 mm
posuw f w stali INOX < 900 N/mm ²	0,02 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	16 mm
Liczba ostrzy Z	2

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	3 mm
długość całkowita L	46 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	11,5 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS E
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Akcesoria

Zestaw wiertel krótkich z HSS-E, nr 113260, z kasetą Typ 1-10

113760 1-10