

Garant
Wiertła krótkie HSS-E N, TiN, Ø DC h8: 1 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	113230 1
GTIN	4045197005113
Klasa artykułu	11B

Opis
Wykonanie:

Szczególnie trwałe i stabilne dzięki pogrubionemu rdzeniowi. Szlifowane kształtowo, bardzo dokładny ruch obrotowy.

Zaleta:

Zwłaszcza do nawierceń o małej głębokości (ok. 2-4xD) na obrabiarkach NC i automatach.

Zalecenie:
Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5x 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: 4,5 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 6 mm

długość całkowita L: 26 mm

Ø chwytu D_s: 1 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	6 mm
Ø nom. D _c	1 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	1 mm
długość całkowita L	26 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	4,5 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	TiN
Materiał ostrza 	HSS E
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Akcesoria

Zestaw wiertel krótkich HSS/E, nr 113230, typ N w kasce
Typ 1-10

113740 1-10