

Garant
Wiertła krótkie HSS-E FS, bez powłoki, Ø DC h8: 1,7 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	113020 1,7
GTIN	4045197001931
Klasa artykułu	11B

Opis
Wykonanie:

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

rowki wiórowe niepowlekanie, łysinki azotowane.

Z końcówką w kształcie C do 3,9 mm, kształt S (specjalny) powyżej 4 mm.

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: 135 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 7,45 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 10 mm

długość całkowita L: 34 mm

Ø chwytu D_s: 1,7 mm

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

Opis techniczny

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	1,7 mm

Długość rowków wiórowych L_c	10 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
\varnothing chwytu D_s	1,7 mm
długość całkowita L	34 mm
norma	DIN 1897
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	7,45 mm
kąt wierzchołkowy	135 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
typ	FS
Kąt linii śrubowej	38 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte