

Garant**Wiertła kręte z HSS/E, TiAlN, Ø DC h8: 4,9 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114500 4,9
GTIN	4045197019943
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:****wzmocniony rdzeń wiertła.**

Wierzchołek o kształcie C.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 44,7 mmDługość rowków wiórowych L_c: 52 mm

długość całkowita L: 86 mm

Ø chwytu D_s: 4,9 mmposuw f w stali INOX > 900 N/mm²: 0,03 mm/obr,**Opis techniczny**

Długość rowków wiórowych L _c	52 mm
posuw f w stali INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	4,9 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D _s	4,9 mm

długość całkowita L	86 mm
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	44,7 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS E
Kąt linii śrubowej	35 stopni
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte