

Garant**Wiertła kręte z HSS N, bez powłoki, Ø DC h8: 5,1 mm lub cale****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114150 5,1
GTIN	4045197012975
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane kształtowo: wiertła kręte o dokładnym ruchu obrotowym i podziałce, precyzyjne zaszlifowanie ostrza.

Waporyzowane do Ø 2,4 mm.

Końcówka o kształcie C od wielk. 4 mm

wskazówka:

Wielk. 16-20: wiertło z chwytem o Ø 16 mm.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L₂: 44,35 mm

Długość rowków wiórowych L_c: 52 mm

długość całkowita L: 86 mm

Ø chwytu D_s: 5,1 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,05 mm/obr,

Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L _c	52 mm
Ø nom. D _c	5,1 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,05 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	h8

Ø chwytu D _s	5,1 mm
długość całkowita L	86 mm
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	44,35 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Akcesoria

Zestawy wiertel krętych HSS nr 114150, w kasecie Typ 1-6	115120 1-6
Zestawy wiertel krętych HSS nr 114150, do uzupełniania Typ 1-6	115140 1-6