

## Garant

**Wiertła wysokowydajne NC FS, chwyt walcowy DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 13,5 mm**



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	122545 13,5
GTIN	4045197393807
Klasa artykułu	11E

### Opis

#### Wykonanie:

**Zwiększona stabilność** dzięki grubości rdzenia i **specjalnej geometrii**. Specjalne zaszlifowanie. **Wysoka dokładność ruchu obrotowego** i **trwałość**. **Wysoka jakość otworów**.

#### Zalecenie:

##### Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość śrub mocujących (patrz tabela) do odjęcia  $1,5 \times \varnothing$  nominalna.

##### wskazówka:

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 56,8 mm

długość całkowita L: 124 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 14 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,35 mm/obr,

### Opis techniczny

$\varnothing$ nom. $D_c$	13,5 mm
Długość rowków wiórowych $L_c$	77 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,35 mm/obr,

tolerancje chwytu	h6
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h7
$\varnothing$ chwytu $D_s$	14 mm
długość całkowita L	124 mm
norma	DIN 6537
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	56,8 mm
Semi-Standard	tak
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	6xD
typ	FS
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte