

Garant

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

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122540 13,5
GTIN	4045197052506
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 rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia $1,5 \times \varnothing$ nominalna.

wskazówka:

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

Kształty HB i HE są dostarczane w tej samej cenie co HA.

Kształt **HB**: podawać z **nr 122545**.

Kształt **HE**: podawać z **nr 122540 + 129100HE**.

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 $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,35 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h6
\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 ²	0,35 mm/obr,
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 	VHM
głębokość wiercenia do	6xD
typ	FS
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HE	129100 HE
--	-----------