

Garant**Wiertła wysokowydajne NC FS, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 3,0-X mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122540 3,0-X
GTIN	4062406077716
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**. Termin dostawy: 12 tygodni roboczych

Minimalne zamówienie: 3 szt

Produkcja na indywidualne zamówienie klienta:

anulowanie zlecenia możliwe do 3 dni roboczych po otrzymaniu potwierdzenia zamówienia. Nie ma możliwości zwrotu towaru. Zastrzega się możliwość dostawy $\pm 10\%$ (min. 1 szt.) większej lub mniejszej ilości towaru.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

najmniejsza $\varnothing D_1$: 3 mm

największa $\varnothing D_2$: 3,75 mm

długość całkowita L: 66 mm

\varnothing chwytu D_5 : 6 mm

posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,14 mm/obr,

Opis techniczny

największa $\varnothing D_2$	3,75 mm
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,14 mm/obr,
długość całkowita L	66 mm
najmniejsza $\varnothing D_1$	3 mm
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
Długość rowków wiórowych L _c	28 mm
norma	DIN 6537
\varnothing chwytu D _s	6 mm
zakres \varnothing	3 - 3,75 mm
Semi-Standard	tak
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
typ	FS
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte