

**Garant****VHM csigafúró, TiAlN, Ø DC h7: 6,6mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	122251 6,6
GTIN	4045197749444
Árucikk kategória	11E

**Leírás****Kivitel:****Hasonló mint a DIN 338.**

Azonos névleges és szár Ø-vel.

TiAlN-bevonat a még jobb teljesítmény érdekében.

**Figyelem:**

Forgácshorony hossza  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Csúszásmentes befogás a 341050 cikkszámú fúrótokmányban gyémántbevonatú szorítópozákkal.

**Műszaki leírás**

Szár Ø $D_s$	6,6 mm
Vágóélek száma Z	2
Előtolás f acélban < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,11 mm/ford,
Teljes hossz L	101 mm
Szártűrés	h7
Forgácshorony hossza $L_c$	63 mm
Szabvány	DIN 338
Névleges Ø $D_c$	6,6 mm
Tűrés névleges Ø	h7
Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$	53,1 mm
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	VHM
Típus	N
Csúcsszög	118 fok
Spirálszög	30 fok
Szár	Hengeres szár, h7
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Csigafúró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	feltételeesen alkalmas	260 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	180 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	180 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	25 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	25 m/min	S
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
CuZn	alkalmas	180 m/min	N
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	feltételeesen alkalmas		

