

**VHM nagy teljesítményű fúró Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	122398 20
GTIN	4045197426406
Árucikk kategória	12E

Leírás**Kivitel:**

Erős lélekvastagság és speciális csúcskialakítás – ennek következtében precíz **központosítású keresztél. Az egyenes főélek** enyhe éllekerekítése és a különleges horonyforma **rövid forgácsot** eredményez.

Figyelem:

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

Műszaki leírás

Forgácshorony hossza L_c	79 mm
Névleges Ø D_c	20 mm
Előtolás f INOX-ban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,18 mm/ford,
Szártűrés	h6
Vágóélek száma Z	2
Tűrés névleges Ø	m7
Szár Ø D_s	20 mm
Teljes hossz L	131 mm
Szabvány	DIN 6537 K
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	49 mm
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	VHM
Kivitel	4xD
Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HE, h6
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	140 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	120 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	75 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	65 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	feltételesen alkalmas	60 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	M
GG	feltételesen alkalmas	70 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		