



VHM nagy teljesítményű fúró Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 6,1mm



Rendelési adatok

Rendelés száma	122408 6,1
GTIN	4045197427687
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

Szártűrés	h6
Névleges Ø D _c	6,1 mm
Előtolás f INOX-ban < 900 N/mm ²	0,1 mm/ford,
Vágóélek száma Z	2
Forgácshorony hossza L _c	34 mm
Tűrés névleges Ø	m7
Szár Ø D _s	8 mm
Teljes hossz L	79 mm
Szabvány	DIN 6537 K
Ajánlott Maximális furatmélység L ₂	24,9 mm
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	VHM
Kivitel	4xD
Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HE, h6
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
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	110 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	S
GG	feltételesen alkalmas	70 m/min	K
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Levegő	alkalmas		