



VHM fúró, hengeres szárral DIN 6535 HA, AlTiN-Si, Ø DC m7 (mm ill. col): 3,8



Rendelési adatok

Rendelés száma	122771 3,8
GTIN	4062406147372
Árucikk kategória	12F

Leírás

Kivitel:

A szerszám kifejezetten belső hűtés nélküli furatmegmunkáláshoz készült. A **konkáv főélek** és a **speciális horonyprofil** biztosítják a jó forgácselvezetést. A **speciális csúcskialakítású** robusztus vágóél geometria és a 4 felületi köszörülés folyamatbiztos fúrást biztosított. Teljes körűen használható acél anyagokhoz a szívós ultrafinom szemcsézetű keményfém és a rendkívül **kopásálló**, valamint **hőálló bevonat** kombinációjának köszönhetően.

Figyelem:

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

A HB és HE alak a HA alakkal azonos áron szállítható.

HB alak: a **122772 számmal** rendelje meg.

HE alak: a **122773 számmal** rendelje meg.

belső hűtés: nem

Szabvány: DIN 6537

Tűrés névleges Ø: m7

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 30,3 mm

Tűrés névleges Ø: m7

Teljes hossz L: 74 mm

Szár Ø D_s : 6 mm

Előtolás f acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,16 mm/ford,

Műszaki leírás

Előtolás f acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/ford,
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	30,3 mm

Szár Ø D _s	6 mm
Teljes hossz L	74 mm
Névleges Ø D _c	3,8 mm
Szabvány	DIN 6537
Vágóélek száma Z	2
Forgácshorony hossza L _c	36 mm
Tűrés névleges Ø	m7
Bevonat	AlTiN-Si
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	6×D
Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	200 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	160 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	70 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	60 m/min	P
GG	alkalmas	90 m/min	K
GGG	feltételesen alkalmas	60 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

Száraz

feltételesen alkalmas