

Garant

**VHM-HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7)
(mm ill. col): 18,3**

**Rendelési adatok**

Rendelés száma	122659 18,3
GTIN	4062406878511
Árucikk kategória	11E

Leírás**Kivitel:**

Erős lélekvastagság és speciális csúcskialakítás – ennek következtében **nagy pontosságú** keresztél. A vezetőfurat pontosan körkörös és egytengelyű a **4 vezetőszalag** következtében. Kitűnő forgácselvezetés a **4 belső hűtőcsatornának** köszönhetően Ø 3,8 mm-től. Ø 3,7 mm-ig 2 belső hűtőcsatornával. Az **egyenes főélek** enyhe éllekerekítése és a különleges horonyforma **rövid forgácsokat** eredményez, egyébként hosszúforgácsú anyagok esetén is.

Figyelem:

X végződésű méretek = Él Ø tűrés **h7**.

Figyelem:

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

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

HB alak: a **122661 számmal** rendelje meg.

HE alak: a **122659 + 129100HE számmal** rendelje meg.

Szabvány: DIN 6537

Tűrés névleges Ø: m6

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 73,6 mm

Tűrés névleges Ø: m6

Teljes hossz L: 153 mm

Szár Ø D_s : 20 mm

Előtolás f INOX-ban > 900 N/mm²: 0,25 mm/ford,

Műszaki leírás

Teljes hossz L	153 mm
----------------	--------

Tűrés névleges Ø	m6
Szár Ø D _s	20 mm
Névleges Ø D _c	18,3 mm
Forgácshorony hossza L _c	101 mm
Vágóélek száma Z	2
Szabvány	DIN 6537
Ajánlott Maximális furatmélység L ₂	73,6 mm
Előtolás f INOX-ban > 900 N/mm ²	0,25 mm/ford,
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	6×D
Csúcscső	140 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	130 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	110 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
GG(G)	alkalmas	95 m/min	K

Nedvesen maximum	alkalmas
Nedvesen minimum	alkalmas
Levegő	alkalmas
Szolgáltatások	
Szárköszörülés Típus HE	129100 HE