

Garant**VHM-HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 13,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	122690 13,5
GTIN	4045197597236
Árucikk kategória	11E

Leírás**Kivitel:**

3 vezetőél a különösen nagy pontosság és felületminőség érdekében szűk furattűrések esetén.
Aszimmetrikus homlokgeometria a **nagyon nagy forgácsolási teljesítmény** érdekében. Új generációs **innovatív nagyteljesítményű öntvényfúró** a HPC forgácsolási tartományban.

Előny:

Nagyteljesítményű HPC fúráshoz öntvény anyagokban. **Kitűnően alkalmas bainites öntöttvashoz (ADI).**

Figyelem:

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

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

HB alak: a **122690 + 129100HB számmal** rendelje meg.

HE alak: a **122690 + 129100HE számmal** rendelje meg.

Szabvány: DIN 6537

Tűrés névleges Ø: h7

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 56,8 mm

Tűrés névleges Ø: h7

Teljes hossz L: 124 mm

Szár Ø D_s : 14 mm

Előtolás f GJS ADI-ben > 800 N/mm²: 0,35 mm/ford,

Műszaki leírás

Szártűrés	h6
Vágóélek száma Z	2
Forgácshorony hossza L_c	77 mm

Előtolás f GJS ADI-ben > 800 N/mm ²	0,35 mm/ford,
Névleges Ø D _c	13,5 mm
Tűrés névleges Ø	h7
Szár Ø D _s	14 mm
Teljes hossz L	124 mm
Szabvány	DIN 6537
Ajánlott Maximális furatmélység L ₂	56,8 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	6×D
Csúcsszög	135 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	fehér
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
GG	alkalmas	110 m/min	K
GGG	alkalmas	90 m/min	K
GJS, ADI > 800N/mm ²	alkalmas	70 m/min	K
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB	129100 HB
Szárköszörülés Típus HE	129100 HE

