

Garant
VHM-HPC fúró Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 12,2 mm

Rendelési adatok

Rendelés száma	122432 12,2
GTIN	4045197540010
Árucikk kategória	11E

Leírás
Kivitel:

Erős lélekvastagság és speciális csúcskialakítás – ennek következtében **precíz központosítású** keresztél. Kitűnő forgácselvezetés a **4 belső hűtőcsatornának köszönhetően**. Az **egyenes főélek** éllekerekítése és a különleges horonyforma **rövid forgácsokat** eredményez. **Speciális bevonat a hosszú élettartam és a nagy forgácsolási teljesítmény érdekében.**

Ajánlás:
Maximális furatmélység:

Forgácshorony hossz (lásd a táblázatot), 1,5×névleges Ø levonásával.

Figyelem:

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

Szabvány: DIN 6537 K

Tűrés névleges Ø: m6

Vágóélek száma Z: 2

Tűrés névleges Ø: m6

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 41,7 mm

Teljes hossz L: 107 mm

Szár Ø D_s : 14 mm

Előtolás f Inconel®-ben: 0,16 mm/ford,

Műszaki leírás

Szártűrés	h6
Előtolás f Inconel®-ben	0,16 mm/ford,
Névleges Ø D_c	12,2 mm
Vágóélek száma Z	2

Forgácshorony hossza L_c	60 mm
Tűrés névleges \emptyset	m6
Szár $\emptyset D_s$	14 mm
Teljes hossz L	107 mm
Szabvány	DIN 6537 K
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	41,7 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
	4xD
Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HB, h6
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	rózsaszín
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Ti > 850 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	S
Inconel	alkalmas	35 m/min	S
Nedvesen maximum	alkalmas		