

Garant**VHM-HPC mélyfurat fúró hengeres szárral DIN 6535 HA 25xD, TiAlN, Ø DC h7: 8,8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	123693 8,8
GTIN	4045197454171
Árucikk kategória	11E

Leírás**Kivitel:**

Spirálhornyú, **4 vezetőszalaggal** és belső hűtőcsatornákkal. Új generációs nagyteljesítményű mélyfurat fúrók a HPC tartományban. **135°-os csúcshözeléssel** és **h7 éltűréssel** mélyfurat optimális létrehozásához. **A furat pontosan körkörös és egytengelyű.**

Figyelem:

A 16xD mélyfurat fúró folyamatbiztos alkalmazásához a 121068 – 121130 sz. központozóval végzett előzetes központozás vagy a 122736 sz. fúróval készített 4xD vezetőfurat szükséges. 20xD-nél nagyobb mélyfuratokhoz kötelezően szükséges egy vezetőfurat a 122736 sz. vezetőfúróval a maximális fúrásmélységre. **Vezetőfurat létrehozása növeli a folyamatbiztonságot.** Lásd a 129 / 130. oldalt is.

Forgácshorony hossza $L_C = L_2 + 1,5 \times D_C$.

Szabvány: Gyári szabvány

Tűrés névleges Ø: h7

Vágóélek száma Z: 2

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 254,8 mm

Tűrés névleges Ø: h7

Teljes hossz L: 310 mm

Szár Ø D_s : 10 mm

Előtolás f acélban < 900 N/mm²: 0,16 mm/ford,

Műszaki leírás

Névleges Ø D_C	8,8 mm
Előtolás f acélban < 900 N/mm ²	0,16 mm/ford,
Vágóélek száma Z	2

Forgácshorony hossza L_c	268 mm
Tűrés névleges \emptyset	h7
Szár $\emptyset D_s$	10 mm
Teljes hossz L	310 mm
Szabvány	Gyári szabvány
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	254,8 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	25xD
Csúcsszög	135 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	Igen, 40 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Vezetőfúró szükségesség	Igen, vezetőfúró
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	95 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	50 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	45 m/min	M
GG(G)	alkalmas	85 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

