

**Garant****VHM-HPC másodlagos vezetőfúró hengeres szárral DIN 6535 HA 20xD, TiAlN, Ø DC: 6,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	123691 6,5
GTIN	4045197569196
Árucikk kategória	11E

**Leírás****Kivitel:**

Spirálhornyú, **4 vezetőszalaggal** és belső hűtőcsatornákkal. Új generációs nagy teljesítményű másodlagos vezetőfúró a HPC tartományban. **138°-os csúcshézag** és **j6 éltűréssel** másodlagos vezetőfurat optimális létrehozásához. **A másodlagos vezetőfurat pontosan körkörös és egytengelyű.**

**Figyelem:**

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

40xD és 50xD mélyfurat fúró folyamatbiztos alkalmazásához a 122736 sz. vezetőfúróval maximális furatmélységű vezetőfurat, és a 123691 sz. másodlagos vezetőfúróval 20xD másodlagos vezetőfurat létrehozása kötelezően szükséges.

**Vezetőfurat létrehozása növeli a folyamatbiztonságot.** Lásd a 140 / 141. oldalt is.

**Műszaki leírás**

Forgácshorony hossza $L_c$	160 mm
Vágóélek száma Z	2
Előtolás f acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/ford,
Névleges Ø $D_c$	6,5 mm
Tűrés névleges Ø	j6
Szár Ø $D_s$	8 mm
Teljes hossz L	210 mm
Szabvány	Gyári szabvány

Ajánlott Maximális furatmélység L <sub>2</sub>	150,3 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	20×D
Csúcsszög	138 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	Igen, 40 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Vezetőfúró szükséges	Igen, vezetőfúró
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Csigafúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	105 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	50 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	45 m/min	M
GG(G)	alkalmas	95 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		