

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

Rendelés száma	123691 5,5
GTIN	4045197569165
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

Előtolás f acélban < 900 N/mm ²	0,1 mm/ford,
Névleges Ø D _c	5,5 mm
Forgácshorony hossza L _c	140 mm
Vágóélek száma Z	2
Tűrés névleges Ø	j6
Szár Ø D _s	6 mm
Teljes hossz L	185 mm
Szabvány	Gyári szabvány

Ajánlott Maximális furatmélység L ₂	131,8 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 _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	105 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	70 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	95 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		