

**Garant****Csigafúró, hosszú HSS-E VA, bevonat nélkül, Ø DC h8: 3,1 mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	116070 3,1
GTIN	4045197027306
Árucikk kategória	11B

**Leírás****Kivitel:**

Köszörült profil. Normál lélekvastagság és keresztél. Fényes felület.  
Csúcskialakítás, Form C.

**Előny:**

Fúróperselyekkel vagy **mélyebb helyeken** végzendő fúrási munkákhoz.

**Ajánlás:****Maximális fúrásmélység:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ .

**Figyelem:**

Hozzávaló 112120, 112140 és 112170 sz. NC központozó **142°-os csúcshézag** a nagyobb folyamatbiztonság érdekében.

**Műszaki leírás**

Névleges Ø D <sub>c</sub>	3,1 mm
Vágóélek száma Z	2
Előtolás f INOX-ban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm/ford,
Forgácshorony hossza L <sub>c</sub>	69 mm
Tűrés névleges Ø	h8
Szár Ø D <sub>s</sub>	3,1 mm
Teljes hossz L	106 mm
Szabvány	DIN 340
Ajánlott Maximális furatmélység L <sub>2</sub>	64,4 mm

Csúcsszög	130 fok
Szár	Hengeres szár
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS E
Spirálszög	35-40 fok
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Csigafúró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	40 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	5 m/min	S
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		