

**Garant****Csigafúró, extra hosszú HSS FS, bevonat nélkül, Ø DC h8: 21R2mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	116720 21R2
GTIN	4045197035011
Árucikk kategória	11C

**Leírás****Kivitel:**

Nagy körfutási pontosság. **Nyújtott spirálok**, a megnövelt lélekvastagság következtében (keresztél növelése nélkül) stabil.  $\leq 16$  mm Ø az élszalagok nitridáltak, a hornyok fényesek;  $> 16$  mm Ø speciális felületkezelés. Stabil speciális fúró **különlegesen mély furatokhoz**. Kb.  $15 \times \text{Ø}$ -ig egy műveletben fúrható.

Csúcskialakítás, Form A.

**Ajánlás:****Maximális fúrasmélység:**

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

**Figyelem:**

MK száras szerszámokhoz való szűkítő hüvelyeket lásd a **343000-343530 sz.** alatt.

**Műszaki leírás**

Előtolás f acélban $< 750$ N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/ford,
Névleges Ø $D_c$	21 mm
Forgácshorony hossza $L_c$	325 mm
Vágóélek száma Z	2
Tűrés névleges Ø	h8
Teljes hossz L	490 mm
Morse-kúp MK méret	2
Szabvány	DIN 1870 R2
Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$	293,5 mm

Csúcsszög	130 fok
Szár	Morse kúp
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS
Típus	FS
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Csigafúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	25 m/min	P
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		