

Garant**Csigafúró keményfémbetűtes, bevonat nélkül, Ø DC h8: 4,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	121150 4,5
GTIN	4045197471307
Árucikk kategória	11E

Leírás**Kivitel:**

Keményfém lapkával ellátva. Csúcsok közötti köszörüléssel. Szár menesztőlapokkal szorítóhüvelyekben történő használatra.

Figyelem:

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

Műszaki leírás

Vágóélek száma Z	2
Névleges Ø D _c	4,5 mm
Előtolás f acélban < 1100 N/mm ²	0,07 mm/ford,
Forgácshorony hossza L _c	28 mm
Tűrés névleges Ø	h8
Teljes hossz L	63 mm
Szabvány	DIN 8037
Ajánlott Maximális furatmélység L ₂	21,3 mm
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HM K20
Csúcsszög	118 fok
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs

Termék fajtája

Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu > 10% Si	alkalmas	140 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
CuZn	alkalmas	140 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		