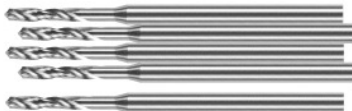


Garant**Kisméretű csigafúró készlet HSS-E-PM N, bevonat nélkül, Ø DC -0,004:
1,50mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	112305 1,50
GTIN	4067263761297
Árucikk kategória	11A

Leírás**Kivitel:**

Speciális fúrók megerősített szárral, nagy körfutási pontossággal és precíz csúcsköszörüléssel.

Ajánlás:**Maximális fúrásmélység:**

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

Műszaki leírás

Szár	Hengeres szár, h8
Fúrók száma	5
Vágóélek száma Z	2
Forgácshorony hossza L_c	11,2 mm
Teljes hossz L	30 mm
Szár Ø D_s	2 mm
Előtolás f acélban < 900 N/mm ²	0,052 mm/ford.
Névleges Ø D	1,5 mm
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámananyag	HSS E PM

Szabvány	DIN 1899 A
Típus	N
Tűrés névleges Ø	0 / -0,004
Csúcsszög	118 fok
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	nincs
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	70 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	45 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	40 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	10 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	alkalmas	5 m/min	S
GG(G)	feltételesen alkalmas	25 m/min	K
CuZn	alkalmas	80 m/min	N
Uni	feltételesen alkalmas		
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		