

Garant**Lépcsős fúró HSS 180°, gőzölt, Csavarokhoz: M5****Rendelési adatok**

Rendelés száma	117320 M5
GTIN	4045197036346
Árucikk kategória	11C

Leírás**Kivitel:**

Fúrési és süllyesztési lépcső mindig külön forgácshornyokkal és vezetőszalagokkal. Ezáltal a lépcsős fúró profilja többszöri utánkösörülés után is megmarad.

Felhasználás:

A DIN-ISO 273 szerinti átmenő csavarfuratokhoz és a DIN 74, 2. lap szerinti csavarfej süllyesztésekhez, Form H, J és K, közepes kivitel.

Figyelem:

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

Műszaki leírás

csavarokhoz	M5
Ø D ₁ 1. lépcső 180° h ₉	5,5 mm
Forgácshorony hossza L _c	87 mm
Lépcső magassága L ₁ 1. lépcső 180°	13 mm
Előtolás f acélban < 750 N/mm ²	0,07 mm/ford,
Ø D ₂ 2. lépcső 180° h ₈	10 mm
Vágóélek száma Z	2
Teljes hossz L	168 mm
Morse-kúp MK méret	1
Bevonat	gőzölt
Szerszámanyag	HSS

Szabvány	DIN 8377
Tűrés névleges Ø	h9
Csúcsszög	118 fok
Spirálszög	20-30 fok
Szár	Morse kúp
Süllyesztő lépcső szöge	180 fok
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Lépcsős fúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	45 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
GG(G)	alkalmas	25 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	80 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		