

**Garant****Hosszlyukmaró, bevonat nélkül, Ø e8 DC: 4,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	191100 4,5
GTIN	4045197100412
Árucikk kategória	11W

**Leírás****Kivitel:**

Központon átmenő él mélységre fúráshoz. Nagy, finomra köszörült forgácshornok. Rendkívül finom élkőszörülés – ennek következtében tiszta munkadarab-felületek. Hosszlyukakhoz vagy a munkadarabok közepének kimarásához.

**Figyelem:**

Minden vágóélnek dolgoznia kell.

**Műszaki leírás**

Előtolás $f_z$ horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,012 mm
Működő élek száma Z (palástfelületen)	2
Vágóél Ø $D_c$	4,5 mm
Szár Ø $D_s$	6 mm
Élhossz $L_c$	11 mm
Teljes hossz L	55 mm
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HSS Co 8
Szabvány	DIN 844 B
Típus	W
Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	42 fok

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Sarokletörés szöge	90 fok
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Hosszlyukmaró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	150 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	37 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	28 m/min	P
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		