

HOLEX**Mini-maró HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 3,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	191420 3,5
GTIN	4045197102614
Árucikk kategória	12W

Leírás**Kivitel:**

Központon átmenő él mélységre fúráshoz. **Excentrikus hátraköszörülés.** Univerzális vágóél-geometria. A szár a DIN 1835 B-hez hasonló h6 szártűréssel. Mentesztőlapos és szorítópatronos befogókban **hosszlyuk- és szármaróként** használható. **Nagy forgácsolási teljesítmény,** különösen kedvező ár. Fúrt hornyok marásához.

Maximális forgácsolási teljesítmény-igényekhez.

Figyelem:

Takarítsa meg az utánköszörülési költségeket: kedvezőbb a mini-marót a kopási határig használni, majd ezután eldobni, mint utánköszörülni.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	3
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,003 mm
Vágóél Ø D_c	3,5 mm
Szár Ø D_s	6 mm
Teljes hossz L	41 mm
Élhossz L_c	10 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	HB, h6
Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	30 fok

Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS PM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	138 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	110 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	83 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	64 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	64 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	37 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	18 m/min	M
CuZn	feltételesen alkalmas	110 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		