

Garant**VHM nagy pontosságú maró, TiAlN, Ø f8 DC: 10mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203540 10
GTIN	4045197509901
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

A legalább 6 fog következtében **nagyon stabil** és **kimagaslóan nyugodt járású**. **Excentrikus hátraköszörülés**.

Rendkívül **nagy pontosságú kúposság a μm tartományon belüli tűréssel**, palástmarásnál **pontosan 90-os szög** és párhuzamos lapú felületek létrehozása érdekében.

A szögpontossággal szemben támasztott maximális követelményekhez.

Az élettörés az excentrikus hátraköszörülés következtében nem meghatározott.

Max. 0,014 mm kúpossággal.

Felhasználás:

Palástmaráshoz simító műveletként.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	6
Vágóél Ø D _c	10 mm
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,06 mm
Szár Ø D _s	10 mm
Teljes hossz L	100 mm
Élhossz L _c	55 mm
Fogásvételi irány	vízszintes
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	f8
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HA-val

Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Marási felhasználási	Mono forgácsolás, nagy pontosságú, 90°
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05×D szélezésnél
Belső hűtés	nem
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	160 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	115 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	65 m/min	M
GG(G)	feltételesen alkalmas	175 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		

Száraz feltételelesen alkalmas

Levegő feltételelesen alkalmas

Megfelelő termékek

<https://www.hoffmann-group.com/HU/hu/hom/p/203540-10>