

HOLEX**VHM maró forgácstörővel HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203109 8
GTIN	4062406734947
Árucikk kategória	12X

Leírás**Kivitel:**

Nagyteljesítményű maró **egyenlőtlen vágóél osztással** és **egyenlőtlen csavarvonallal emelkedéssel**. Optimalizált hajlítási törőszilárdság ultrafinom szemcsézetű alapanyagok felhasználásával. **Eltolt forgácsosztó a kontrollált forgácstöréshez.**

Figyelem:

h_{max} : a táblázatban szereplő értékek maximális értékeket jelentenek. Simító műveletekhez a 204012, 204014 és 204015 sz. termékeket ajánljuk.

$a_{e,max} = 0,07 \times D$ a TPC megmunkáláshoz.

Műszaki leírás

Sarokletörés szöge	45 fok
Spirálszög	40 fok
Fogak száma Z	5
Teljes hossz L	68 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	30 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Tűrés névleges Ø	e8
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Vágóél Ø D_c	8 mm
Nyak Ø D_1	7,8 mm

Átlagos forgácsvastagság h_{\max} TPC maráshoz < 900 N/mm ² INOX-ban	0,042 mm
Élhossz L_c	24 mm
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HB-vel
Szár $\varnothing D_s$	8 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,16 mm
Forgácstörők száma	1
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,07×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	TPC
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	380 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	340 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	300 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	230 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	240 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	M
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		

Levegő

alkalmas