

**HOLEX****VHM maró forgácstörővel HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203085 8
GTIN	4062406569327
Árucikk kategória	12X

**Leírás****Kivitel:**

**Kifejezetten TPC felhasználáshoz** kialakított nagyteljesítményű maró univerzális használatra.

**Megerősített mag.**

**Optimalizált hajlítási törőszilárdság** ultrafinom szemcsézetű alapanyagok felhasználásával.

**Forgácsoztó** a kontrollált forgácstöréshez.

**Figyelem:**

$h_{max}$ : A táblázatban szereplő értékek maximális értékeket jelentenek.

$a_{e,max} = 0,18 \times D$  a TPC megmunkáláshoz.

**Műszaki leírás**

Élhossz $L_c$	24 mm
Spirálszög	40 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Vágóél $\varnothing D_c$	8 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,16 mm
Szár $\varnothing D_s$	8 mm
Teljes hossz L	70 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HB-vel
Nyak $\varnothing D_1$	7,8 mm

Sarokletörés szöge	45 fok
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	30 mm
Fogak száma Z	4
Tűrés névleges $\emptyset$	e8
Forgács átlagos vastagsága $h_{max}$ TPC maráshoz < 900 N/ mm <sup>2</sup> acélnál	0,062 mm
Bevonat	TiSiN
Szerszámananyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,18xD
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	TPC
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	360 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	330 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	290 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	220 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	150 m/min	M
Uni	alkalmas		
Száraz	alkalmas		

Levegő

alkalmas