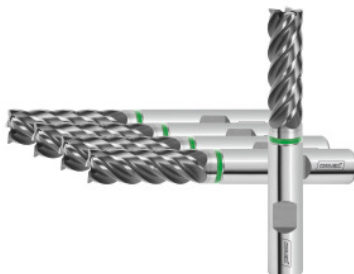


**HOLEX****VHM maró több forgácstörővel TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 4mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG3095 4
GTIN	4062406332006
Árucikk kategória	GGN

**Leírás****Kivitel:**

**Kifejezetten TPC felhasználáshoz** kialakított nagyteljesítményű maró univerzális használatra. Megerősített mag. **Optimalizált hajlítási törőszilárdság** az ultrafinom szemcsés alapanyagok felhasználásának köszönhetően.

**Forgácsosztó a kontrollált forgácstöréshez.**

**Mint a 203095 sz.**

**Figyelem:**

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

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

**Műszaki leírás**

Spirálszög	40 fok
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HB-vel
Átlagos forgácsvastagság $h_{max}$ TPC maráshoz 44 HRC Toolox-ban	0,018 mm
Tűrés névleges Ø	f8
Fogak száma Z	5

Teljes hossz L	62 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Élhossz L <sub>c</sub>	16 mm
Nyak Ø D <sub>1</sub>	3,9 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Szár Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,08 mm
Kinyúlási hossz L <sub>1</sub> nyakrésszel	23 mm
Vágóél Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Tartalom	5
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség a <sub>e</sub> marási műveletnél	0,07×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	TPC
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	380 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	340 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	300 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	230 m/min	P

Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	150 m/min	P
TOOLOX 33	alkalmas	60 m/min	H
TOOLOX 44	alkalmas	40 m/min	H
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	25 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	220 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	150 m/min	M
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száráz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

## Tartozék

VHM maró forgácstörővelTPC Ø f8 DC 4 mm

203095 4