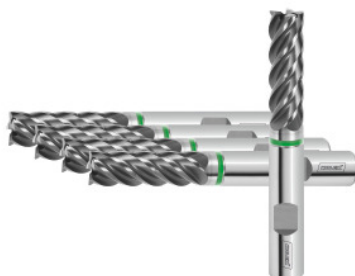


**VHM maró több forgácstörővel TPC, kedvezményes csomagban, 5 darab****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG3095 20
GTIN	4062406333980
Árucikk kategória	GGN

Leírás**Kivitel:**

Kifejezetten TPC felhasználáshoz kialakított nagy teljesítményű 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

Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Sarokletörés szöge	45 fok
Spirálszög	40 fok
Átlagos forgácsvastagság h_{max} TPC maráshoz 44 HRC Toolox-ban	0,097 mm
Teljes hossz L	126 mm

Nyak Ø D ₁	19,8 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	70 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,4 mm
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HB-vel
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Vágóél Ø D _c	20 mm
Fogak száma Z	5
Tűrés névleges Ø	f8
Élhossz L _c	60 mm
Szár Ø D _s	20 mm
Tartalom	5
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	zöld
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

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

Tartozék

VHM maró forgácstörővelTPC Ø f8 DC 20 mm

203095 20