

Garant**GARANT Master INOX VHM maró HPC, TiAlN, Ø h10 DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202387 8
GTIN	4045197875228
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Nagyoláshoz és simításhoz.HPC maró új fejlesztésű nagy teljesítményű bevonattal a kitűnő élettartam és optimális forgácsolási teljesítmény érdekében a legkülönbözőbb rozsdamentes acéloknál.**Oxidációval szembeni nagyobb ellenálló képesség és melegkeménység.**Magas forgácsolási sebességekkel használható, TOOLOX®-hoz is nagyon alkalmas.

Méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527**.

Műszaki leírás

Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Vágóél Ø D _c	8 mm
Teljes hossz L	63 mm
Fogak száma Z	3
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	25 mm
Élhossz L _c	19 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Előtolás f _z szélezéshez INOX-ban > 900 N/mm ²	0,048 mm
Tűrés névleges Ø	h10
Előtolás f _z horonymaráshoz INOX-ban > 900 N/mm ²	0,04 mm
Nyak Ø D ₁	7,8 mm

Szár Ø D _s	8 mm
Spirálszög	40 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Sorozat	Master Inox
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	0,5 × D oldalazásnál
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	250 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	230 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	170 m/min	P
TOOLOX 33	alkalmas	115 m/min	H
TOOLOX 44	alkalmas	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	110 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	M
Uni	feltételesen alkalmas		

Nedvesen maximum	alkalmas
Nedvesen minimum	alkalmas
Száraz	feltételesen alkalmas
Levegő	alkalmas