

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM maró HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203021 12
GTIN	4045197773197
Árucikk kategória	12X

Leírás**Kivitel:**

HPC maró **új fejlesztésű nagy teljesítményű bevonattal** a **kitűnő élettartam** és **optimális forgácsolási teljesítmény** érdekében a legkülönbözőbb rozsdamentes acélokban. **Magas forgácsolási sebességekkel** alkalmazható, max. 1100 N/mm² acélokhoz is nagyon alkalmas.

Műszaki leírás

Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	46 mm
Előtolás f _z horonymaráshoz INOX-ban > 900 N/mm ²	0,04 mm
Előtolás f _z szélezéshez INOX-ban > 900 N/mm ²	0,05 mm
Szár Ø D _s	12 mm
Fogak száma Z	4
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Teljes hossz L	93 mm
Vágóél Ø D _c	12 mm
Élhossz L _c	36 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Nyak Ø D ₁	11,6 mm
Tűrés névleges Ø	f8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges

Spirálszög	35 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Sorozat	Pro Inox
Bevonat	AlCrN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,3 \times D$ 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	240 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	220 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	180 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	180 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	150 m/min	P
TOOLOX 33	feltételesen alkalmas	115 m/min	H
TOOLOX 44	feltételesen alkalmas	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	85 m/min	M
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

Nedvesen minimum	alkalmas
Száráz	feltételesen alkalmas
Levegő	feltételesen alkalmas