

HOLEX**HOLEX Pro Steel VHM nagyoló maró HPC, TiAlN, Ø DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203059 12
GTIN	4062406377106
Árucikk kategória	12X

Leírás**Kivitel:****Nagyolóshoz és simításhoz.**

0,5×D-ig telibe maráshoz **maximális előtolási értékek** és nyugodt járás mellett. Extra hosszú kivitel zavaró megfogóelemek megkerüléséhez.

Előny:

Optimalizált horonyforma, excentrikus hátraköszörülés, nagy forgácsterek.

Műszaki leírás

Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Spirálszög	38 fok
Élhossz L _c	33 mm
Nyak Ø D ₁	11,5 mm
Szár Ø D _s	12 mm
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,07 mm
Vágóél Ø D _c	12 mm
Tűrés névleges Ø	0 / -0,03
Teljes hossz L	100 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	54 mm
Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ²	0,06 mm
Sarokletörés szöge	45 fok

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 6535 HA, h6
Fogak száma Z	4
Sorozat	Pro Steel
Bevonat	TiAlN
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	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	190 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	60 m/min	M
GG(G)	alkalmas	200 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		

Levegő	alkalmas
Szolgáltatások	
Szárköszörülés Típus HB	129100 HB