

HOLEX**HOLEX Pro Steel VHM nagyoló maró HPC, TiAlN, Ø DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203058 20
GTIN	4045197947710
Árucikk kategória	12X

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

0,7×D-ig telibe maráshoz, **maximális előtolási értékek** és nyugodt járás mellett.

Előny:

Optimalizált horonyforma, excentrikus hátraköszörülés, nagy forgácsterek.

Műszaki leírás

Nyak Ø D ₁	19,5 mm
Vágóél Ø D _c	20 mm
Teljes hossz L	126 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	74 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Spirálszög	38 fok
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,13 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,5 mm
Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ²	0,1 mm
Tűrés névleges Ø	0 / -0,03
Szár Ø D _s	20 mm
Élhossz L _c	60 mm

Fogak száma Z	4
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Sarokletörés szöge	45 fok
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	$0,25 \times D$ oldalazásnál
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	260 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	240 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	180 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	80 m/min	M
GG(G)	alkalmas	250 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		

Levegő

alkalmas