

HOLEX**HOLEX Pro Steel VHMnagyoló maró HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	205706 16
GTIN	4062406262495
Árucikk kategória	12X

Leírás**Kivitel:**

A méretek hasonlóak a DIN 6527-hez. **Optimalizált speciális recés profil nagyolóhoz. Kitűnő forgácsolási teljesítmény.**

Felhasználás:

Nagyoló megmunkáláshoz, különösen alkalmas teli horony megmunkálásához.

Műszaki leírás

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Tűrés névleges Ø	d11
Szár	DIN 6535 HB, h6
Nyak Ø D ₁	14,8 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	42 mm
Szár Ø D _s	16 mm
Vágóél Ø D _c	16 mm
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,09 mm
Teljes hossz L	92 mm
Fogak száma Z	5
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,8 mm
Élhossz L _c	32 mm

Sarokletörés szöge	45 fok
Spirálszög	45 fok
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Sorozat	Pro Steel
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Maróprofil	HR
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,5 \times D$ szélezésnél
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 $< 750 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	170 m/min	P
Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	160 m/min	P
Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	135 m/min	P
Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	120 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	60 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	feltételesen alkalmas	45 m/min	M
GG(G)	alkalmas	120 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

