

**HOLEX****HOLEX Pro INOX M VHM maró HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG2994 20
GTIN	4062406625436
Árucikk kategória	GGN

**Leírás****Kivitel:**

Kategóriájában **kitűnő élettartamú korrózióálló acélok** megmunkálásakor az **innovatív bevonatnak és geometriának köszönhetően**. Kifejezetten **rozsdamentes acélokhhoz, pl. duplex acélokhhoz a nagy teljesítményű tartományban. Optimális forgácsolási teljesítmény a nagy forgácsolási sebességeknek köszönhetően.**

**Mint a 202994 sz.**

**Műszaki leírás**

Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	38 fok
Szár	DIN 6535 HB, h6
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Vágóél Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Szár Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Teljes hossz L	104 mm
Sarokletörés szöge	45 fok

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogak száma Z	4
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	52 mm
Nyak $\varnothing D_1$	19,5 mm
Élhossz $L_c$	41 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,075 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm
Tartalom	5
Sorozat	Pro Inox
Bevonat	TiSiN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,5×D szélezésnél
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	blau
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	240 m/min	P
Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	220 m/min	P
Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	180 m/min	P
Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	180 m/min	P
Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$	feltételesen alkalmas	150 m/min	P

TOOLOX 33	alkalmas	115 m/min	H
TOOLOX 44	feltételesen alkalmas	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	85 m/min	M
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

## Tartozék

HOLEX Pro INOX M VHM maróHPC Ø e8 DC 20 mm

202994 20