

HOLEX**HOLEX Pro INOX M VHM maró HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 4mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202994 4
GTIN	4062406567378
Árucikk kategória	12Y

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**.

Műszaki leírás

Teljes hossz L	57 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Nyak Ø D ₁	3,8 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Fogak száma Z	4
Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	38 fok
Vágóél Ø D _c	4 mm
Előtolás f _z szélezéshez INOX-ban > 900 N/mm ²	0,015 mm
Szár Ø D _s	6 mm

Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	17 mm
Élhossz L_c	11 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Sorozat	Pro Inox
Bevonat	TiSiN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,5 \times D$ szélezésnél
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	kék
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 $< 1400 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	150 m/min	P
TOOLOX 33	alkalmas	115 m/min	H
TOOLOX 44	alkalmas	80 m/min	H
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	100 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	85 m/min	M
Uni	feltételesen alkalmas		

Nedvesen maximum	alkalmas
Nedvesen minimum	alkalmas
Száraz	alkalmas
Levegő	alkalmas