

**HAIMER MILL VHM maró, AlTiN, Ø f9 DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	220286 8
GTIN	4034221161598
Árucikk kategória	26X

Leírás**Kivitel:**

Univerzális használatra acélokhoz és erősen ötvözött acélokhoz, elsősorban INOX-hoz.

Hengeres maggal a szerszám optimalizált merevsége érdekében horonymarásnál. Garantáltan biztonságos folyamatok ferde anyagba merülésnél és fúró cirkuláris marásnál a **speciális homlokgeometriának** köszönhetően.

Figyelem:

Szerszámbefogókat SAFE-LOCK kihúzás elleni védelemmel a befogástechnika részben talál.

A **HB** alakot a **220287 számmal** rendelje meg.

Műszaki leírás

Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	26 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	8 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,044 mm
Spirálszög	32 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Tűrés névleges $\varnothing$	f8
Teljes hossz L	64 mm
Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,052 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6
Fogak száma Z	4

Nyak Ø D ₁	7,6 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,16 mm
Szár Ø D _s	8 mm
Élhossz L _c	19 mm
Bevonat	AlTiN
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	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas		
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	480 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	350 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	275 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	255 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	210 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	190 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	95 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	75 m/min	M

Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas
GG(G)	feltételesen alkalmas
Uni	alkalmas
Olaj	alkalmas
Nedvesen maximum	alkalmas
Nedvesen minimum	alkalmas
Száraz	alkalmas
Levegő	alkalmas

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB