

Garant
VHM maró DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 7mm


Rendelési adatok

Rendelés száma	202280 7
GTIN	4045197116383
Árucikk kategória	11X

Leírás

Kivitel:

Excentrikus hátraköszörüléssel. A méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527** hosszú.

Tűrés: Méret névleges Ø $D_c = e8$.

Műszaki leírás

Nyak Ø D_1	6,8 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ²	0,03 mm
Fogak száma Z	3
Előtolás f_z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,033 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	27 mm
Vágóél Ø D_c	7 mm
Szár Ø D_s	8 mm
Teljes hossz L	63 mm
Élhossz L_c	16 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Korrektúra tényező v_c értékhez	1,5
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	e8

Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5xD szélezésnél
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1xD
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	280 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	200 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	105 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	M
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB