

Garant**VHM előre- és hátrazorjázó, TiAlN, Ø DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208180 5
GTIN	4045197198372
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:****Extra hosszú szár.**Duplán köszörült fejrész **45°-os szöggel.****Felhasználás:****Előre- és hátrazorjázás**, valamint **élettörés** nehezen hozzáférhető helyeken is.**Kontúrmunkákhoz** kiválóan alkalmas.**Műszaki leírás**

$L_2 +0,5$	3 mm
$L_4 +0,5$	15 mm
Fogak száma Z	4
$\varnothing D_1 +0,05$	3,9 mm
Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	5 mm
Alak	hegyes
Szár $\varnothing D_s$	5 mm
Teljes hossz L	75 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Élettörő marás	előre és hátra 45
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM

Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges \emptyset	$\pm 0,05$
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90 fok
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,25xL2 oldalazásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sorjázó

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	115 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	70 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	65 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	65 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	35 m/min	M
GG(G)	alkalmas	40 m/min	K
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		