

**Garant****VHM előre- és hátrasorjázó, TiAlN, Ø DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208185 8
GTIN	4062406131364
Árucikk kategória	11X

**Leírás****Kivitel:****Extra hosszú szár.**

Duplán köszörült fejrész **45°-os szöggel**.

**Felhasználás:**

**Univerzális használathoz** szinte minden anyagban. Az új fejlesztésű bevonat **hatékonyan megakadályozza az élrátét képződést** - alumíniumnál és INOX-nál is.

**Előre- és hátrasorjázás**, valamint **élettörés** nehezen hozzáférhető helyeken is.

**Kontúrmunkákhoz** kiválóan alkalmas.

**Műszaki leírás**

$L_2 +0,5$	2 mm
Alak	ellapított
$L_4 +0,5$	26 mm
Szár Ø $D_s$	8 mm
Ø $D_1 +0,05$	6 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Előtolás $f_z$ szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Fogak száma Z	5
Vágóél Ø $D_c$	8 mm
Teljes hossz L	100 mm
Élettörő marás	előre és hátra 45

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges Ø	± 0,05
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90 fok
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,25×L2 oldalazásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sorjázó

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	125 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	75 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	45 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	30 m/min	M
GG(G)	alkalmas	45 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

## Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB