

Garant**HM-avgradare spiraliserad 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 0,8mm****Beställningsdata**

Ordernummer	GG8156 0,8
GTIN	4067263091134
Artikelklass	GGN

Beskrivning**Utförande:****Som nr 208156.**

Avgradare för **universell användning** i så gott som alla material. Genom den nytutvecklade beläggningen förhindras egguppbyggnad effektivt, också i aluminium eller rostfritt stål.

Tolerans: **Mått S = ± 0,2 mm.**

Spetsvinkel = ± 5 vinkelminuter.

Utomordentliga ytkvaliteter genom 35° spiralvinkel.

Användningsdata:

Utomordentligt lämplig för **fasning** och **avrådning** av arbetsstyckkanter samt för **konturarbeten**.

Teknisk beskrivning

Innehåll	5
Tandantal Z	3
totallängd L	50 mm
mått S	0,5 mm
Skär-Ø D _c	0,8 mm

Skaft	DIN 6535 HA med h6
Matning f_z i stål < 900 N/mm ²	0,02 mm
Skaftdiameter D_s	3 mm
Fasfräsning	45 grad
Beläggning	TiSiN
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h6
Spiralvinkel	35 grad
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Färgring	grön
Produktslag	Avgradare

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	begränsat lämplig	180 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	300 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	220 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	130 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	115 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	110 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	begränsat lämplig	65 m/min	P
Stål < 55 HRC	begränsat lämplig	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	90 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	lämplig	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	50 m/min	S
GG(G)	lämplig	100 m/min	K
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	begränsat lämplig		
torrt	begränsat lämplig		
Luft	begränsat lämplig		

Tillbehör

HM-avgradare spiraliserad 90° Ø h6 DC 0,8 mm

208156 0,8