

Garant**Fasfräs av solid hårdmetall för bottenhål ochgenomgående hål, TiAlN, Ø DC: 5,8mm****Beställningsdata**

Ordernummer	208180 5,8
GTIN	4045197465474
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:****Extra långt skaft.**

Dubbelslipad huvuddel **med 45°-vinkel.**

Användningsdata:

Till **framåt-** och **bakåtavgradning** och **avfasning** även på svåråtkomliga ställen.

Mycket lämplig **för konturarbeten.**

Teknisk beskrivning

Form	spetsig
Skär-Ø D _c	5,8 mm
L ₂ +0,5	4 mm
Ø D ₁ +0,05	3,9 mm
L ₄ +0,5	15 mm
Tandantal Z	4
Matning f _z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,01 mm
Skaftdiameter D _s	6 mm
totallängd L	100 mm
Hörnfasvinkel	45 grad
Fasfräsning	framåt och bakåt 45
Beläggning	TiAlN

Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	±0,05
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,25×L2 vid kantning
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Skafttolerans	h6
Färgring	Utan
Produktslag	Avgradare

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	lämplig	115 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	65 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	65 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	35 m/min	M
GG(G)	lämplig	40 m/min	K
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HB	129100 HB
----------------------	-----------

