

Garant**Frem- og tilbagegående HM-afgrater, TiAlN, Ø DC: 7,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208180 7,8
GTIN	4045197465481
Artikelklasse	11X

Beskrivelse**Udførelse:****Ekstra langt skaft.**

Dobbeltlebet hoveddel **med 45° vinkel.**

Anvendelse:

Til **frem-** og **tilbagegående afgratning** og **fasing** også på svært tilgængelige steder.

Yderst velegnet **til konturopgaver.**

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Skær-Ø D_c	7,8 mm
$L_2 +0,5$	2 mm
Antal tænder Z	4
Form	flad
$L_4 +0,5$	98 mm
Skaft-Ø D_s	6 mm
Samlet længde L	100 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Fasefræsning	fremad og baglæns 45
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM

Norm	Fabriksstandard
Type	N
Tolerance, nom. Ø	±0,05
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,25×L2 ved beskæring
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Skafttolerance	h6
Farvering	uden
Produkttype	Afgratere

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	egnet	115 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	betinget egnet	35 m/min	M
GG (G)	egnet	40 m/min	K
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		

Services

Skaftslibning Type HB	129100 HB
-----------------------	-----------

