

**HM-afgratere 60°, ubelagt, Ø h6 DC: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208141 12
GTIN	4045197199843
Artikelklasse	12X

Beskrivelse**Udførelse:**Tolerance: **Mål S = $\pm 0,1$ mm, spidsvinkel ± 10 vinkelminutter.****Anvendelse:**Yderst velegnet til **fasning** og **afgratning** af emnekanter samt til **konturbearbejdning**.**Teknisk beskrivelse**

Antal tænder Z	4
Tilspænding f_z i stål < 900 N/mm ²	0,06 mm
Mål S	11,9 mm
Skær-Ø D_c	12 mm
Skaft-Ø D_s	12 mm
Samlet længde L	74 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Hjørnefasvinkel	60 grader
Fasefræsning	30 grader
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N

Tolerance, nom. Ø	h6
Tilspændingsretning	Vandret og skrå
Konusforsænkerspidsvinkel	60 grader
Indvendig køling	nej
Skafttolerance	h6
Farvering	uden
Produkttype	Afgratere

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	180 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	105 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	70 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	55 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	30 m/min	M
GG (G)	egnet	55 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		