

**Garant****HM-skrubfræser, DLC, Ø d11 DC: 6mm**

## Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	205331 6
GTIN	4045197767202
Artikelklasse	11X

## Beskrivelse

**Udførelse:****Mål som DIN 6527.****Rund rouletteringsprofil.****Speciel slibning til bearbejdning af jernfrie metaller.**Med **DLC-belægning**  $sp^2$  af nyeste generation.

## Teknisk beskrivelse

Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Samlet længde L	57 mm
Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling	21 mm
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Skær-Ø $D_c$	6 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,35 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,08 mm
Skærlængde $L_c$	13 mm
Antal tænder Z	3
Tolerance, nom. Ø	d11
Skaft	DIN 6535 HA med h6

Tilspænding $f_z$ til notfræsning i aluminium, med korte spåner	0,06 mm
Fristilling-Ø $D_1$	5,8 mm
Spiralvinkel	30 grader
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	DLC
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Fræseprofil	WR
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	0,5×D ved beskæring
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indvendig køling	nej
Farvering	gul
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Alu	egnet	400 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	320 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	260 m/min	N
Cu	egnet	150 m/min	N
CuZn	egnet	180 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

## Services

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

