

**Garant****HM-skrub-sletfræser MTC, DLC, Ø e8 DC: 5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	205081 5
GTIN	4045197766953
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med **DLC-belægning  $sp^2$**  af nyeste generation.  
Stabile og skarpe skærekanten. Mål svarende til DIN 6527.

**Anvendelse:**

Specielt til **MTC (Multi Task Cutting)**-anvendelse på den nye generation af dreje- / fræsecentre.

**Teknisk beskrivelse**

Skær-Ø $D_c$	5 mm
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Antal tænder Z	2
Samlet længde L	57 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tilspænding $f_z$ til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,02 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i aluminium, med korte spåner	0,015 mm
Skærlængde $L_c$	15 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Spiralvinkel	45 grader

Hjørnefasvinkel	90 grader
Belægning	DLC
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Fræseprofil	WF
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	0,5×D ved beskæring
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	MTC
Farvering	gul
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	330 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	300 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	230 m/min	N
CuZn	betinget egnet	260 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

## Services

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