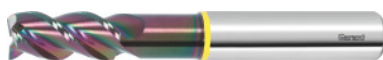


**Garant****HM-fræser MTC, DLC, Ø h6 DC: 8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202273 8
GTIN	4045197860163
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med **DLC-belægning sp<sup>2</sup>** af nyeste generation.

Med **excentrisk afrunding** og ekstra **polerslibning** i spånrummene af hensyn til **fremragende spåntransport** i aluminiumsmaterialer, der giver lange spåner.

**Uden** 45° skærekantaffasning.

**Anvendelse:**

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

**Teknisk beskrivelse**

Udhængslængde L <sub>1</sub> inkl. fristilling	30 mm
Afbalanceringsgrad med skaft	G 2,5 med HA
Samlet længde L	68 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Tolerance, nom. Ø	h6
Skaftform	HA
Fristilling-Ø D <sub>1</sub>	7,4 mm
Skær-Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Tilspænding f <sub>z</sub> til notfræsning i aluminium, med korte spåner	0,03 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret

Skærlængde $L_c$	21 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,04 mm
Antal tænder Z	3
Spiralvinkel	45 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader
Belægning	DLC
Skæremateriale	VHM
Norm	Fabriksstandard
Type	W
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	$0,5 \times D$ ved beskæring
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	MTC
Farvering	gul
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Alu	egnet	480 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	440 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	400 m/min	N
PMMA akryl	egnet	200 m/min	N
PE-HD	egnet	160 m/min	N
PA 66	egnet	200 m/min	N
PEEK	egnet	150 m/min	N
PF 31	egnet	130 m/min	N

PVDF GF20	egnet	180 m/min	N
POM GF25	egnet	160 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	150 m/min	N
PEEK GF30	egnet	130 m/min	N
PTFE CF25	egnet	160 m/min	N
Honeycomb, sandwich	betinget egnet	300 m/min	N
Cu	egnet	160 m/min	N
CuZn	egnet	200 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

**Services**

Skaftslibning Type HB

129100 HB