

Garant**GARANT Master Ni-Based HM-skaftfræser HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	203048 4
GTIN	4062406565497
Artikelklasse	11Z

Beskrivelse**Udførelse:**

Speciel slibning med **toruslignende skærekant-afrundning**.
Innovativt substrat specielt til spåntagning af **Nikkel-baserede legeringer**. Nyudviklet belægning.

Anvendelse:

Til fræsning af **nikkel-baserede legeringer med høj varmhårdhed**.

Bemærk:

Efterfølgerprodukt for nr. 203028.

Teknisk beskrivelse

Hjørneafrundning r_v	0,2 mm
Antal tænder Z	4
Samlet længde L	57 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft-Ø D_s	6 mm
Fristilling-Ø D_1	3,8 mm
Spiralvinkel	35 grader
Skær-Ø D_c	4 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Tilspænding f_z til beskæring i Inconel	0,035 mm

Udhængslængde L_1 inkl. fristilling	17 mm
Skærlængde L_c	11 mm
Serie	Master Ni-based
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Type	N
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	$0,08 \times D$
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	TPC
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	pink
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Inconel	egnet	40 m/min	S
våd, maksimal	egnet		

Services

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