

Garant**GARANT Master nickelbaserade HM pinnfräsar HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 3mm****Beställningsdata**

Ordernummer	203048 3
GTIN	4062406565480
Artikelklass	11Z

Beskrivning**Utförande:**

Speciell slipning med **torusliknande skärhörnrundning**.

Innovativt substrat speciellt för spånavsiljning av **nickelbaserade legeringar**. Nyutvecklad beläggning.

Användningsdata:

För fräsning av **nickelbaserade ledgeringar med hög varmhårdhet**.

OBS!:

Efterföljande produkt för nr 203028.

Teknisk beskrivning

totallängd L	57 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Matning f_z för valsfräsning i Inconel®	0,03 mm
Friställningsdiameter D_1	2,8 mm
Hörnavrundning r_v	0,2 mm
Skärlängd L_c	8 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter D_s	6 mm
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	13 mm
Tolerans nom.-Ø	f8
Spiralvinkel	40 grad

Skافت	DIN 6535 HB med h6
Skär-Ø D _c	3 mm
Serie	Master Ni-based
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Egenskap spiralvinkel	Oregelbunden
Skärindelning	Oregelbunden
Ingreppsbredd a _e vid fräsoperation	0,08×D
Invändig	nej
Bearbetningsstrategi	TPC
Bearbetningsstrategi	HPC
Färgring	skär
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Inconel	lämplig	40 m/min	S
vått maximal	lämplig		

Tjänster

Skافتslipning Typ HB	129100 HB
----------------------	-----------