

Garant**GARANT Master nickelbaserade HM pinnfräsar HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 16mm****Beställningsdata**

Ordernummer	203048 16
GTIN	4062406565756
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

Hörnavrundning r_v	0,3 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Matning f_z för valsfräsning i Inconel®	0,08 mm
Skärlängd L_c	36 mm
Skaftdiameter D_s	16 mm
Friställningsdiameter D_1	15,5 mm
Spiralvinkel	35 grad
Skär-Ø D_c	16 mm
Tolerans nom.-Ø	f8
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	42 mm

totallängd L	92 mm
Tandantal Z	4
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

Skafslipning Typ HB	129100 HB
---------------------	-----------