

Garant**GARANT Master Titan HM-mini-fræser HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202287 5
GTIN	4062406270964
Artikelklasse	11Z

Beskrivelse**Udførelse:**

Ekstra kort skær af hensyn til maksimal stabilitet. **Skaftlængde iht. DIN** til forbedret støtte af værktøjet i holderen. Derved øges værktøjets standtid betydeligt.

Spar efterslibekomkostningerne: For det er billigere at benytte HM-mini-fræseren, indtil slitagegrænsen nås, end at efterslibe den.

Gunstig og ekstra stabil udførelse til **high-performance-titan-spåntagning**.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til beskæring i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Antal tænder Z	3
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Skær-Ø D_c	5 mm
Skaft-Ø D_s	6 mm
Samlet længde L	50 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Spiralvinkel	40 grader
Skærlængde L_c	8 mm
Hjørneafrundning r_v	0,04 mm
Serie	Master Titan

Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
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	HPC
Farvering	pink
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Ti > 850 N/mm ²	egnet	60 m/min	S
våd, maksimal	egnet		