

Garant**GARANT Master Titan VHM-minifrees HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	202287 8
GTIN	4062406270988
Artikelklasse	11Z

Omschrijving**Uitvoering:**

Extra korte snijkant voor maximale stabiliteit. **Schacht lengte volgens DIN** voor verbeterde ondersteuning van het gereedschap in de opname. Hierdoor wordt de standtijd van het gereedschap significant verhoogd.

Bespaar op naslijpkosten: Het is voordeliger VHM-minifrezen tot aan de slijtagegrens te gebruiken, dan ze na te slijpen.

Voordelige en extra stabiele uitvoering voor **hoogrendement-titaniumverspaning**.

Technische beschrijving

Tolerantie nominale Ø	e8
Snijkant-Ø D _c	8 mm
Spiraelhoek	40 graden
Voeding f _z voor kanten in titanium > 850 N/mm ²	0,035 mm
Totale lengte L	55 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Snijlengte L _c	13 mm
Aantal tanden Z	3
Schacht-Ø D _s	8 mm
Hoekafronding r _v	0,05 mm

Serie	Master Titan
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	roze
Producttype	Hoekfrezes

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	60 m/min	S
nat maximaal	geschikt		