

Garant**Stiftrees GARANT Master Uni – middel, HM, Type: G1225****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 540220 G1225 |
| GTIN | 4062406586485 |
| Artikelklasse | 51D |

Omschrijving**Uitvoering:**

De nieuw ontwikkelde innovatieve tandgeometrie maakt een **hoge verspaningscapaciteit** mogelijk en zorgt tegelijkertijd voor een **extreem rustige loop en zeer goede geleidbaarheid**. Dankzij de optimale spaanvorming (geen spitse spanen) wordt een hoge oppervlaktekwaliteit verkregen bij ruw- en nafreesbewerkingen.

- **Hoge materiaalafname.**
- **Rustige loop.**
- **Geringe warmtebelasting, hoge standtijd, verbeterde spaanafvoer.**
- **Op staal, RVS, aluminium universeel toepasbaar.**

Schacht#Ø 6 mm.

GARANT#Stiftrezen worden vervaardigd van hoogwaardige hardmetaalsoorten met een grote taaiheid en een optimale snijkantstabiliteit; ze worden uitsluitend op de modernste CNC# machines geproduceerd. Als de diameter van de kop groter is dan de diameter van de schacht, is de schacht van staal, anders is de schacht eveneens van hardmetaal.

Toepassing:

Zowel in handmatige toepassingen als bij het werk met industrierobots geschikt voor praktisch alle materialen. Voor afbramen, afschuinen, trimmen en bewerken van lasnaden en oppervlakken.

Opmerking:

Materialen met slechte warmtegeleiding: Toerental verlagen om blauw worden van de stiftrees en smeren te voorkomen.

Technische beschrijving

| | |
|---------------------------|--------|
| Schacht-Ø | 6 mm |
| Vertandingsfijnheidsgraad | middel |

| | |
|------------------|----------------------|
| Kop-Ø | 12 mm |
| Totale lengte | 65 mm |
| Vertandingstype | Ongelijke vertanding |
| Vormbeschrijving | Spitsboog |
| Koplengte | 25 mm |
| Serie | GARANT Master Uni |
| Snijmateriaal | HM |
| Producttype | Stiftrees |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Mg | beperkt geschikt | | |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | | |
| Staal < 1400 N/mm ² | geschikt | | |
| Staal < 55 HRC | geschikt | | |
| Staal < 60 HRC | geschikt | | |
| RVS | geschikt | | |
| Ti | geschikt | | |
| GG(G) | geschikt | | |
| Uni | geschikt | | |