

Garant**Roterande fil GARANT Master Uni – medel, HM, Typ: G1225****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 540220 G1225 |
| GTIN | 4062406586485 |
| Artikelklass | 51D |

Beskrivning**Utförande:**

Den nyutvecklade innovativa tandgeometrin möjliggör **hög spånavskiljningskapacitet** och samtidigt **extremt lugn gång och mycket god styrbarhet**. Genom den optimala spånbildningen (inga spetsiga spån) uppnås hög ytkvalitet vid grov- och färdigbearbetning.

- **Hög materialavverkning.**
- **Lugn gång.**
- **Låg värmebelastning, lång användningstid. förbättrad spån borttransport.**
- **Universellt användbar till stål, rostfritt stål och aluminium.**

Skaftdiameter 6 mm.

GARANT#frässtift tillverkas av hårdmetallkvaliteter med hög kapacitet och seghet och högsta möjliga eggstabilitet, enbart på de allra modernaste CNC#maskinerna. Skaftet är av stål när huvudets diameter är större än skaftdiametern, annars är även skaftet av hårdmetall.

Användningsdata:

Lämplig till både hand- och industrirobotanvändning för så gott som alla material. För avgradning, kantbrytning, putsning, bearbetning av svetsfogar och ytor.

OBS!:

Material med dålig värmeledningsförmåga: Sänk varvtalet för att förhindra blåfärgning av frässtiftet och smörjningenn.

Teknisk beskrivning

| | |
|----------------------|-------|
| Skaft-Ø | 6 mm |
| Tandningsfinhetsgrad | medel |
| Huvud-Ø | 12 mm |

| | |
|-----------------|-------------------|
| totallängd | 65 mm |
| Tandningstyp | Ojämn kuggdelning |
| Formbeskrivning | Spetsbåge |
| huvudlängd | 25 mm |
| Serie | GARANT Master Uni |
| Skärmaterial | HM |
| Produktslag | Roterande fil |

Användardata

| | Lämplighet | V _c | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Alu Mg | mindre lämplig | | |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | | |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | | |
| Stål < 55 HRC | lämplig | | |
| Stål < 60 HRC | lämplig | | |
| INOX | lämplig | | |
| Ti | lämplig | | |
| GG(G) | lämplig | | |
| Uni | lämplig | | |