

**Garant****Fresa rotativa GARANT Master Uni – médio, HM, Tipo: A0616****Dados do pedido**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | GG5220 A0616  |
| GTIN             | 4067263137030 |
| Classe de artigo | GGN           |

**Descrição****Modelo:**

**A inovadora geometria dos dentes** permite um **elevado desempenho de corte de aparas**, mantendo ao mesmo tempo um **funcionamento muito silencioso e uma capacidade de controlo muito boa**. Graças à ótima formação de aparas (sem aparas afiadas) é alcançado um elevado acabamento da superfície em aplicações de desbaste e acabamento. Corresponde ao n.º 540220.

- **Alta remoção de material.**
- **Funcionamento silencioso.**
- **Baixa carga térmica, longa vida útil. Melhor evacuação de aparas.**
- **De aço, INOX, alumínio de utilização universal.**

Ø do eixo 6 mm.

**Fresas rotativas GARANT** fabricadas a partir de classes de metal duro de alto desempenho com alta resistência e a mais alta estabilidade de arestas de corte, exclusivamente em máquinas CNC de última geração. O eixo é feito de aço se o diâmetro da cabeça for maior, caso contrário, também é feito de metal duro.

**Utilização:**

Adequado para quase todos os materiais em aplicações manuais e industriais de robôs. Para rebarbar, quebrar de arestas, rebocar, trabalhos de costura de solda e tratamento de superfícies.

**Instrução:**

Materiais com baixa condutividade térmica: Reduzir a velocidade para evitar a cor azul na fresa rotativa e manchas.

## Descrição técnica

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Tipo de dentado           | Dentado desigual             |
| Índice                    | 10                           |
| Comprimento total         | 50 mm                        |
| Ø da haste                | 6 mm                         |
| Comprimento da cabeça     | 16 mm                        |
| Grau de finura do dentado | médio                        |
| Ø da cabeça               | 6 mm                         |
| Série                     | GARANT Master Uni            |
| Descrição da forma        | Cilindro sem dentado frontal |
| Óleo de corte             | HM                           |
| Tipo de produto           | Fresa rotativa               |

## Dados de utilizador

|                              | Adequabilidade            | V <sub>c</sub> | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Alu Mg                       | condicionalmente adequado |                |            |
| Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adequado                  |                |            |
| Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adequado                  |                |            |
| Aço < 55 HRC                 | adequado                  |                |            |
| Aço < 60 HRC                 | adequado                  |                |            |
| INOX                         | adequado                  |                |            |
| Ti                           | adequado                  |                |            |
| GG(G)                        | adequado                  |                |            |
| Uni                          | adequado                  |                |            |

## Acessórios

|   |              |
|---|--------------|
| Fresa rotativa GARANT Master Uni – médio Tipo A0616 | 540220 A0616 |
|---|--------------|