

Garant**Fresa rotativa GARANT Master INOX revestida grosso, HM ALTiN, Tipo: D0605****Dados do pedido**

Número do pedido	547500 D0605
GTIN	4062406774325
Classe de artigo	51D

Descrição**Modelo:**

A inovadora geometria dos dentes permite um desempenho de corte de aparas muito elevado, mantendo ao mesmo tempo um funcionamento suave e uma boa capacidade de controlo. Excelentes formação de aparas e resultados de superfície, entrada reduzida de calor no material (sem cores de recozimento). Ø da haste 6 mm.

A mais recente geometria dos dentes permite um elevado desempenho de corte de aparas, mantendo ao mesmo tempo um funcionamento muito suave e uma capacidade de controlo muito boa. Graças à ótima formação de aparas (sem aparas afiadas), é alcançada uma elevada qualidade da superfície em aplicações de desbaste e acabamento.

Com revestimento de alto desempenho para uma vida útil mais longa, menos entrada de calor e evacuação de aparas melhorada.

- **Alta remoção de material.**
- **Funcionamento silencioso.**
- **Revestimento de alto desempenho para baixa carga térmica, maior vida útil, melhor evacuação de aparas.**
- **Substrato topo de gama otimizado para materiais de aço inoxidável.**
- **Durabilidade extrema.**

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. A haste é feita de aço se o diâmetro da cabeça for maior, caso contrário, também é feita de metal duro.

Utilização:

Otimizado para o processamento de **aços austeníticos, resistentes a oxidação e ácido**, ligas de titânio macias e metais não ferrosos.

Adequado para todos os materiais de aço inoxidável em aplicações manuais e industriais de robôs. Para rebarbar, quebrar 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

Comprimento da cabeça	5 mm
Comprimento total	45 mm
Ø da haste	6 mm
Ø da cabeça	6 mm
Descrição da forma	Esfera
Série	GARANT Master INOX
Óleo de corte	HM AlTiN
Tipo de produto	Fresa rotativa

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alu Mg	condicionalmente adequado		
INOX	adequado		
Ti	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		