

Fresa rotativa GARANT Master Alu – muito grosseiro (NE / alumínio), HM DLC, Tipo: D1210



Dados do pedido

Número do pedido	547600 D1210		
GTIN	4067263736516		
Classe de artigo	51D		

Descrição

Modelo:

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.

A inovadora geometria dos dentes recentemente desenvolvida permite um muito elevado desempenho de corte de aparas, mantendo ao mesmo tempo um funcionamento suave e uma boa capacidade de controlo. Sem aderência de aparas e excelentes resultados de superfície. Ø da haste 6 mm. Adequado para uso em aplicações de desbaste e acabamento. Com revestimento de alto desempenho para uma vida útil mais longa, menos entrada de calor e adesão reduzida de aparas.

- · 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 alumínio.
- · Durabilidade extrema.

Utilização:



Otimizado para o processamento de ligas de alumínio duras e macias, plásticos, bronze e metais não ferrosos. Adequado para uso manual e industrial 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

Forma	D1210		
Comprimento da cabeça	10 mm		
Grau de finura do dentado	muito grosso		
Ø da cabeça	12 mm		
Descrição da forma	Esfera		
Comprimento total	51 mm		
Ø da haste	6 mm		
Série	GARANT Master Alu		
Óleo de corte	HM DLC		
Tipo de produto	Fresa rotativa		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	código ISO
Alu Mg	adequado		
CuZn	adequado		
Plástico, GFK	condicionalmente adequado		