



Fresa rotativa revestida Z4 – fino, com dentes cruzados, HM TiAlN, Tipo: AS0616



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 540560 AS0616 |
| GTIN | 4027497278923 |
| Classe de artigo | 56L |

Descrição

Modelo:

Ø da haste 6 mm.

Fresas rotativas LUKAS 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.

Revestimento TiAlN adicional para vida útil prolongada e resistência ao calor.

Para cargas térmicas e mecânicas elevadas (Heavy-Duty). **Forma cilíndrica (ZYAS), com dentes frontais.**

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.

Descrição técnica

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Tipo de dentado | de dentes cruzados |
| Descrição da forma | Cilindro com dentado frontal |
| Forma | AS0616 |
| Abreviatura do dentado | Z4 |
| Grau de finura do dentado | fino |
| Comprimento total | 50 mm |
| Ø da cabeça | 6 mm |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Ø da haste | 6 mm |
| Comprimento da cabeça | 16 mm |
| Série | Dentado Z4 |
| Óleo de corte | HM TiAlN |
| Revestimento | TiAlN |
| Tipo de produto | Fresa rotativa |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Aço < 900 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 1400 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 55 HRC | adequado | | |
| Aço < 60 HRC | adequado | | |
| Aço < 67 HRC | condicionalmente adequado | | |
| INOX | adequado | | |
| Ti | adequado | | |