

Garant**Fresa con mango GARANT Master Alu – Muy basto (NE/Alu), HM DLC, Tipo: AS1625****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 547600 AS1625 |
| GTIN | 4067263736431 |
| Clase de artículo | 51D |

Descripción**Ejecución:**

Las fresas pequeñas con mango cilíndrico **GARANT** se fabrican exclusivamente con clases de metal duro de alto rendimiento con elevada resistencia y estabilidad máxima de aristas de corte mediante las máquinas CNC más modernas. El mango está compuesto de acero cuando el diámetro de la cabeza es mayor que el diámetro del mango; en caso contrario, está compuesto de metal duro.

La innovadora forma geométrica de los dientes permite **una potencia de arranque de viruta muy elevada** al mismo tiempo que una **marcha suave y una buena capacidad de guiado**.

Sin adhesión de viruta y excelentes resultados de superficie. Ø mango 6mm. Adecuado para su uso en aplicaciones de desbaste y acabado. Con revestimiento de alto rendimiento para una duración superior, menor aportación de calor y mejor evacuación de viruta.

- **Eliminación elevada de material.**
- **Movimiento estable.**
- **Revestimiento de alto rendimiento para una reducida sollicitación térmica, durabilidad más larga, evacuación de viruta mejorada.**
- **El sustrato más moderno optimizado para materiales de aluminio.**
- **Duración extrema.**

Forma cilindro (ZYAS), con dentado frontal.

Aplicación:

Optimizado para el mecanizado de aleaciones de aluminio duro y blando, plásticos, bronce y metales no férricos. Adecuado para robots manuales e industriales. Para desbarbar, matar cantos, enlucir, y mecanizado cordones de soldadura, así como superficies.

Nota:

Materiales con mala conductividad térmica: reducir el número de revoluciones para evitar la coloración azul de la fresa con mango y el lubricado.

Descripción técnica

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Grado de finura de dentado | muy basto |
| Ø del cabezal | 16 mm |
| Longitud de cabeza | 25 mm |
| Longitud total | 65 mm |
| Ø de mango | 6 mm |
| Forma | AS1625 |
| Descripción de la forma | Cilindro con dentado frontal |
| Serie | GARANT Master Alu |
| Material de corte | HM DLC |
| Tipo de producto | Fresa con mango |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|----------------|----------------------------|----------------|------------|
| Alu Mg | adecuado | | |
| CuZn | adecuado | | |
| Plástico, PRFV | adecuado con restricciones | | |