



## Fresa con mango recubierta Z4 –fino, dentado en cruz, MD TiAlN, Tipo: C0616



### Datos de pedido

Número de pedido	540560 C0616
GTIN	4027497278978
Clase de artículo	56L

### Descripción

#### Ejecución:

Ø vástago 6 mm.

Las fresas pequeñas con mango cilíndrico LUKAS se fabrican con clases de metal duro de alto rendimiento con elevada tenacidad y estabilidad máxima de aristas de corte, exclusivamente en 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. Recubrimiento de TiAlN adicional para aumentar duración y resistencia al calor.

Para cargas térmicas y mecánicas elevadas (Heavy Duty). **Forma esferocilíndrica** (WRC).

#### Aplicación:

Adecuadas para la aplicaciones manuales o de robots industriales en casi todos los materiales. Para desbarbar, matar cantos, enlucir, mecanizado de cordones de soldadura y superficies.

### Descripción técnica

Dentado abreviatura	Z4
Longitud total	50 mm
Ø del cabezal	6 mm
Tipo de dentado	con dentado cruzado
Descripción de la forma	Esferocilíndrica (WRC)
Grado de finura de dentado	fino
Forma	C0616
Ø de mango	6 mm

Longitud de cabeza	16 mm
Serie	Dentado Z4
Material de corte	MD TiAlN
Recubrimiento	TiAlN
Tipo de producto	Fresa con mango

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 55 HRC	adecuado		
Acero < 60 HRC	adecuado		
Acero < 67 HRC	adecuado con restricciones		
INOX	adecuado		
Ti	adecuado		