

**Garant**
**SDHW 0903 AESN, CU7725, Tipo: ST500**


## Datos de pedido

Número de pedido	214475 ST500
GTIN	4045197319579
Clase de artículo	21A

## Descripción

### Ejecución:

- **Plaquitas adecuadas para mayores velocidades de corte y avances.**
- **Sinterizadas con precisión y rectificadas para conseguir las mejores calidades de superficie.**
- **Estructura de grano fino, para gran tenacidad y resistencia al desgaste.**

### Nota:

Valores de aplicación para  $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$  /  $a_{p\text{máx}} = 3 \text{ mm}$ .

Avance  $f_z$  por diente: 0,19 mm

## Descripción técnica

Avance $f_z$ por diente	0,19 mm
Tipo	ST500
Código ISO plaquita de corte	SDHW 0903 AESN
Clase	CU7725
Material de corte	Cermet

Número de cambios/cortes	4
Tipo de producto	Plaquita de corte para fresar

**Datos de usuario**

	<b>Uso</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Código ISO</b>
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	350 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	255 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	230 m/min	P
seco	adecuado		