



## Piedra de esmerilado dureza J grueso, AW-CER, Tipo: ZY0816



### Datos de pedido

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 551790 ZY0816 |
| GTIN              | 4007220898475 |
| Clase de artículo | 55E           |

### Descripción

#### Ejecución:

Las **piedras de esmerilado PFERD** (con certificado OSA, comprobadas según EN 12 413) se ajustan especialmente (en cuanto a grado de dureza, ligadura, tipo y tamaño de grano) a las aplicaciones indicadas y a la más amplia variedad de aplicaciones posible. La exacta concentricidad garantiza un trabajo sin vibraciones y además protege al trabajador, la máquina y la pieza de trabajo. Las piedras de esmerilado PFERD se diseñan de manera universal para el **rectificado de cantos y superficies** y se caracterizan por una capacidad abrasiva elevada, además de una duración prolongada y una calidad de superficie uniforme de la pieza de trabajo. Piedra de esmerilado con **grano mixto (AW-CER)** en **dureza J**. Combinación aglomerada suave de **corindón fino blanco** y **corindón sinterizado cerámico, microcristalino** con un elevado autoafilado para una elevada capacidad abrasiva constante con un comportamiento de rectificado frío (denominación Pferd AWCO).

**basto**, grano 46.

#### Aplicación:

Para mecanizado de superficies de superaleaciones poco mecanizables, como **materiales de titanio, aleaciones a base de níquel y cobalto**, así como **acero templado**.

Velocidad de corte recomendada 30 – 50 m/s.

### Descripción técnica

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Tamaño de grano    | 60    |
| Ø del cabezal      | 8 mm  |
| Grado de finura    | basto |
| Ø de mango         | 3 mm  |
| Longitud de cabeza | 16 mm |

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Medio abrasivo                  | Grano de cerámica (CER) |
| Símbolo de medio abrasivo       | Cerámica                |
| Atributo del nombre de producto | AW-CER                  |
| Tipo de producto                | Piedra de esmerilado    |