

## Juego de fresas HSS 86 de 3 piezas, dentado 3, Ø 12 mm mango Ø 6 mm, semifino universal



Referencia: 22900811  
EAN-13: 4007220229941  
Marca: Pferd

- Gran agresividad.
- Aptas para su uso en el rango de revoluciones bajo.
- Filos de diente muy estables gracias a la tenacidad del acero rápido (HSS).
- Gracias a la marcha concéntrica precisa, es posible trabajar sin golpes ni marcas de vibración. De esta forma se reduce considerablemente el desgaste de la herramienta y la máquina.



### Descripción general

#### Descripción

El dentado 3 está provisto de rompevirutas y es especialmente adecuado para el mecanizado con arranque de virutas de acero, acero fundido y hierro fundido. Se utiliza en un rango de revoluciones de 1.200 a 7.900 r.p.m., dependiendo del diámetro de la fresa. El juego 86 Z3 contiene tres fresas HSS de las formas y medidas más comunes para el arranque fino y basto de virutas. Se envían en una caja de plástico rígido que las protege de la suciedad y de roturas.

#### Ventajas

Gran agresividad.  
Aptas para su uso en el rango de revoluciones bajo.  
Filos de diente muy estables gracias a la tenacidad del acero rápido (HSS).  
Gracias a la marcha concéntrica precisa, es posible trabajar sin golpes ni marcas de vibración. De esta forma se reduce considerablemente el desgaste de la herramienta y la máquina.

#### Datos técnicos

Dentado: 3  
PFERD Tipo: 86 Z3  
Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

#### Recomendaciones de uso

Usar las fresas HSS, cuando la máquina no tengan revoluciones altas.  
Las fresas HSS en combinación con materias blandas pueden suponer una alternativa rentable a las fresas de metal duro.  
Las fresas HSS deben utilizarse con números de revoluciones más bajos que las fresas de metal duro.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Máquina-herramienta  
Robots  
Máquinas estacionarias  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Realización de aberturas  
Desbarbar  
Iguado  
Fresado  
Mecanizado de cordones de soldadura

### Materiales que se pueden procesar

Fundición maleable  
Fundición maleable negra (GTS, GJMB)  
Aceros para aplicaciones  
Hierro fundido  
Acero fundido  
Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)  
Acero  
Acero, acero fundido  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

### Características

Dentado	3
PFERD Tipo	86 Z3
Ø del mango, unid. métrica	6 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	10,70
Producto empaquetado: ancho (cm)	10,70
Producto empaquetado: alto (cm)	5,30

### Clasificación

eClass	21-18-06-36
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / FRESAS (08040807)

### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 2</a>
-----	---------------------------