



## Juego de fresas de metal duro de 22 piezas, dentado 3 PLUS/Z5 Ø 16/12/10/8/6/3/2 mm, mango Ø 6 mm, semifino universal

Referencia: 21901500  
EAN-13: 4007220055885  
Marca: Pferd

4  007220 055885 >

### Descripción general

#### Descripción

El juego 1500 dentados 3 PLUS y 5 contiene 22 fresas de metal duro de las formas y medidas más comunes para aplicaciones universales. Se envían en una caja de plástico rígido que las protege de la suciedad y de roturas.

#### Datos técnicos

Dentado: 3 PLUS, 5

PFERD Tipo: 1500 Z3 PLUS/Z5

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Máquina-herramienta

Robots

Máquinas estacionarias

Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Realización de aberturas

Desbarbar

Igualado

Fresado

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

#### Materiales que se pueden procesar

Aceros para aplicaciones

Acero fundido

Aleaciones con base de cobalto

Aleaciones de aluminio duras

Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)

Materiales refractarios

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)

Acero inoxidable (INOX)

Acero

Acero, acero fundido

Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> ( 220 HB)

Aceros hasta 700 N/mm<sup>2</sup> (

## Características

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Dentado    | 3 PLUS, 5       |
| PFERD Tipo | 1500 Z3 PLUS/Z5 |

## Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 16,30 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 8,60  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 14,80 |

## 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>  |
| video | <a href="#">Cómo trabajar con las Fresas de Metal Duro PFERD</a> |