

## Alma SE 11 DIN10/G28 2 M

Referencia: 87100133  
EAN-13: 4007220142929  
Marca: Pferd



4 007220 142929 >

### Descripción general

#### Descripción

Los ejes flexibles constan de tres componentes que permiten diferentes combinaciones: el alma flexible (SE), la funda protectora (SCH) y la empuñadura (HA). El alma flexible se compone de alambre trenzado de cuatro a diez hilos según DIN 2076 y está especialmente diseñada para alta velocidad de rotación a la derecha. El acoplamiento está firmemente fijado al alma. Tras unas 100 horas de trabajo se tiene que volver a lubricar el alma de un eje flexible. La funda protectora es de goma resistente al aceite, en el interior de un acero plano en espiral y totalmente de caucho macizo en el exterior. Los acoplamientos de conexión se fijan por presión estando revestidos y reforzados con goma. Las empuñaduras son ligeras y manejables, y abarcan un gran rango de revoluciones. Debido al menor nivel de ruido se puede trabajar de forma continua y con menor fatiga. Las pinzas intercambiables permiten la fijación de las herramientas más diversas. La conexión deslizante permite un cambio rápido de la empuñadura. Alma de repuesto para BW 10 SE 11 DIN 10/G28 2 m.

#### Datos técnicos

Acoplamiento a la máquina, DIN: 10

Acoplamiento en la parte de la empuñadura, Ø unid. métrica: 7.5 mm

Altura: 11 mm

Ancho, unid. métrica: 11 mm

Empuñadura, acoplamiento G: 28

Empuñadura, Ø acoplamiento [mm]: 7,5/5,85

Longitud, unid. métrica: 2100 mm

PFERD Tipo: SE 11 DIN10/G28 2M

Peso neto: 1.102 kg

Rango de revoluciones, desde: 750 RPM

Rango de revoluciones, hasta: 18000 RPM

Ø acoplamiento a la máquina [mm]: M10

ø exterior, unid. métrica: 11 mm

Ejecución: Sistema de eje flexible 10

#### Recomendaciones de uso

El número de revoluciones y la potencia no deberían sobrepasar ni quedar por debajo de los rangos establecidos.

No se pueden reparar el alma y la funda protectora. Se recomienda reemplazarlas por piezas nuevas.

Cuando se usan ejes flexibles, es imprescindible que los ejes no sobrepasen el radio de curvatura indicado respectivamente. Para cada eje flexible se indica el radio de curvatura mínimo posible.

## Características

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Acoplamiento a la máquina, DIN                             | 10                         |
| Acoplamiento en la parte de la empuñadura, Ø unid. métrica | 7.5 mm                     |
| Altura   | 11 mm                      |
| Ancho, unid. métrica                                       | 11 mm                      |
| Empuñadura, acoplamiento G                                 | 28                         |
| Empuñadura, Ø acoplamiento [mm]                            | 7,5/5,85                   |
| Longitud, unid. métrica                                    | 2100 mm                    |
| PFERD Tipo   | SE 11 DIN10/G28 2M         |
| Peso neto  | 1.102 kg                   |
| Rango de revoluciones, desde                               | 750 RPM                    |
| Rango de revoluciones, hasta                               | 18000 RPM                  |
| Ø acoplamiento a la máquina [mm]                           | M10                        |
| ø exterior, unid. métrica                                  | 11 mm                      |
| Ejecución  | Sistema de eje flexible 10 |

## Dimensiones

|                    |      |
|--------------------|------|
| Peso artículo (kg) | 1,30 |
|--------------------|------|

## Datos packaging

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Unidad de contenido              | Pieza  |
| Cantidad de contenido            | 1.00   |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 1,30   |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 5,30   |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 200,00 |

## Clasificación

|        |   |
|--------|---|
| eClass | 21-05-13-92   |
| UNSPSC | - Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Conexiones de herramientas y accesorios (27112800) |
| AECOC  | - SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA ELÉCTRICA / AMOLADORAS (08040603)                  |

## Enlaces

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">Catalog 9</a> |
|-----|---------------------------|