

Eje flexible BW 6 Z DIN10/DPF, sin empuñadura 24.000-11.000 r.p.m./1.460-600 vatios



Referencia: 86210010
EAN-13: 4007220657720
Marca: Pferd

4  >

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. Eje flexible sin empuñadura con conexión de doble muelle DPF.

Datos técnicos

Acoplamiento a la máquina, DIN: 10

Acoplamiento en la parte de la empuñadura, Ø unid. métrica: 10 mm

Altura: 12 mm

Ancho, unid. métrica: 12 mm

Empuñadura, acoplamiento G: DPF

Empuñadura, Ø acoplamiento [mm]: 10

Longitud, unid. métrica: 1250 mm

Peso neto: 0.8 kg

Rango de potencia, hasta: 1460 Watt

Rango de revoluciones, desde: 9000 RPM

Rango de revoluciones, hasta: 18000 RPM

Ø acoplamiento a la máquina [mm]: 30

Ø del acoplamiento a la máquina, unid. métrica: 30 mm

Ø exterior, unid. métrica: 12 mm

Ejecución: Sistema de eje flexible 6 DPF/SRF

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.

En caso de demanda de potencia reducida

Características

Acoplamiento a la máquina, DIN	10
Acoplamiento en la parte de la empuñadura, Ø unid. métrica	10 mm
Altura	12 mm
Ancho, unid. métrica	12 mm
Empuñadura, acoplamiento G	DPF
Empuñadura, Ø acoplamiento [mm]	10
Longitud, unid. métrica	1250 mm
Peso neto	0.8 kg
Rango de potencia, hasta	1460 Watt
Rango de revoluciones, desde	9000 RPM
Rango de revoluciones, hasta	18000 RPM
Ø acoplamiento a la máquina [mm]	30
Ø del acoplamiento a la máquina, unid. métrica	30 mm
Ø exterior, unid. métrica	12 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	124,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	3,30
Producto empaquetado: alto (cm)	3,30

Clasificación

eClass	21-05-13-92
AECOC	- SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA ELÉCTRICA / AMOLADORAS (08040603)

Enlaces

pdf	Catalog 9
-----	---------------------------