

Husillo de robot PGAS 2/800 RS 80.000 r.p.m./110 vatios



Referencia: 80115010
EAN-13: 4007220231616
Marca: Pferd

- No se levanta polvo en el lado de la pieza de trabajo.
- Velocidades de giro elevadas con una forma constructiva pequeña.
- Doble alojamiento del husillo para una vida útil más larga.

4  007220 231616 >

Descripción general

Descripción

Los husillos de robot de PFERD se han fabricado según las máximas exigencias de calidad y los últimos estándares tecnológicos, y son perfectos para un uso estacionario en células robóticas, máquinas herramienta, así como para la instalación en líneas de transferencia. Desde tareas de mecanizado generales hasta casos de aplicación especiales: el amplio programa de PFERD ofrece la combinación óptima de herramientas innovadoras y husillos de robot potentes y con una larga vida útil de un solo proveedor. La salida de aire de la máquina neumática se encuentra detrás. El husillo del robot destaca por su alta precisión de concentricidad en el uso continuo. Acoplamiento rápido, pinza de 3 mm, 2 llaves de fijación EM SW 9 mm y EM SW 10 mm respectivamente.

Ventajas

No se levanta polvo en el lado de la pieza de trabajo.
Velocidades de giro elevadas con una forma constructiva pequeña.
Doble alojamiento del husillo para una vida útil más larga.

Datos técnicos

Altura: 17.2 mm
Ancho, unid. métrica: 17.2 mm
Consumo de aire con carga: 0.18 m³/min
Consumo de aire en vacío: 0.2 m³/min
Dirección de giro: Rotación a la derecha
Grupo de pinzas: 23
Incl. pinzas Ø [mm]: 3 mm
Longitud, unid. métrica: 102.5 mm
Manguera de alimentación, Ø exterior: 6 mm
Manguera de alimentación, ø interior: 4 mm
Número de gotas de aceite [min]: 1
Número de revoluciones: 80000 RPM
Peso neto: 0.11 kg
Potencia: 110 Watt
Presión de servicio: 6.3 bar
Salida de aire: Parte posterior

Recomendaciones de seguridad

La máquina debe ponerse en marcha con el número de gotas de aceite predeterminado para evitar un fallo prematuro.

Contenido

1 Husillo de robot para uso estacionario PGAS 2/800 RS, acoplamiento rápido, pinza de 3 mm y 2 llaves de fijación.

Características

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Altura | 17.2 mm |
| Ancho, unid. métrica | 17.2 mm |
| Consumo de aire con carga | 0.18 m ³ /min |
| Consumo de aire en vacío | 0.2 m ³ /min |
| Dirección de giro | Rotación a la derecha |
| Grupo de pinzas | 23 |
| Incl. pinzas Ø [mm] | 3 mm |
| Longitud, unid. métrica | 102.5 mm |
| Manguera de alimentación, Ø exterior | 6 mm |
| Manguera de alimentación, ø interior | 4 mm |
| Número de gotas de aceite [min] | 1 Tropfen |
| Número de revoluciones | 80000 RPM |
| Peso neto | 0.11 kg |
| Potencia | 110 Watt |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 42,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 16,00 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 8,00 |

Clasificación

| | |
|--------|--|
| eClass | 21-06-01-06 |
| AECOC | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA NEUMÁTICA / AMOLADORAS (08040703) |

Enlaces

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