

**Garant****Cono de expansión hidráulica delgado, HSK-A 63, Ø de sujeción D1: 16mm****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 307531 16     |
| GTIN              | 4062406114947 |
| Clase de artículo | 31A           |

**Descripción****Ejecución:**

- Forma constructiva extrafina (contorno de 3°).
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Posibilidad de regulación longitudinal axial.
- Mangos repasados en el torno fuertemente.
- Posibilidad de utilizar conos reductores.

**Ventaja:**

- Resistente a altas temperaturas gracias al sistema completamente cerrado; es decir, sin cámaras de presión soldadas.
- Propiedades de amortiguación ideales.
- Elevados pares de transmisión y por tanto seguridad de proceso.

**Aplicación:**

Sobre todo en la fabricación de moldes y herramientas.

**Donde se requieran contornos de interferencia más reducidos.**

Para taladrar, escariar y fresar.

Para sujeción de herramientas con tolerancia de mango h6.

**Suministro:**

Incluida llave hexagonal con mango transversal.

**Partes opcionales:**

Casquillos reductores n.º 302135 – 302165.

**Descripción técnica**

|                  |       |
|------------------|-------|
| Ø D <sub>2</sub> | 24 mm |
|------------------|-------|

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Ø D <sub>3</sub>                                    | 28,93 mm                     |
| Longitud de voladizo medida A                       | 95 mm                        |
| Ø de sujeción D <sub>1</sub>                        | 16 mm                        |
| L <sub>2</sub>                                      | 47 mm                        |
| Adaptador   | HSK-A 63                     |
| Norma asiento                                       | DIN 69893                    |
| Norma asiento                                       | ISO 12164-1                  |
| Forma   | A                            |
| Calidad de equilibrado G con número de revoluciones | G 2,5 en 25 000 rpm          |
| Precisión de concentricidad                         | ≤ 3 µm                       |
| Estrategia de arranque de virutas                   | HPC                          |
| Estrategia de arranque de virutas                   | HSC                          |
| Tipo de producto                                    | Cono de expansión hidráulica |