

Garant**Mandril de expansión hidráulica delgado Master Chuck, forma AD, BT 30 A = 85, Ø de sujeción D1: 16mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 303435 16 |
| GTIN | 4067263265221 |
| Clase de artículo | 31A |

Descripción**Ejecución:**

- **Diseño delgado (contorno de 4,5°, idéntico al contorno de contracción según DIN 69882-8).**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**
- **Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.**
- **Posibilidad de utilizar conos reductores.**
- **Resistencia a altas temperaturas de hasta 120 °C durante 4 horas.**
- **Hasta 10 veces más operaciones de sujeción posibles en comparación con un mandril de expansión hidráulica estándar.**
- **Par de apriete muy bajo del tornillo de amarre, fácil manejo.**
- **Nuevo sistema de expansión hidráulico patentado: oscilación circular premium fiable y duradera.**

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:

Tirante (AB) n.º 308600 – 308802, Llave de apriete de AB n.º 308820– 308835, casquillos reductores n.º 302135– 302187.

Descripción técnica

| | |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Longitud de voladizo medida A | 85 mm |
| Recorrido de regulación V | 10 mm |
| Ø de sujeción D ₁ | 16 mm |
| Ø D ₂ | 27 mm |
| Ø exterior D | 34 mm |
| Adaptador | BT 30 A = 85 |
| Norma asiento | JIS B6339 |
| Norma asiento | JIS B6339 |
| Forma | AD |
| Refrigeración interior | sí |
| 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 |
| Perforación balluffchip | sí |
| Tipo de producto | Cono de expansión hidráulica |