

- 1. ¿Desde cuándo existe el rodamiento rígido de bolas?**
 - a) Aproximadamente 70 años
 - b) Aproximadamente 20 años
 - c) Aproximadamente 500 años
 - d) Aproximadamente 150 años

- 2. Los rodamientos rígidos de bolas son el tipo más común de rodamientos.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto

- 3. ¿Por qué los rodamientos rígidos de bolas son especialmente adecuados para aplicaciones con altas velocidades?**
 - a) Dado que también pueden soportar cargas combinadas
 - b) Dado que sólo se utiliza una pequeña superficie de contacto con los anillos
 - c) Porque son particularmente insensibles a las cargas de impacto
 - d) Como están disponibles en muchos tamaños y diseños diferentes

- 4. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es aplicable a los rodamientos rígidos de bolas?**
 - a) Son especialmente sensibles al calor en comparación con otros tipos de rodamientos
 - b) Sólo son capaces de soportar cargas elevadas de forma limitada
 - c) Duran relativamente poco
 - d) Su campo de aplicación es muy limitado

- 5. El código de serie de los rodamientos rígidos de bolas es el...**
 - a) 5
 - b) 6
 - c) 7
 - d) 8

- 6. ¿Cómo se pronuncia oralmente el código 6307?**
 - a) Seis tres cero siete
 - b) Sesenta y tres cero siete
 - c) Seis mil trescientos siete
 - d) Seiscientos treinta y siete

- 7. ¿Cuáles son las características de los rodamientos rígidos axiales de bolas?**
 - a) Son capaces de absorber fuerzas radiales
 - b) Constan de tres partes individuales
 - c) Al igual que con los rodamientos rígidos de bolas estándar, no es necesaria la precarga axial
 - d) Dependiendo del diseño, las fuerzas pueden actuar sobre uno o ambos lados
 - e) No son adecuados para aplicaciones de alta velocidad

- 8. La junta de un rodamiento rígido a bolas se fija en el anillo interior.**
 - a) Correcto
 - b) Incorrecto