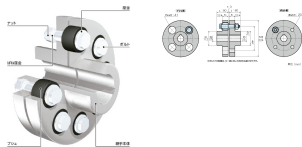


品番：EA969GA-9

品名：φ224mm フランジ形たわみ軸継手



|         |                              |      |   |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格    | 52,100円(税抜) / 57,310円(税込)    |      |   |
| カタログ価格  | 52,100円(税抜) / 57,310円(税込)    |      |   |
| 在庫数     | 最新在庫: 1 (2026/06/29 23:23現在) |      |   |
| 商品入数    | 1                            | 販売単位 | 個 |
| カタログページ | 1220ページ                      |      |   |



| ブッシュの仕様    |           |
|------------|-----------|
| 材質         | 鋼 (S45C)  |
| 形状         | 円筒        |
| 外径         | φ41mm     |
| 長さ         | 80mm      |
| 公差         | ±0.02mm   |
| 表面処理       | 亜鉛めっき     |
| 熱処理        | 焼入れ       |
| 硬度         | HRC 28~30 |
| 耐熱温度       | 200℃      |
| 耐腐食性       | 優         |
| 耐摩耗性       | 優         |
| 耐衝撃性       | 優         |
| 耐疲労性       | 優         |
| 耐振動性       | 優         |
| 耐熱衝撃性      | 優         |
| 耐低温性       | 優         |
| 耐高湿度性      | 優         |
| 耐塩害性       | 優         |
| 耐薬品性       | 優         |
| 耐放射線性      | 優         |
| 耐電磁干渉性     | 優         |
| 耐電磁誘起電圧性   | 優         |
| 耐電磁誘起電流性   | 優         |
| 耐電磁誘起電圧・電流 | 優         |

### 仕様

|         |  |           |  |
|---------|--|-----------|--|
| メーカー    | 鍋屋バイテック(NBK)   | 型番        | FCL224   |
| 外径      | φ224mm   | 穴径        | ブッシュ: φ41mm<br>ボルト: φ20mm  |
| サイズ     | B:170mm<br>C1:112mm、C2:112mm<br>D1:63mm、D2:63mm<br>F1:22.4mm、F2:22.4mm<br>L:80mm、t:4mm | 材質        | 本体: 鋳鉄<br>ナット・座金・ボルト: SS400相当(三価クロメート処理)<br>ばね座金: SWRH62(三価クロメート処理)<br>ブッシュ: NBR(B(12)-j1a1〔HS(JIS A)=70]) |
| 重量      | 約18.6kg  | ボルト穴      | 8個   |
| ボルト抜きしろ | 85mm   | ブッシュ部耐熱温度 | -20~90℃  |
| 最大トルク   | 510N・m   | 最高回転数     | 2850min-1  |
| 慣性モーメント | 9.9×kg・m <sup>2</sup>  | 許容偏心      | 0.2mm  |
| 許容偏角    | 1/6°   | 許容エンドプレイ  | ±2.8mm   |

JIS B 1452-1991 準拠

継手ボルトを外すだけでブッシュ交換でき、保守・保全が簡単。

フランジと継手ボルトの組み合わせによるシンプルな構造。取りつけが簡単。

偏心・偏角などのミスアライメントを吸収するとともに、ねじれ振動を吸収し騒音を防止します。スラスト荷重も伝えません。

<使用上の注意>

軸継手 (FCL90) への軸の挿入量は寸法表に記載のハブの長さ(L寸法)を推奨しています。

軸挿入量が短い場合はキーと軸が当たる面積が小さくなり、キーのせん断・へたりによる変形や破損、軸・軸穴等の摩耗や本体の振れなど軸締結異常が発生する恐れがございます。

ご使用の際は、キーにかかるせん断応力にご注意ください。

軸穴未加工品です。

**株式会社エスコ**

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.