

Super Polish Bar Series

硬質クロームメッキシャフトKCP

KCP-R

標準シャフト

主として空圧・油圧シリンダーロッドに使用される。スタンダードタイプです。

- ▼材質 S45C
- ▼表面硬度 HB156~229
- ▼メッキ厚さ 20μ以上
- ▼メッキ硬度 HV850以上
- ▼表面粗度 1.5S以下

KCP-H

熱処理省略鋼シャフト

主として油圧シリンダーロッドに使用される。S45C (H) と同等の強度です。

- ▼材質 熱処理省略鋼
- ▼表面硬度 HB201~269
- ▼メッキ厚さ 20μ以上
- ▼メッキ硬度 HV850以上
- ▼抗張力 75kgf/mm²以上
- ▼表面粗度 1.5S以下

KCP-I

高周波焼入シャフト

主として建築用機械関係等に使用され、特に耐久性が優れています。

- ▼材質 熱処理省略鋼
- ▼高周波焼入深さ ... 0.5~1.5mm
- ▼表面硬度 HRC52-55
- ▼メッキ厚さ 20μ以上
- ▼メッキ硬度 HV850以上
- ▼表面粗度 1.5S以下

切断加工対象商品：KCP-R φ6~φ60

| 寸法 φ mm | 外径許容差 (f8) | KCP-R (S45C®) 長さ約m | KCP-H (熱処理省略鋼) 長さ約m | KCP-I (高周波焼入) 長さ約m | 寸法 φ mm | 外径許容差 (f8) | KCP-R (S45C®) 長さ約m | KCP-H (熱処理省略鋼) 長さ約m | KCP-I (高周波焼入) 長さ約m |
|---------------|------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------|------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 6 | -0.010 -0.028 | (2) | | | 36 | -0.025 -0.064 | 3 | | |
| 8 | -0.013 -0.035 | 2.5 | | | 40 | // | 3 | 3 | 3 |
| 10 | // | 2.5 | | | 45 | // | 3 | 3 | 3 |
| 12 | -0.016 -0.040 | 3 | | | 50 | // | 3 | 3 | 3 |
| 14 | // | 3 | | | 55 | -0.030 -0.076 | 3 | 3 | |
| 15 | // | 3 | | | 56 | // | 3 | 3 | 3 |
| 16 | // | 3 | 3 | 3 | 60 | // | 3 | 3 | 3 |
| 18 | // | 3 | 3 | 3 | 63 | // | 3 | 3 | 3 |
| 20 | -0.020 -0.053 | 3 | 3 | 3 | 65 | // | 3 | 3 | 3 |
| 22 | // | 3 | | | 67 | // | 3 | | 3 |
| 22.4 | // | 3 | 3 | | 70 | // | 3 | 3 | 3 |
| 25 | // | 3 | 3 | 3 | 71 | // | 3 | 3 | 3 |
| 28 | // | 3 | 3 | 3 | 75 | // | 3 | 3 | |
| 30 | // | 3 | 3 | 3 | 80 | // | 3 | 3 | 3 |
| 31.5 | -0.025 -0.064 | 3 | | | 85 | -0.036 -0.090 | 3 | | |
| 32 | // | 3 | 3 | 3 | 90 | // | 3 | 3 | 3 |
| 35 | // | 3 | 3 | 3 | 100 | // | 3 | 3 | 3 |
| 35.5 | // | 3 | 3 | 3 | | | | | |

●小牧
TEL <0568> 79-3000
FAX <0568> 79-1411

●岡崎
TEL <0564> 43-2020
FAX <0564> 43-2227

URL: <http://www.koho-c.co.jp>