

SPRING GUIDE UNITS スプリングガイドユニット

RoHS 10 CUK

①ガイドピン
②コイルスプリング
③六角穴付ボルト
④セパレートディスク
⑤プレッシャーディスク

材質 S45C
硬度 HRC50~(高周波焼入れ)

(D40: M12 D50-60: M16 D70: M20)
材質 FC250 特殊固体潤滑剤(埋設)
材質 SS400

①カム戻し用として利用される場合は、P.1525

| d | D1 | D2 | M×P | B | 型式 | L指定1mm単位 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|---------|----|-----|--------------------------|------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|---|
| | | | | | | Type | D | FL | 90 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 250 | 300 | 350 | *400 | *450 | *500 | |
| 19 | 50 | 28 | 12×1.75 | 24 | CUK | SWF SWL SWM SWH | 40 | 68~90 | 80~100 | 90~125 | 105~150 | 130~175 | 145~200 | 195~250 | 240~300 | — | — | — | — | — | — |
| 24 | 60 | 36 | 16×2.0 | 28 | | | 50 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 29 | 70 | 43 | | | | | 60 | 68~90 | 80~100 | 95~125 | 110~150 | 120~175 | 135~200 | 185~250 | 225~300 | 275~350 | 325~400 | 375~450 | 425~500 | — | — |
| 35 | 80 | 48 | 20×2.5 | 33 | | | (70) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

①D=(70)はSWF・SWLのみ適用です。②*FLL400以上はSWFのみ適用です。

Order 注文例
型式 CUK - ②Type SWM - D 60 - ②FL 250 - L 200

Delivery 出荷日
3 日目出荷

①CUKGP(ガイドピン)

④CUKSD(セパレートディスク)

⑤CUKPD(プレッシャーディスク)

| 適用コイルスプリング外径D | d | b | C | M×P | B | ②スプリング自由長 (FL) | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----|----|----|---------|----|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | 90 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | |
| 40 | 19 | 12 | 7 | 12×1.75 | 24 | 55 | 65 | 75 | 85 | 85 | 95 | 95 | 110 | — | — | — | — | — |
| 50 | 24 | 17 | 10 | 16×2.0 | 28 | 60 | 70 | 80 | 90 | 90 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |
| 60 | 29 | 17 | 10 | 16×2.0 | 28 | 60 | 70 | 80 | 90 | 90 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |
| 70 | 35 | 22 | 10 | 20×2.5 | 33 | 60 | 70 | 80 | 90 | 90 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |

材質 S45C
硬度 HRC50~(高周波焼入れ)

材質 FC250 特殊固体潤滑剤(埋設)
材質 SS400

■スプリングガイドユニット構成部品

| 適用コイルスプリング外径D | 型式 | No. | L指定1mm単位 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-----|----------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|---|
| | | | FL | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | ①ガイドピン CUKGP | 40 | 68~90 | 80~100 | 90~125 | 105~150 | 130~175 | 145~200 | 195~250 | 240~300 | — | — | — | — | — | — | — |
| 50 | | 50 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 60 | | 60 | 68~90 | 80~100 | 95~125 | 110~150 | 120~175 | 135~200 | 185~250 | 225~300 | 275~350 | 325~400 | 375~450 | 425~500 | — | — | — |
| 70 | | 70 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

| 適用コイルスプリング外径D | D1 | d | 型式 | |
|---------------|----|----|---------------------|-----|
| | | | Type | No. |
| 40 | 50 | 19 | ④セパレートディスク CUKSD | 40 |
| 50 | 60 | 24 | | 50 |
| 60 | 70 | 29 | | 60 |
| 70 | 80 | 35 | | 70 |

| 適用コイルスプリング外径D | D2 | d1 | 型式 | |
|---------------|----|----|----------------------|-----|
| | | | Type | No. |
| 40 | 28 | 13 | ⑤プレッシャーディスク CUKPD | 40 |
| 50 | 36 | 17 | | 50 |
| 60 | 43 | | | 60 |
| 70 | 48 | 21 | | 70 |

Order 注文例
型式 CUKGP 60 - スプリングFL 250 - L 200
CUKSD 60

Delivery 出荷日
3 日目出荷

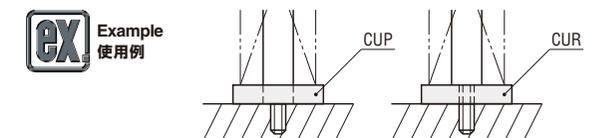
■スプリングガイドユニット高さ調整用ワッシャー

CUP
CUR

材質 SS400

| D | d | 型式 | | t | D | d | 型式 | | t |
|----|----|------|-----|-------------|----|------|------|-----|---|
| | | Type | No. | | | | Type | No. | |
| 45 | 20 | CUP | 40 | 1 2 5 | 45 | 12.5 | CUR | 40 | 5 |
| 55 | 25 | | 50 | | 55 | 16.5 | | 50 | |
| 65 | 30 | | 60 | | 65 | 16.5 | | 60 | |
| 75 | 36 | | 70 | | 75 | 20.5 | | 70 | |

Order 注文例
型式 CUR 40 - t 5



Delivery 出荷日
在庫品

カム

カムユニット

製作カム部品