

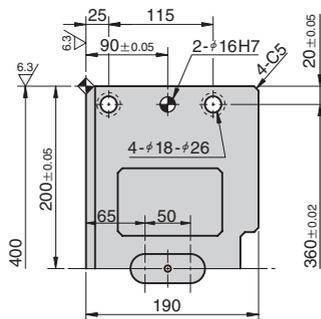
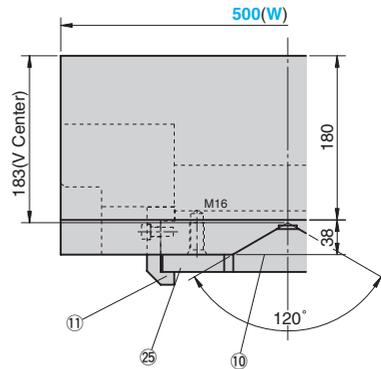
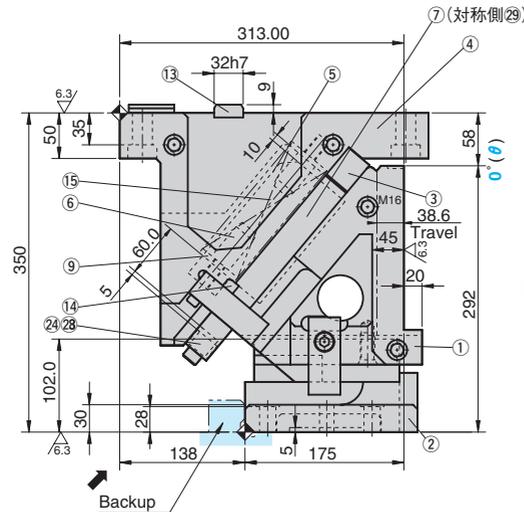
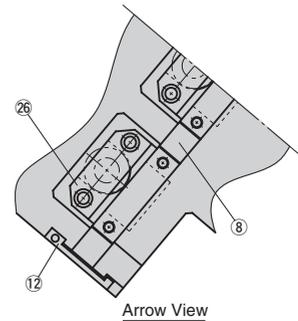
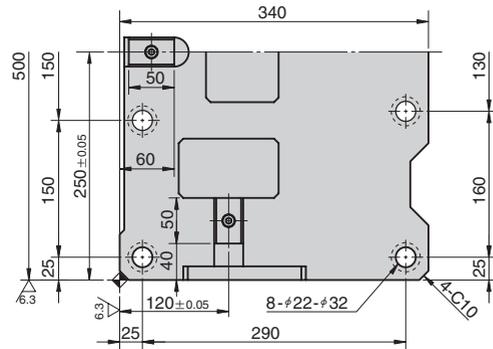
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

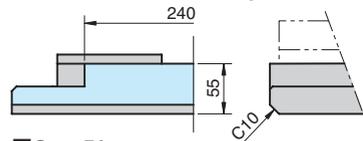
追加

CAD  
FILE

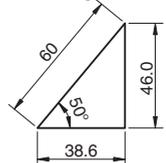
SUWB500 - 00



### Detail of Driver Backup



### Cam Diagram



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 38.6       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 222.3     | SUWB        | 500 | 00  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 00  | GK  |
| SUWB        | 500 | 00  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

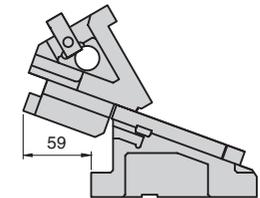
……ガススプリング無しの場合



Option

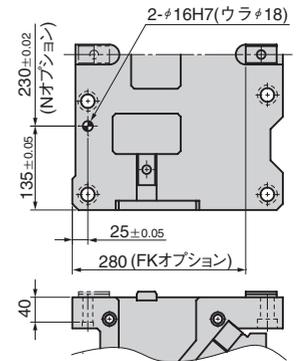
| オプションコード | 仕様                                  |
|----------|-------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)  |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)       |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。           |

### ■後方抜きスペース



### ■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 00 - GK - N  
SUWB500 - 00 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

### ■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

### ■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑳   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉒   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉓   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉔   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

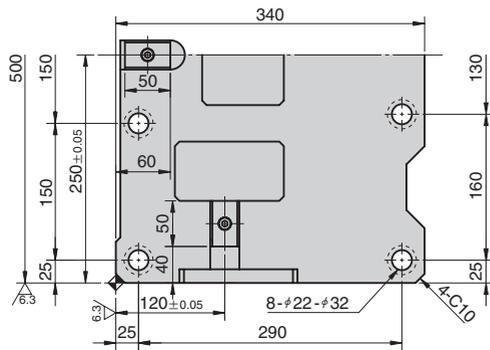
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

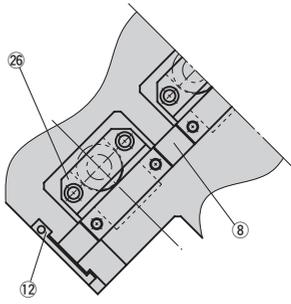
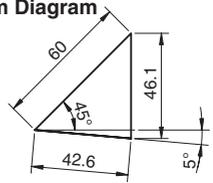
追加

CAD  
FILE

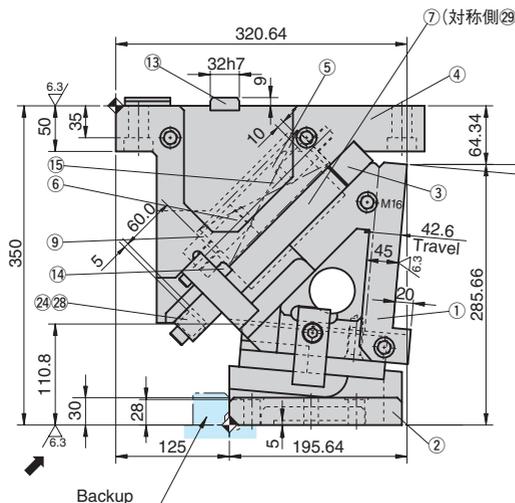
SUWB500 - 05



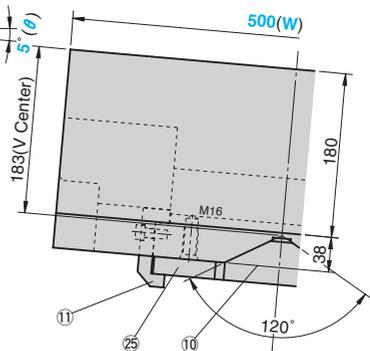
Cam Diagram



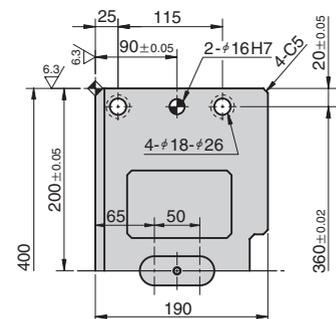
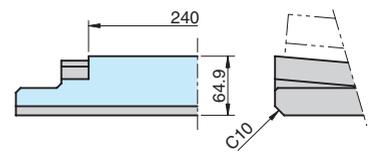
Arrow View



Backup



Detail of Driver Backup



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 42.6       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 220.4     | SUWB        | 500 | 05  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |

Order **Catalog No.** (W) - (θ) - G  
 SUWB 500 - 05 - GK  
 SUWB 500 - 05 - NGK

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
 なお、スプリング取付用の部品は付属します。  
 ……ガススプリング無しの場合

| オプションコード | 仕様                                  |
|----------|-------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。(本体にセットはしていません。)      |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。(右図参照ください。)           |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。GKのみ対応。               |

Order **SUWB500 - 05 - GK - N**  
**SUWB500 - 05 - GK - NF**

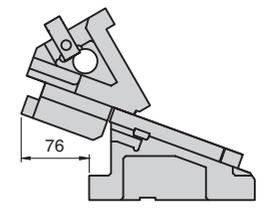
リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴) 加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

後方抜きスペース



NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。

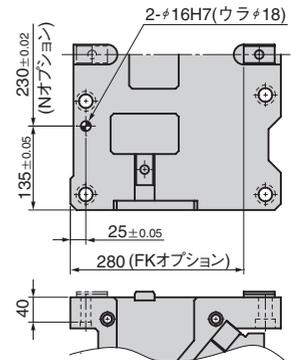


Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

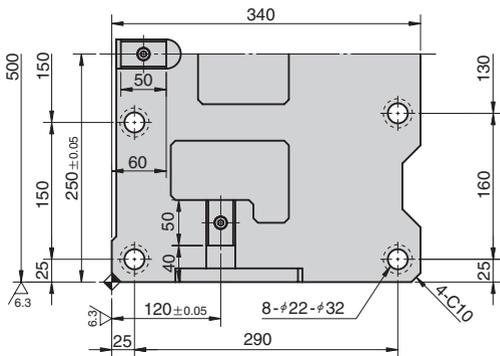
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

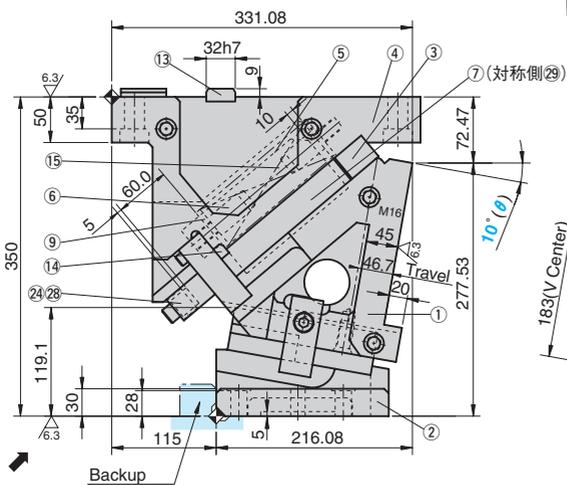
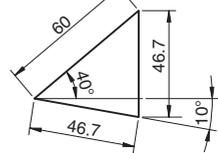
追加

CAD  
FILE

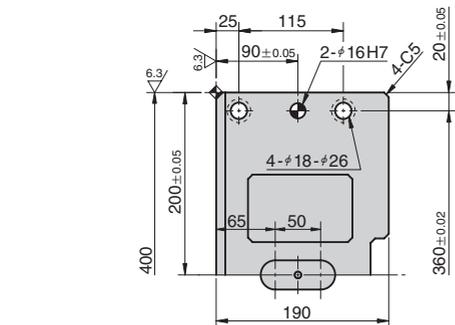
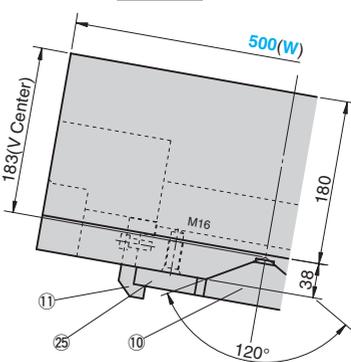
SUWB500 - 10



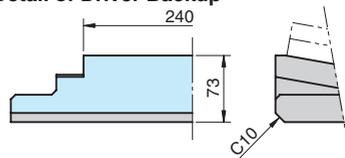
Cam Diagram



Arrow View



Detail of Driver Backup



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 46.7       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 218.8     | SUWB        | 500 | 10  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK * NGK          |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 10  | GK  |
| SUWB        | 500 | 10  | NGK |

\* スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

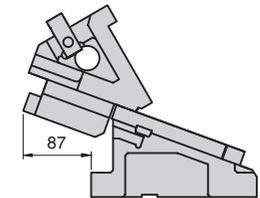
……ガススプリング無しの場合



Option

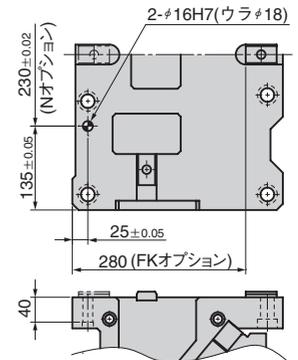
| オプションコード | 仕様                                       |
|----------|--|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)       |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)            |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 10 - GK - N  
SUWB500 - 10 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴) 加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑯   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑰   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑱   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ⑲   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ⑳   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

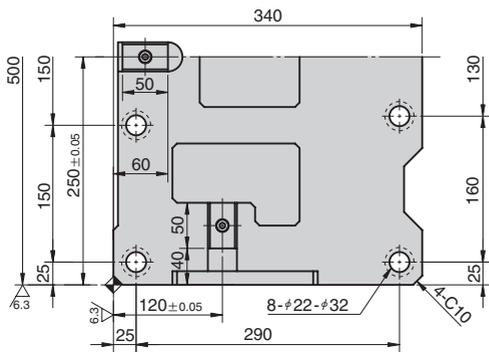
# ピラス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

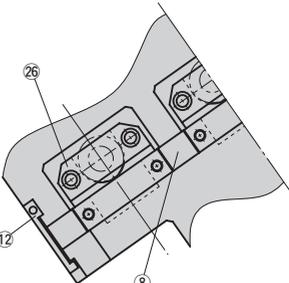
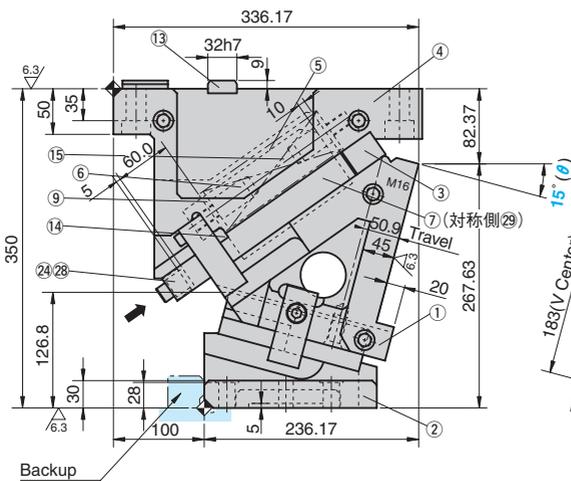
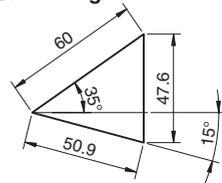
追加

CAD  
FILE

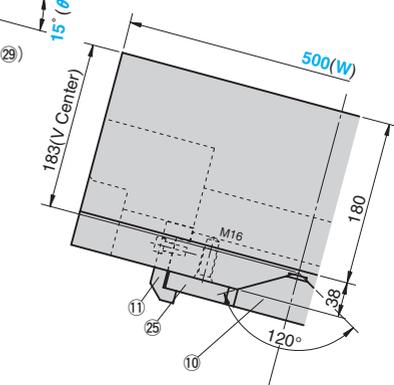
SUWB500 - 15



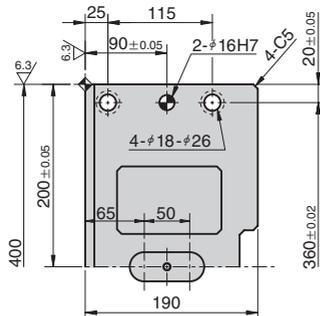
Cam Diagram



Arrow View



Detail of Driver Backup



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 50.9       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 216.3     | SUWB        | 500 | 15  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 15  | GK  |
| SUWB        | 500 | 15  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

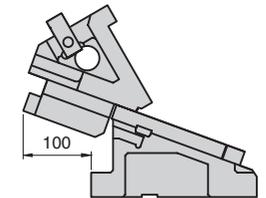
……ガススプリング無しの場合



Option

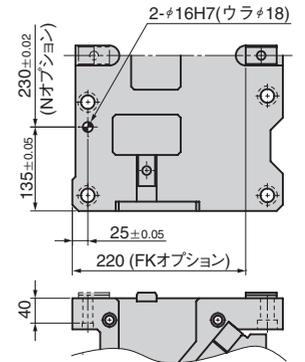
| オプションコード | 仕様                                   |
|----------|--------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)   |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)        |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。            |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 15 - GK - N  
SUWB500 - 15 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑳   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉒   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉓   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉔   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

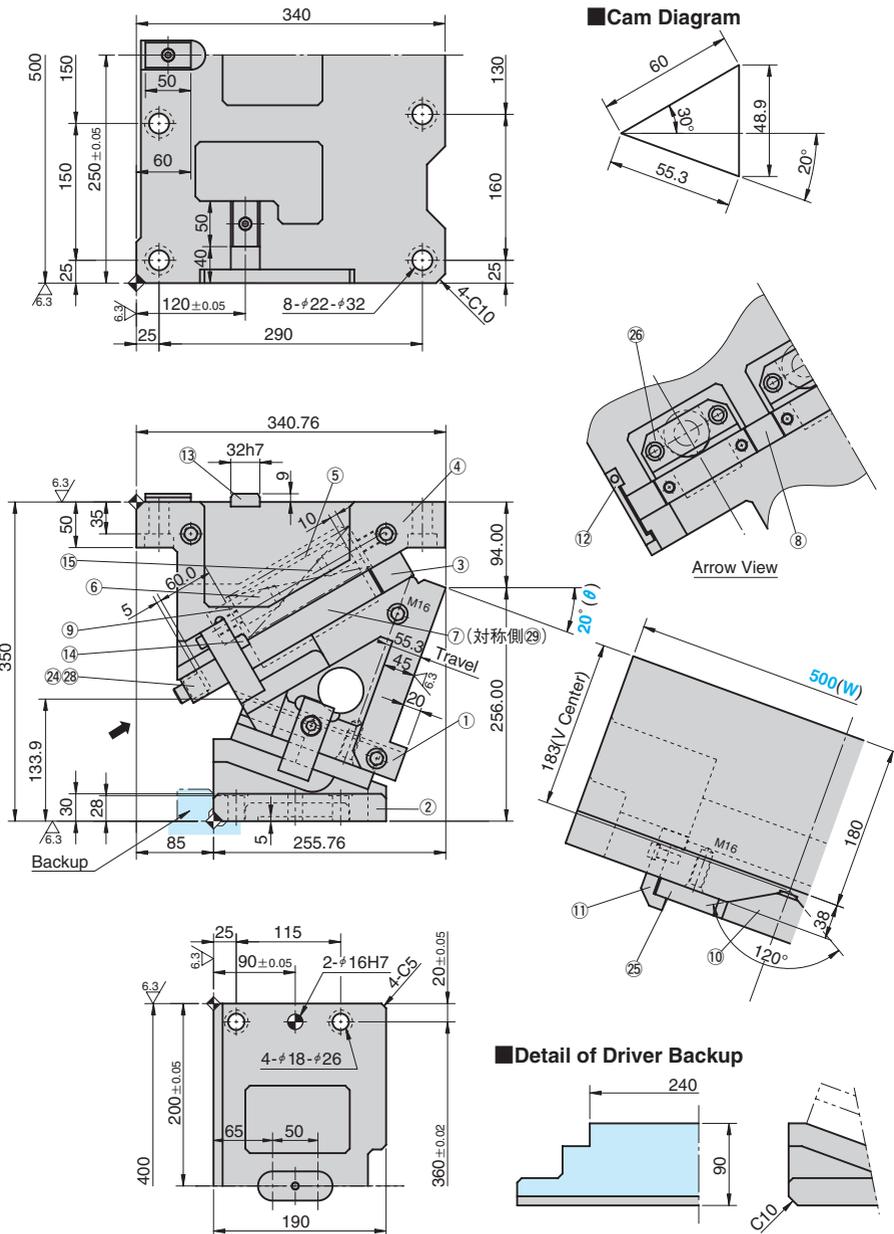
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 20



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 55.3       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 215.1     | SUWB        | 500 | 20  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 20  | GK  |
| SUWB        | 500 | 20  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

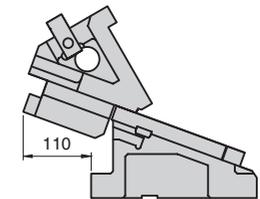
……ガススプリング無しの場合



Option

| オプションコード | 仕様                                  |
|----------|-------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)  |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)       |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。           |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。

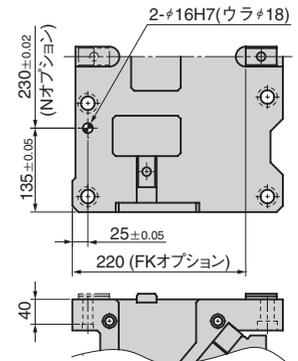


Order

SUWB500 - 20 - GK - N  
SUWB500 - 20 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。



■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

⚠ 組み立て用のボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

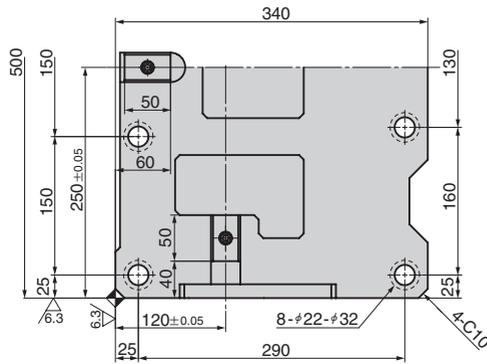
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

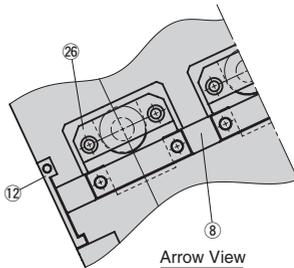
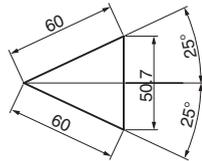
追加

CAD  
FILE

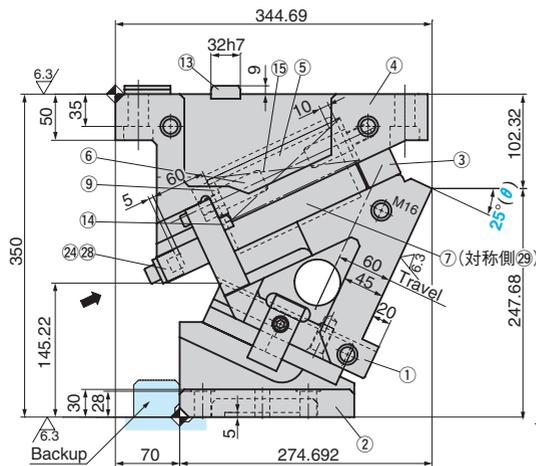
SUWB500 - 25



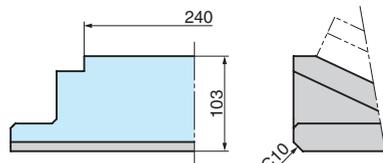
Cam Diagram



Arrow View



Detail of Driver Backup



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 60.0       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 217.1     | SUWB        | 500 | 25  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 25  | GK  |
| SUWB        | 500 | 25  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

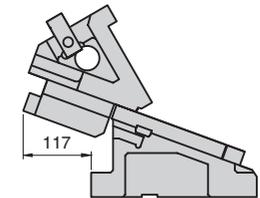
……ガススプリング無しの場合



Option

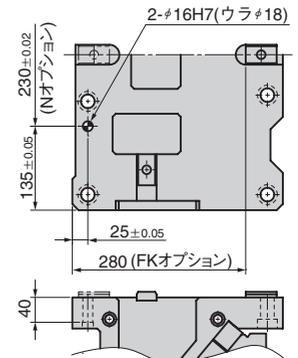
| オプションコード | 仕様                                      |
|----------|---|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)      |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)           |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 25 - GK - N  
SUWB500 - 25 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑯   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑰   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑱   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ⑲   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ⑳   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

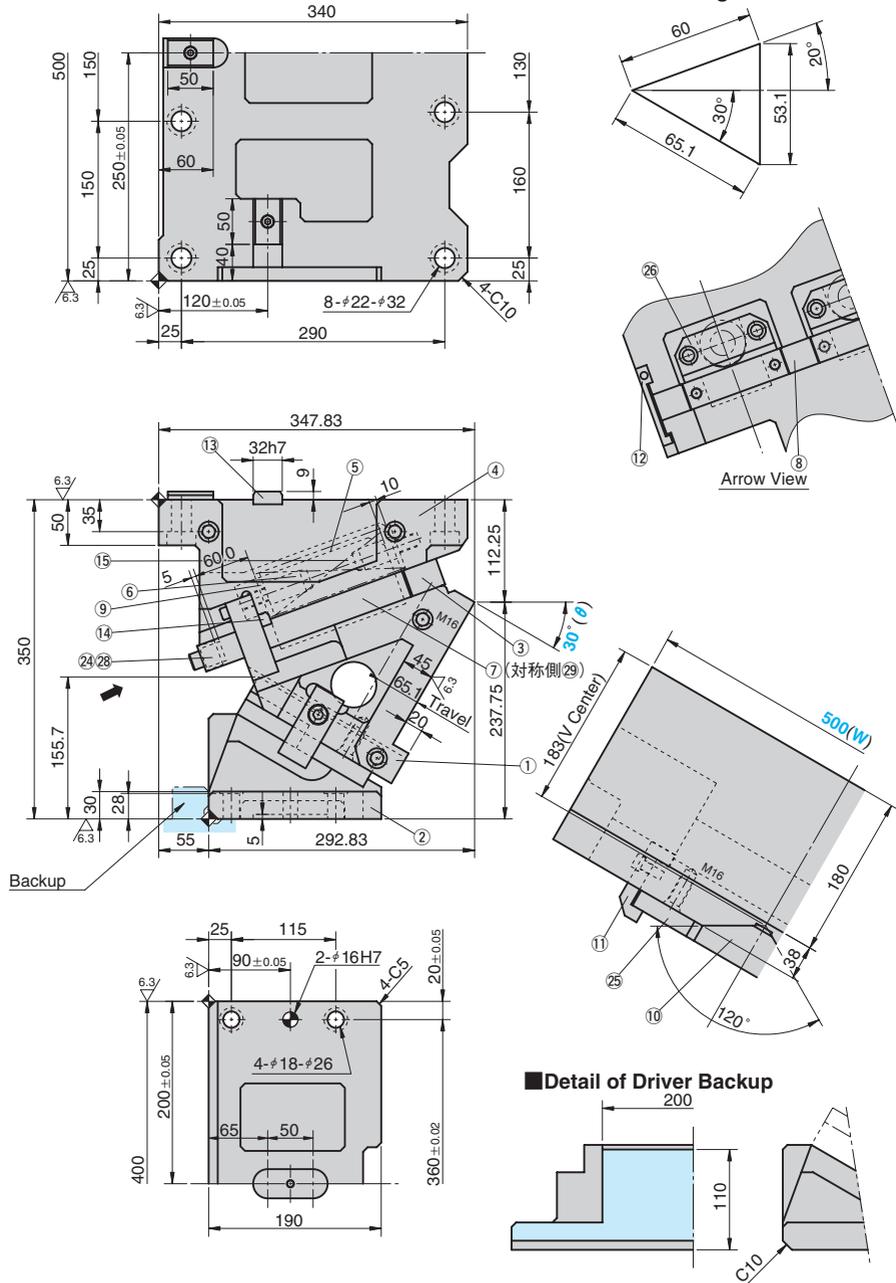
AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 30

Cam Diagram



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 65.1       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 216.1     | SUWB        | 500 | 30  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK * NGK          |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 30  | GK  |
| SUWB        | 500 | 30  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

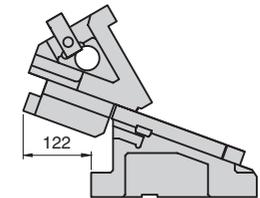
……ガススプリング無しの場合



Option

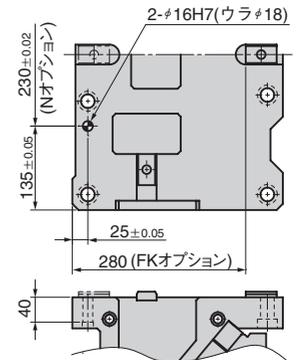
| オプションコード | 仕様                                  |
|----------|-------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)  |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)       |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。           |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 30 - GK - N  
SUWB500 - 30 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

▲組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

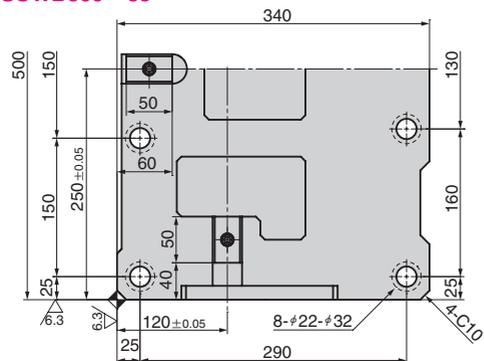
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

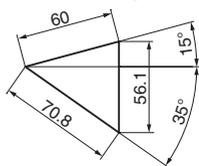
追加

CAD  
FILE

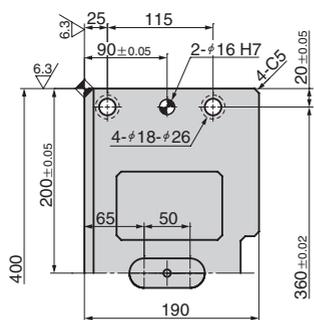
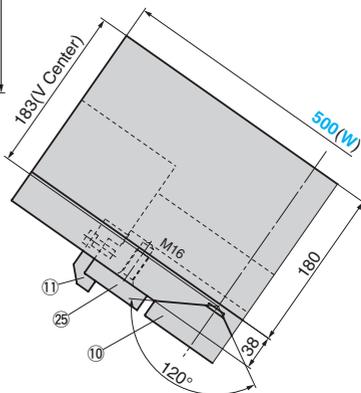
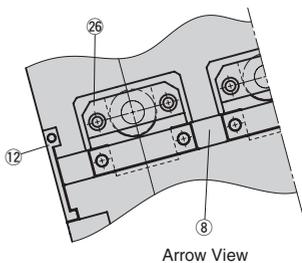
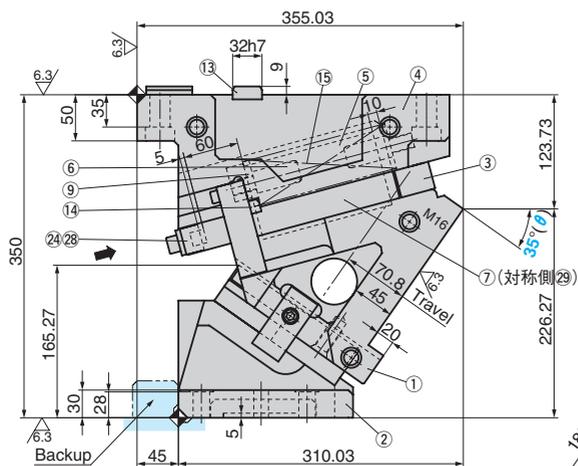
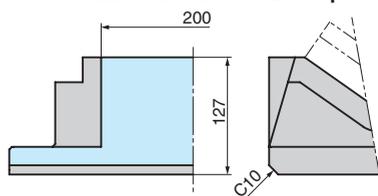
SUWB500 - 35



Cam Diagram



Detail of Driver Backup



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 70.8       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 222.1     | SUWB        | 500 | 35  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 35  | GK  |
| SUWB        | 500 | 35  | NGK |

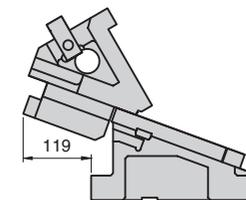
\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。



Option

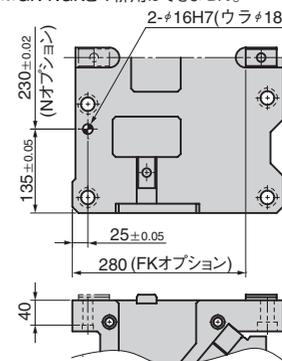
| オプションコード | 仕様                                      |
|----------|---|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)      |
| N        | カムホルダに φ16H7ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)           |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GKのみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 35 - GK - N  
SUWB500 - 35 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

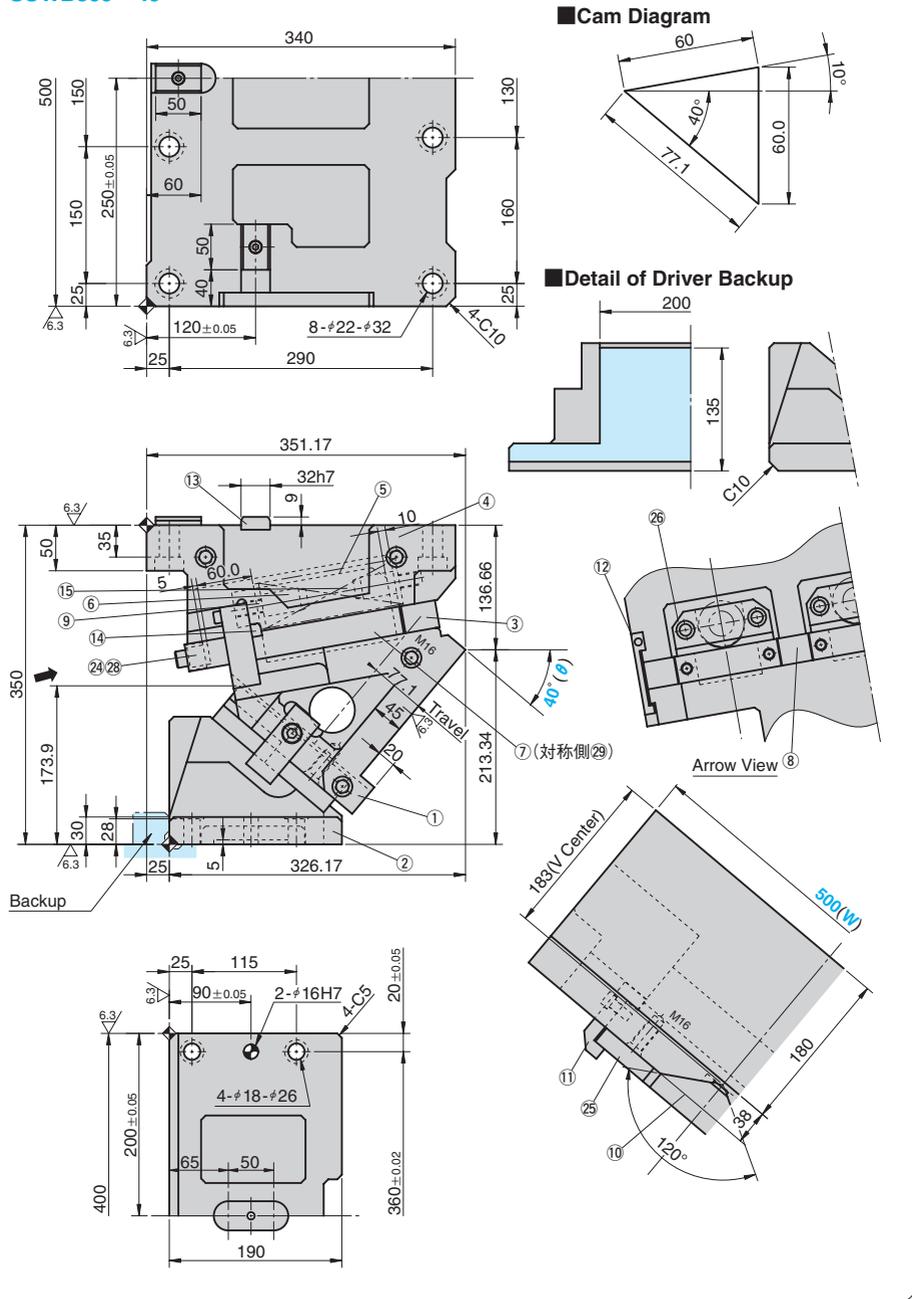
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 40



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 77.1       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 220.4     | SUWB        | 500 | 40  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 40  | GK  |
| SUWB        | 500 | 40  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

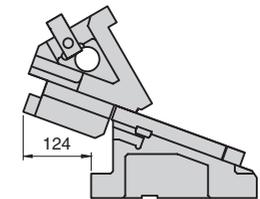
……ガススプリング無しの場合



Option

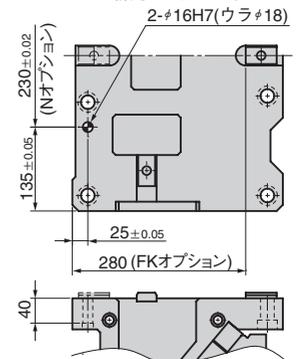
| オプションコード | 仕様                                   |
|----------|--------------------------------------|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)   |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)        |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。           |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 40 - GK - N  
SUWB500 - 40 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑳   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉒   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉓   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉔   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

▲組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

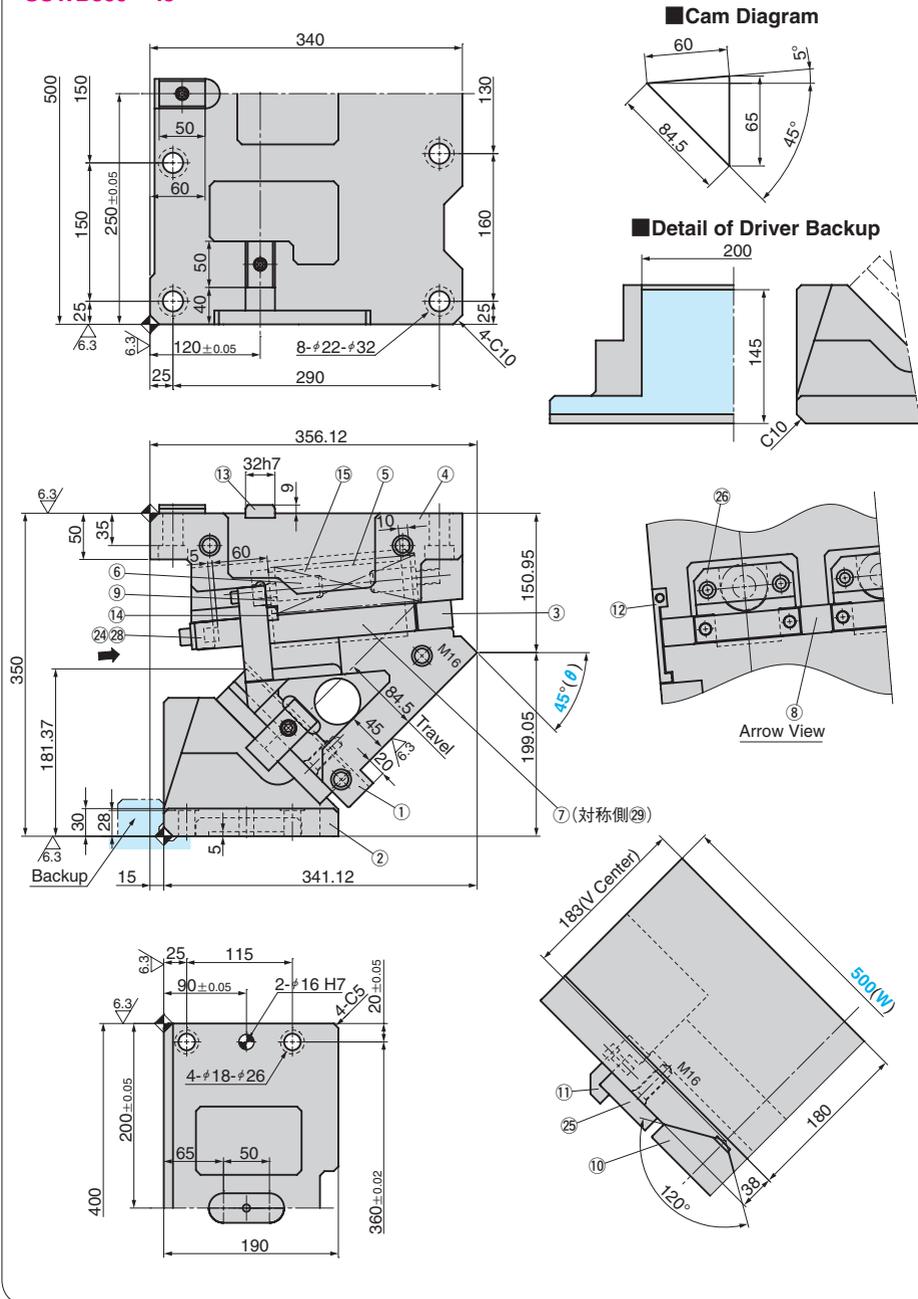
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 45



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 84.5       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 223.0     | SUWB        | 500 | 45  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK * NGK          |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 45  | GK  |
| SUWB        | 500 | 45  | NGK |

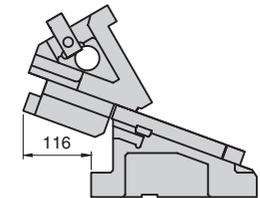
\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。



Option

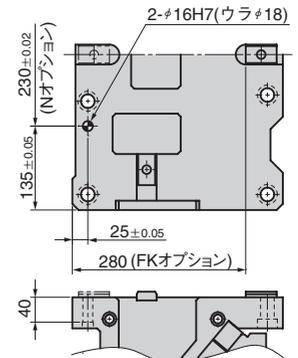
| オプションコード | 仕様                                       |
|----------|--|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)       |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)            |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 45 - GK - N  
SUWB500 - 45 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑳   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉒   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉓   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉔   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

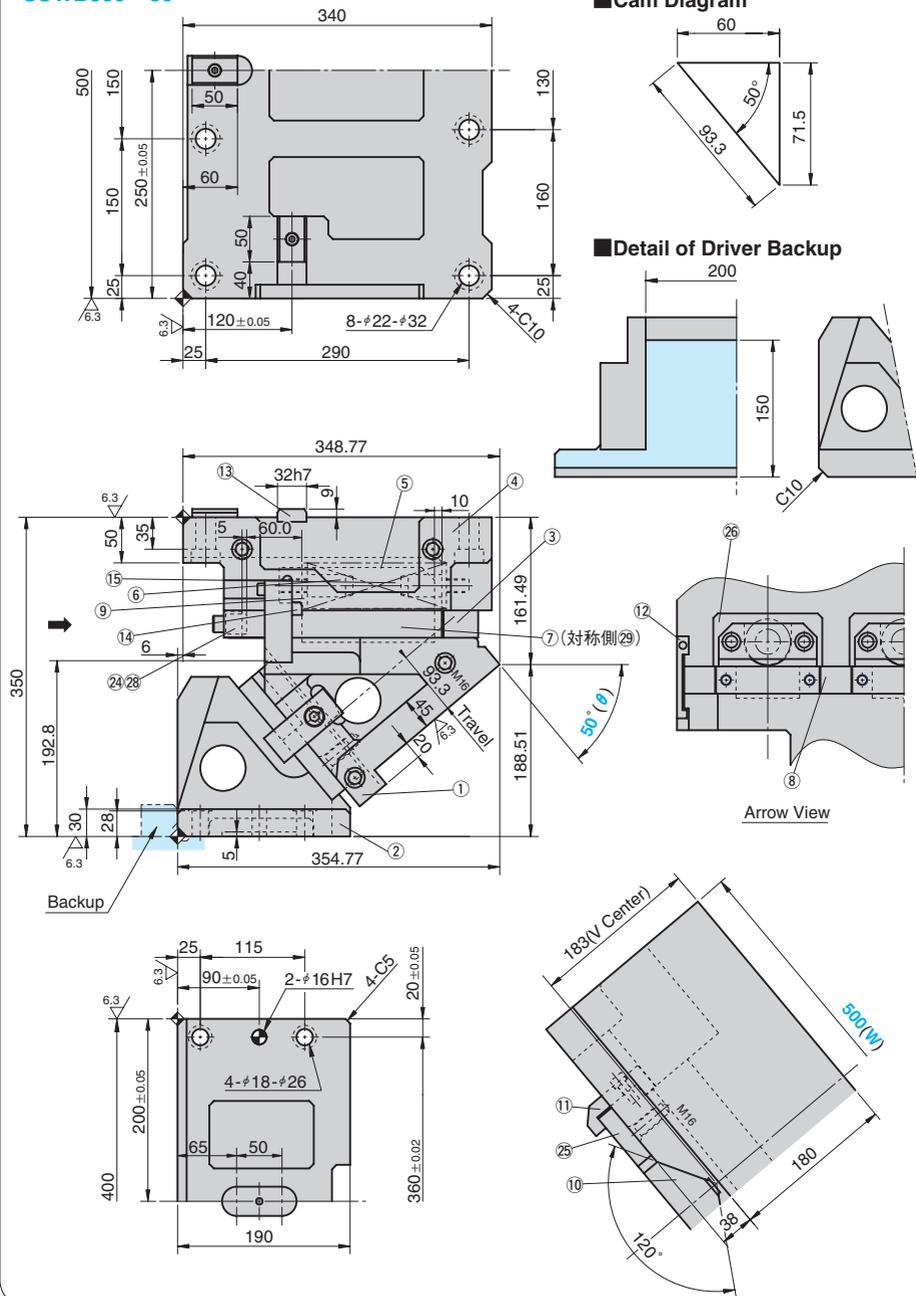
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 50



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 93.3       | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 98.6         | 220.1     | SUWB        | 500 | 50  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK * NGK          |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 50  | GK  |
| SUWB        | 500 | 50  | NGK |

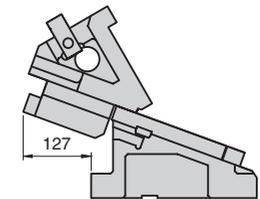
\* スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。



Option

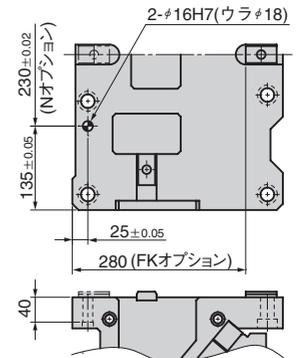
| オプションコード | 仕様                                       |
|----------|--|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)       |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)            |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。               |

■ 後方抜きスペース



■ NおよびFKオプション仕様

\* GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 50 - GK - N  
SUWB500 - 50 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴) 加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■ スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\* コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■ Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑯   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑰   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑱   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ⑲   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ⑳   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

▲ 組み立て用のボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

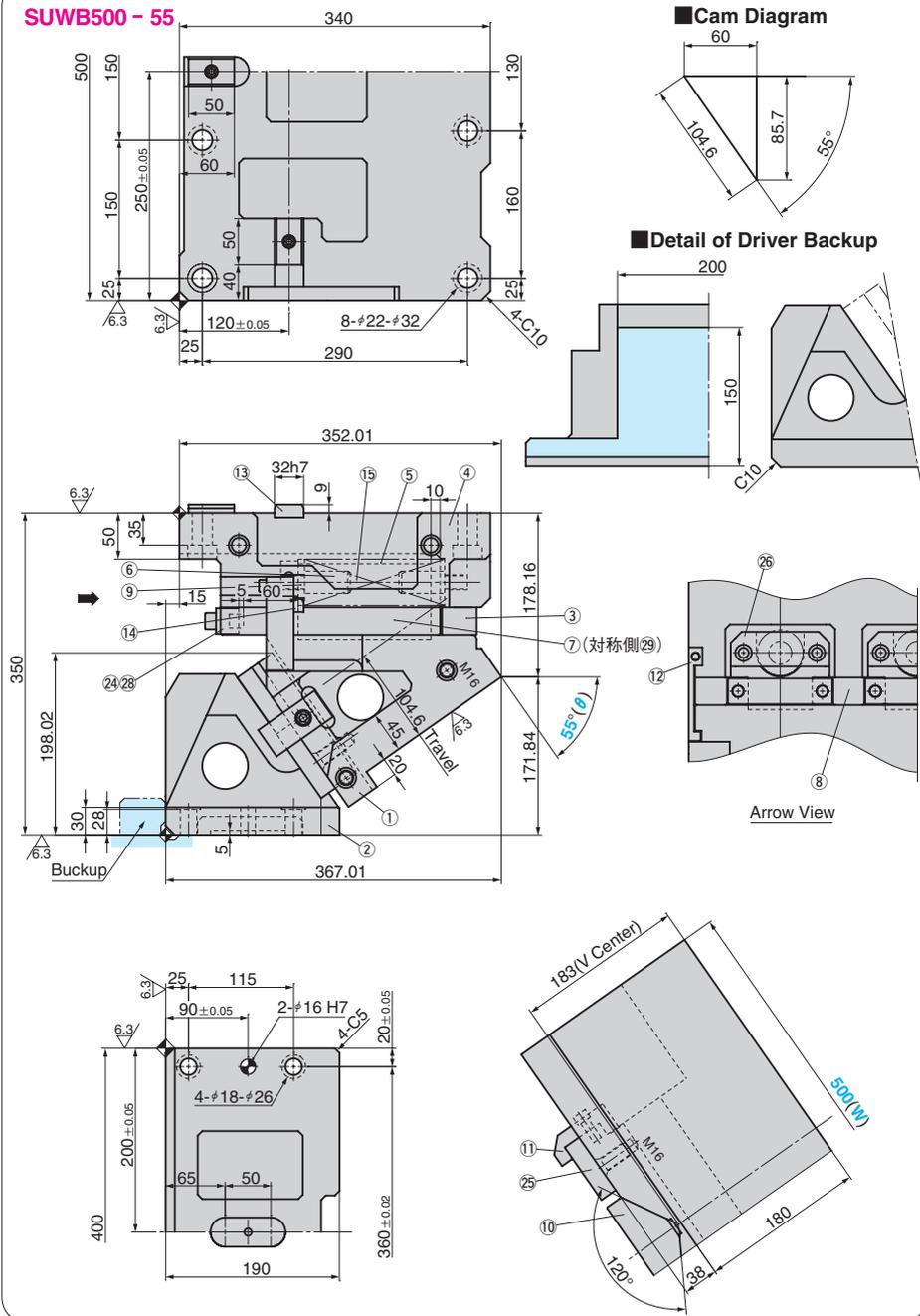
# ピアス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 55



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 104.6      | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 102.2        | 227.2     | SUWB        | 500 | 55  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 55  | GK  |
| SUWB        | 500 | 55  | NGK |

\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。

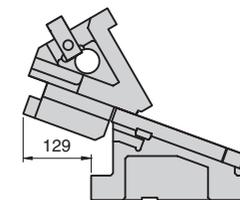
……ガススプリング無しの場合



Option

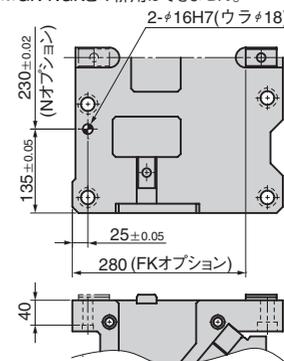
| オプションコード | 仕様                                       |
|----------|--|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)       |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)            |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 55 - GK - N  
SUWB500 - 55 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

▲ 組み立て用のボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。

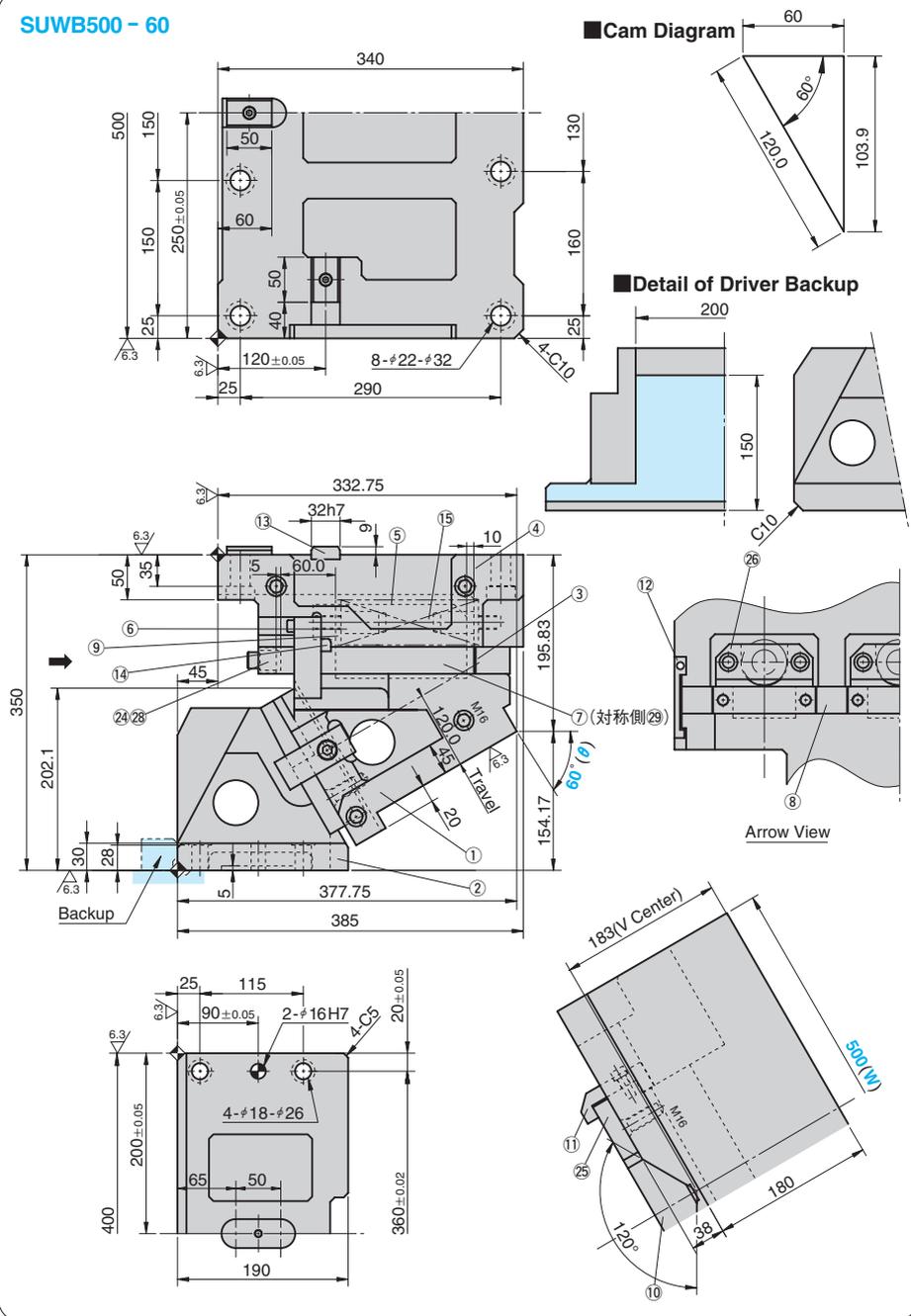
# ピラス・フランジ用 吊りカムユニット ワイドタイプ

AERIAL CAM UNIT

追加

CAD  
FILE

SUWB500 - 60



| ストローク<br>S | 加工力 kN(tonf)     |                 | スプリング力 N(kgf)     |                     | スライダ重量<br>kg | 全重量<br>kg | Catalog No. | (W) | (θ) | スプリングタイプ<br>G     |
|------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-------------------|
|            | 標準加工力<br>(100万回) | 許容加工力<br>(30万回) | 初圧                | 終圧                  |              |           |             |     |     |                   |
| 120.0      | 313.6<br>(32.0)  | 627.2<br>(64.0) | 2450.2<br>(249.9) | 14701.0<br>(1499.1) | 104.4        | 236.5     | SUWB        | 500 | 60  | 無記号<br>(コイルスプリング) |
|            |                  |                 | -                 | 20068.2<br>(2047.8) |              |           |             |     |     | GK *NGK           |



Order

| Catalog No. | (W) | (θ) | G   |
|-------------|-----|-----|-----|
| SUWB        | 500 | 60  | GK  |
| SUWB        | 500 | 60  | NGK |

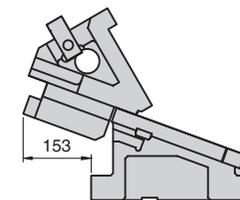
\*スプリング不要の場合は、スプリングタイプ GK の語頭に N を付した NGK をご指定下さい。  
なお、スプリング取付用の部品は付属します。



Option

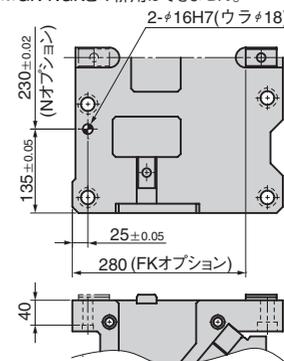
| オプションコード | 仕様                                       |
|----------|--|
| K        | ドライバ用キーが付属します。<br>(本体にセットはしていません。)       |
| N        | カムホルダに φ16H7 ノック穴加工を行います。<br>(右図参照ください。) |
| FK       | キー位置を前方に移動します。<br>(右図参照ください。)            |
| NF       | 窒素ガスの充填を行いません。<br>GK のみ対応。               |

■後方抜きスペース



■NおよびFKオプション仕様

\*GK・NGKとの併用はできません。



Order

SUWB500 - 60 - GK - N  
SUWB500 - 60 - GK - NF



リテーナ取付け用タップ、ノック穴(下穴、仕上げ穴)加工詳細仕様は P.515、キーの詳細仕様は P.1079 をご覧ください。

■スプリング仕様

| No. | スプリングタイプ | 型式        | 備考                      |
|-----|----------|-----------|-------------------------|
| 15  | -        | TM50-225  | コイルスプリング (定数=68.06N/mm) |
|     | GK       | K750-63.5 | ガススプリング                 |

\*コイルスプリング耐久回数目安 30万回

■Table of Components

| No. | Description        | Qty | Material and Remark          | No. | Description              | Qty  | Material and Remark                      |
|-----|--------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------|------|--|
| ①   | Cam Slider         | 1   | FC250                        | ⑪   | Positive Return Follower | 2    | S45C                                     |
| ②   | Cam Driver         | 1   | FC250                        | ⑫   | Safety Plate             | 2    | SS400                                    |
| ③   | Base Plate A       | 2   | Bronze with Graphite         | ⑬   | Key A                    | 3    | SS400                                    |
| ④   | Cam Holder         | 1   | FC250                        | ⑭   | Key B                    | 4    | SS400                                    |
| ⑤   | Spring Guide Block | 3   | FCD500 with Graphite         | ⑮   | Spring                   | 3    | Refer to the Spring Specification table. |
| ⑥   | Spring Guide Pin   | 6   | S45C                         | ⑲   | Stopper                  | 6    | Urethane                                 |
| ⑦   | Base Plate C-L     | 1   | Bronze with Graphite         | ⑳   | Plate                    | R/L1 | SS400 Copper powder sintered             |
| ⑧   | Base Plate F       | 2   | Bronze with Graphite         | ㉑   | Spring Guide Plate       | 3    | SS400                                    |
| ⑨   | Washer             | 3   | S45C                         | ㉒   | Stopper Plate            | 3    | S45C                                     |
| ⑩   | Slide Guide        | 1   | SS400 Copper powder sintered | ㉓   | Base Plate C-R           | 1    | Bronze with Graphite                     |

▲組立用ボルト、ノックピン、ワッシャは表示していません。