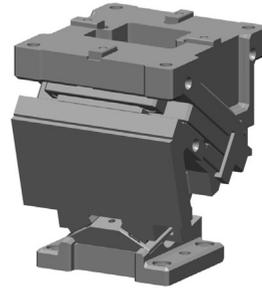


# 吊りカムユニット UCMSNR【概要】

NAAMSタイプ

## OUTLINE OF UCMSNR

- マウント面幅70、80、165、200、300、400mmをラインナップ
- 角度0°~60°、5°ピッチをラインナップ
- スプリング後方抜き構造、下死点調整が容易
- ダブルウェアプレート仕様
- 角度65°、70°、75° 対応可能



マウント面		加工角	ストローク	加工力 kN (tonf)
幅	高さ			
70	75	00	19.3	98.1 (10.0)
		05	21.3	
		10	23.3	
		15	25.4	
		20	27.6	
		25	30.0	
		30	32.6	
		35	35.4	
		40	38.6	
		45	42.3	
		50	46.7	
		55	43.6	
60	50.0			
80	75	00	32.1	166.7 (17.0)
		05	35.5	
		10	38.9	
		15	42.4	
		20	46.1	
		25	50.0	
		30	54.3	
		35	59.0	
		40	64.3	
		45	70.4	
		50	77.8	
		55	78.5	
60	80.0			

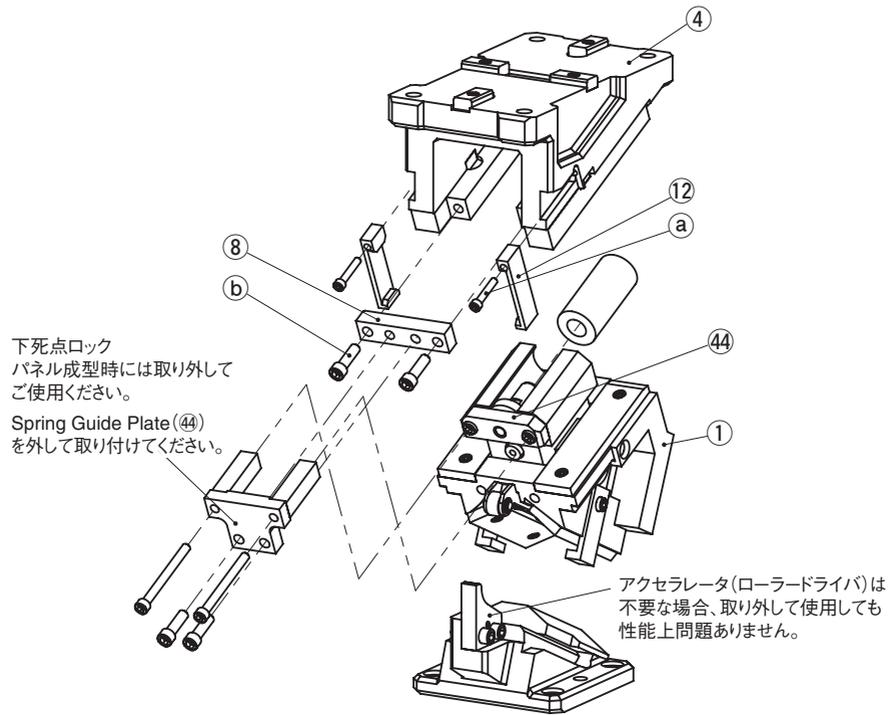
マウント面		加工角	ストローク	加工力 kN (tonf)		
幅	高さ					
165	120	00	32.1	294.2 (30.0)		
		05	35.5			
		10	38.9			
		15	42.4			
		20	46.1			
		25	50.0			
	30	54.3				
	35	59.0				
	40	64.3				
	45	70.4				
	50	77.8				
	55	87.2				
125	60	100.0				
	00	32.1				
	05	35.5				
	10	38.9				
	15	42.4				
	20	46.1				
200	120	25	50.0	353.0 (36.0)		
		30	54.3			
		35	59.0			
		40	64.3			
		45	70.4			
		50	77.8			
	55	87.2				
	60	100.0				
	300 400	160	00		38.6	451.1 (46.0)
			05		42.6	
			10		46.7	
			15		50.9	
20			55.3			
25			60.0			
30			65.1			
35			70.8			
40			77.1			
45			84.5			
50			79.3			
55			88.9			
60	102.0					

# 吊りカムユニット UCMSNR【概要】

NAAMSタイプ

## OUTLINE OF UCMSNR

### ■UCMSNR200の分解・組立



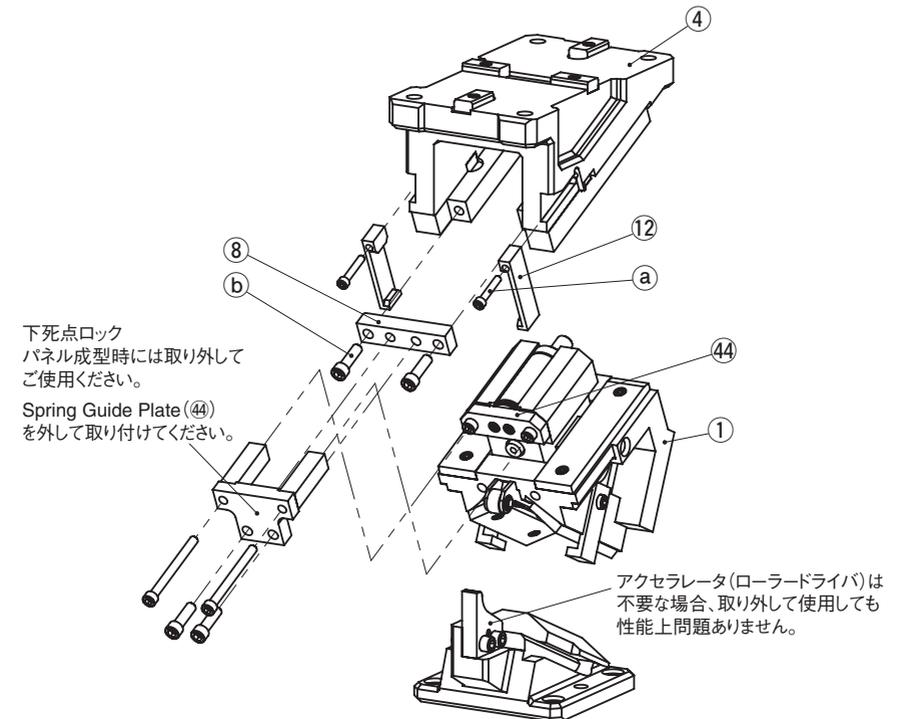
#### ●分解方法

- 1) 六角穴付きボルト(ⓐ)を緩めSafety Plate (12)を外します。
- 2) 六角穴付きボルト(ⓑ)を緩めStopper Plate (8)を外します。
- 3) Cam Slider (1)をCam Holder (4)から後方へ引き抜きます。

#### ●組立方法

- 1) 組立は、分解と逆の手順で行います。
  - ・摺動部に異物が付着していない事を確認して、グリスを塗布し組み立てます。
  - ・Guide BarとCam SliderおよびCam Holderはクリアランス管理をしていますので、刻印されているシリアルナンバーを確認して組み立ててください。
  - ・分解・組立後、ボルトの締め忘れ等がないようご注意ください。

### ■UCMSNR200 (Gas Spring仕様)の分解・組立



#### ●分解方法

- 1) 六角穴付きボルト(ⓐ)を緩めSafety Plate (12)を外します。
- 2) 六角穴付きボルト(ⓑ)を緩めStopper Plate (8)を外します。
- 3) Cam Slider (1)をCam Holder (4)から後方へ引き抜きます。

#### ●組立方法

- 1) 組立は、分解と逆の手順で行います。
  - ・摺動部に異物が付着していない事を確認して、グリスを塗布し組み立てます。
  - ・Guide BarとCam SliderおよびCam Holderはクリアランス管理をしていますので、刻印されているシリアルナンバーを確認して組み立ててください。
  - ・分解・組立後、ボルトの締め忘れ等がないようご注意ください。

#### ⚠ Gas Spring取扱い

- ・弊社推奨品以外のGas Springをご使用の場合は、営業窓口までご相談ください。
- ・Gas Spring単体でのメンテナンスを含む取扱いについてはGas Springメーカーにお問い合わせください。

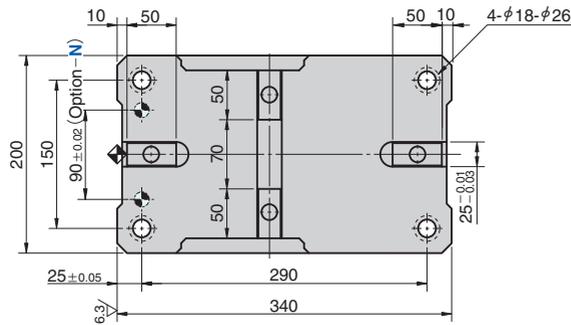
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

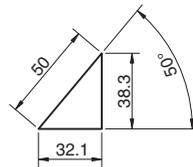
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-00

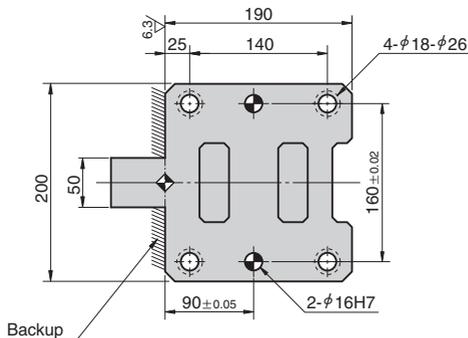
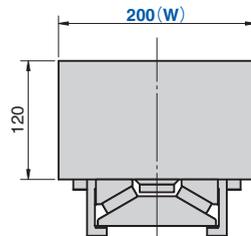
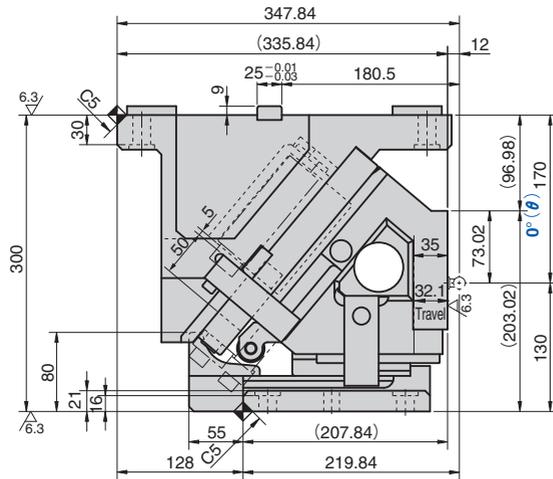
CAD FILE



● Cam Diagram



カム線図にアクセラレータ動作は含まれておりません。必要な場合は、お問い合わせください。



ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻し力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
32.1	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8363 (853.4)	90.3 (31.9)	UCMSNR	200	00	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6216 (634.3)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Catalog No.	W	θ	PS	Option	
UCMSNR	200	—	00	—	GK
UCMSNR	200	—	00	—	NGK
UCMSNR	200	—	00	—	NISO
UCMSNR	200	—	00	—	GK — N
UCMSNR	200	—	00	—	GK — NF

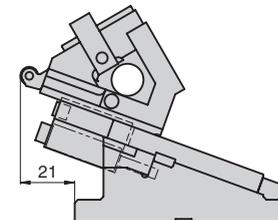


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



部品表P.929参照。

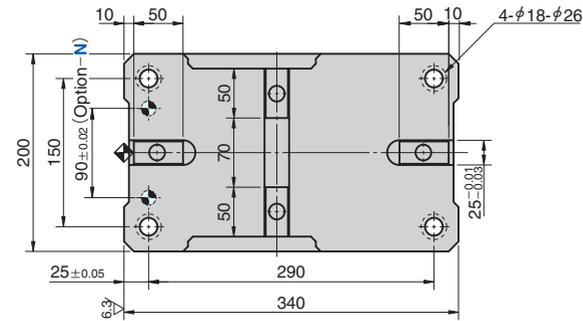
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

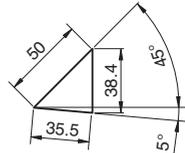
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-05

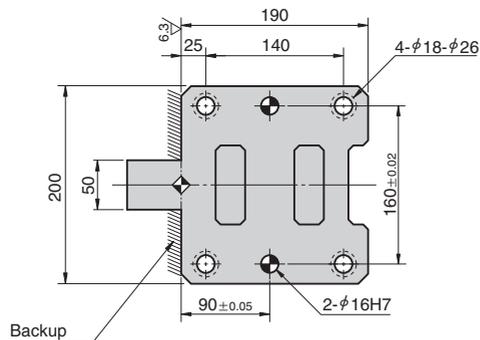
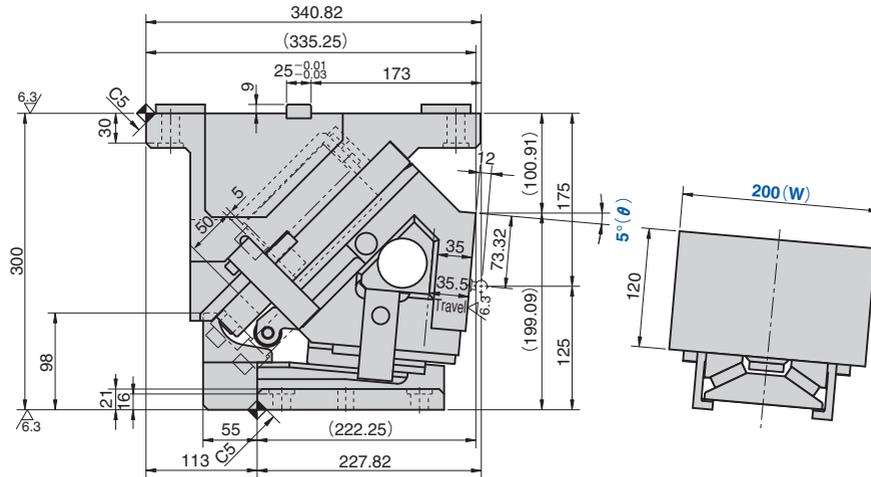
CAD FILE



● Cam Diagram



カム線図にアクセラレータ動作は含まれておりません。必要な場合は、お問い合わせください。



ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻し力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
35.5	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	8334 (850.4)	88.0 (31.9)	UCMSNR	200	05	GK NGK
			5334.0 (543.9)						GD NGD
			6900.0 (703.6)	GS NGS					
		749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6187 (631.3)					ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	05	GK	
UCMSNR	200	05	NGK	
UCMSNR	200	05	NISO	
UCMSNR	200	05	GK	- N
UCMSNR	200	05	GK	- NF

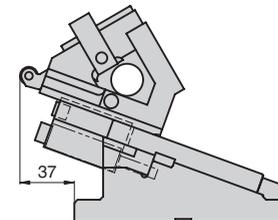


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



部品表P.929参照。

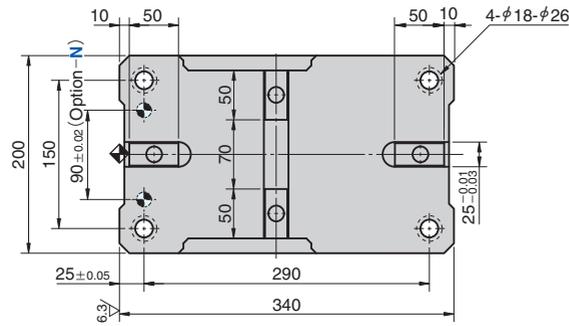
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

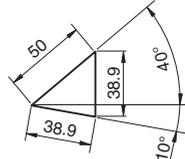
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-10

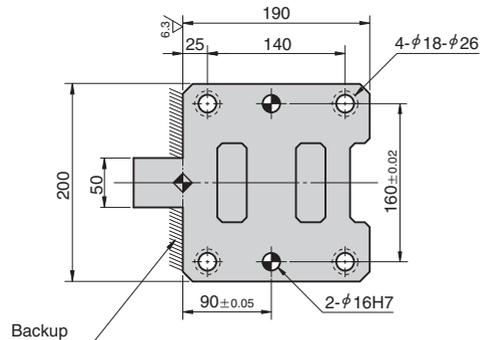
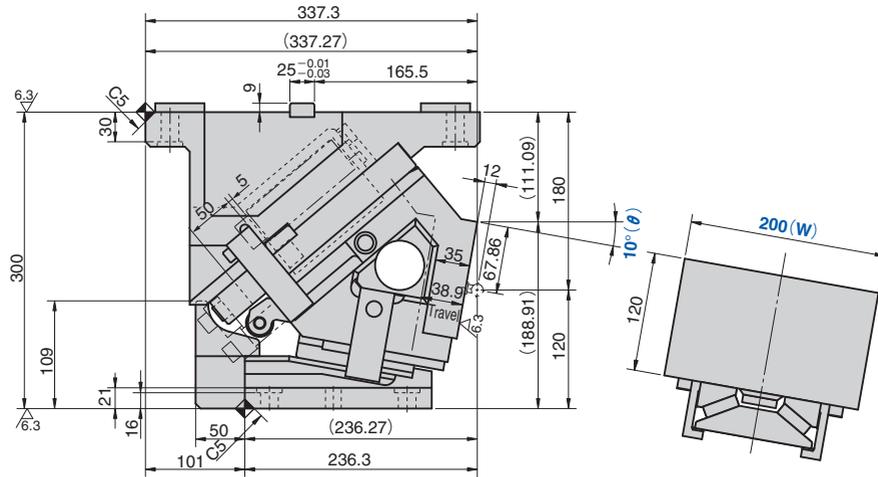
CAD FILE



● Cam Diagram



カム線図にアクセラレータ動作は含まれておりません。必要な場合は、お問い合わせください。



ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
38.9	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	8303 (847.3)	87.5 (31.9)	UCMSNR	200	10	GK NGK
			5334.0 (543.9)						GD NGD
			6900.0 (703.6)	GS NGS					
		749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6156 (628.1)					ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	10	GK	
UCMSNR	200	10	NGK	
UCMSNR	200	10	NISO	
UCMSNR	200	10	GK	- N
UCMSNR	200	10	GK	- NF

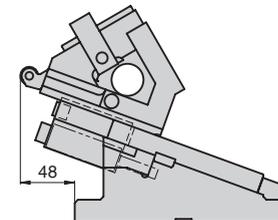


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース

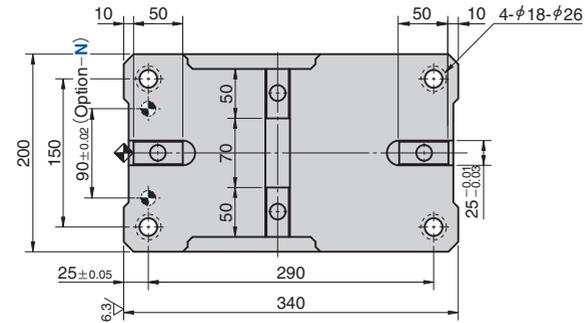


部品表P.929参照。

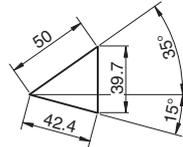
# 吊りカムユニット NAAMSタイプ

## AERIAL CAM UNIT

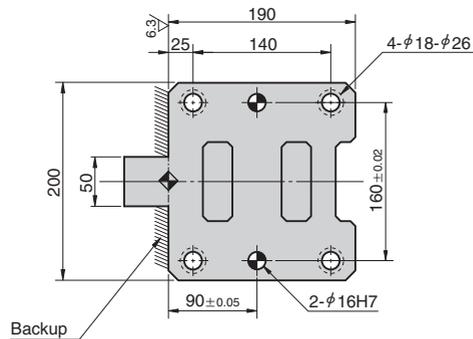
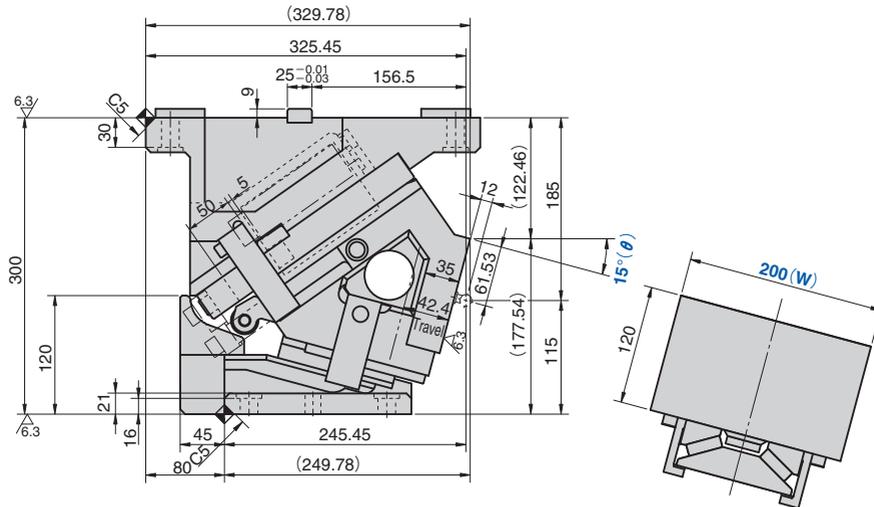
### UCMSNR200-15



● Cam Diagram



カム線図にアクセラレータ動作は含まれておりません。必要な場合は、お問い合わせください。



Backup

▶ 部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻し力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
42.4	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	8270 (843.9)	87.0 (31.9)	UCMSNR	200	15	GK NGK
			5334.0 (543.9)	6900.0 (703.6)					GD NGD
			749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)					6123 (624.8)

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	15	GK	
UCMSNR	200	15	NGK	
UCMSNR	200	15	NISO	
UCMSNR	200	15	GK	- N
UCMSNR	200	15	GK	- NF

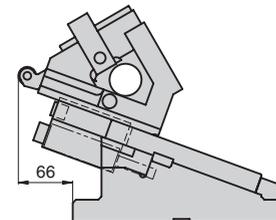


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

### ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

### ■後方抜きスペース



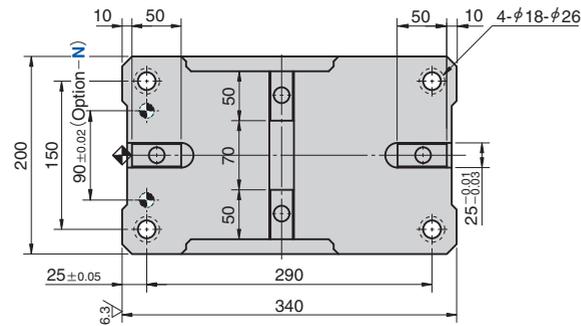
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

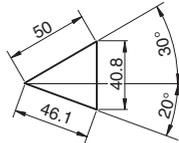
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-20

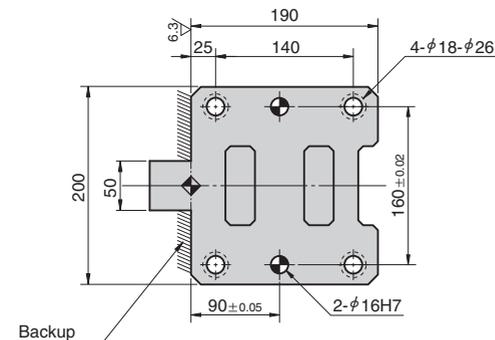
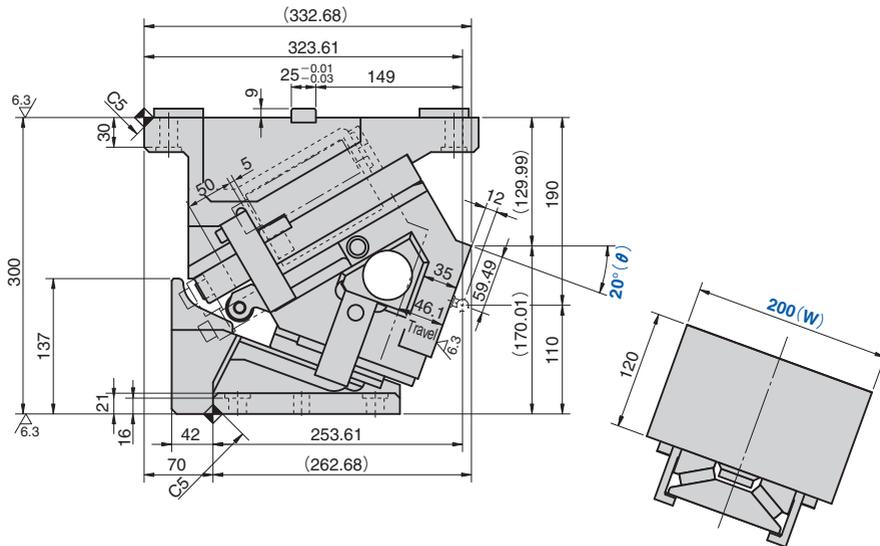
CAD FILE



● Cam Diagram



カム線図にアクセラレータ動作は含まれておりません。必要な場合は、お問い合わせください。



部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻し力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
46.1	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8236 (840.4)	85.8 (31.9)	UCMSNR	200	20	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6089 (621.3)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order	Catalog No.	W	θ	PS	Option
	UCMSNR	200	20	GK	
	UCMSNR	200	20	NGK	
	UCMSNR	200	20	NISO	
	UCMSNR	200	20	GK	- N
	UCMSNR	200	20	GK	- NF

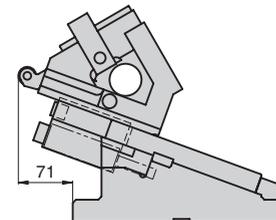


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



標準カムユニット

UCMSNR  
200



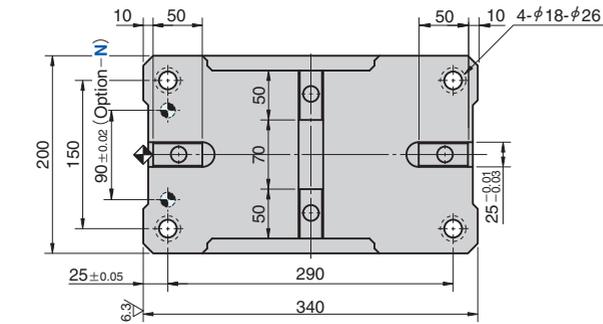
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

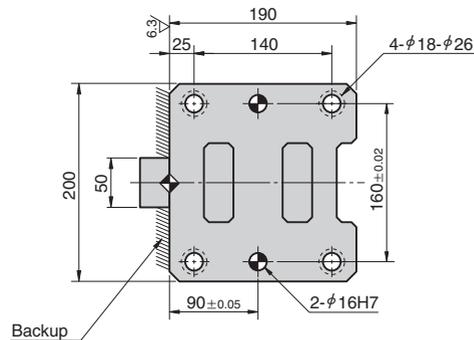
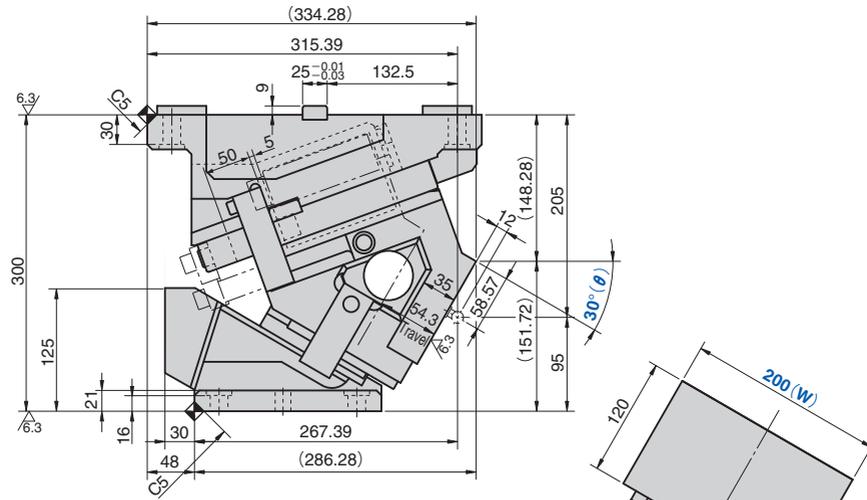
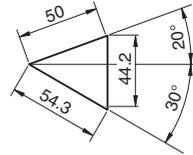
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-30

CAD FILE



● Cam Diagram



Backup 部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
54.3	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8163 (833.0)	85.6 (31.9)	UCMSNR	200	30	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6016 (613.9)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	30	GK	
UCMSNR	200	30	NGK	
UCMSNR	200	30	NISO	
UCMSNR	200	30	GK	N
UCMSNR	200	30	GK	NF

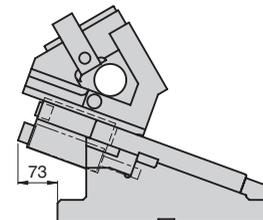


オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



標準カムユニット

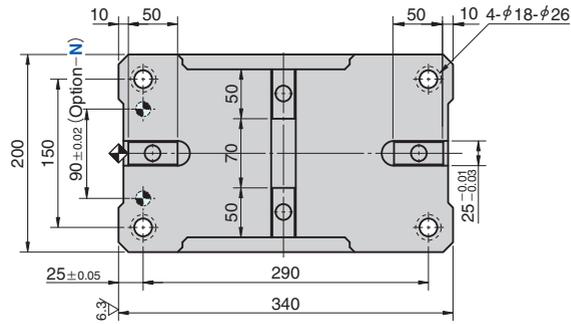
UCMSNR  
200

# 吊りカムユニット NAAMSタイプ

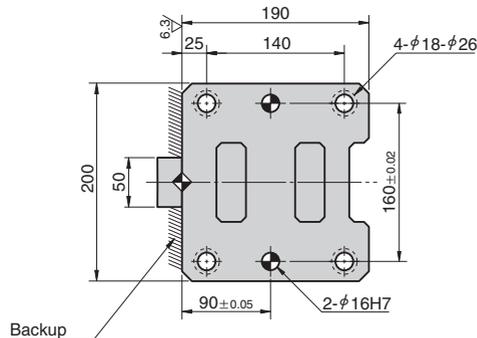
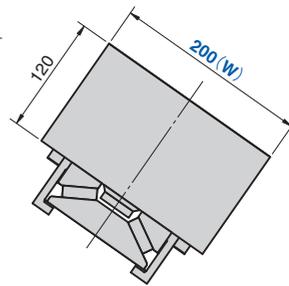
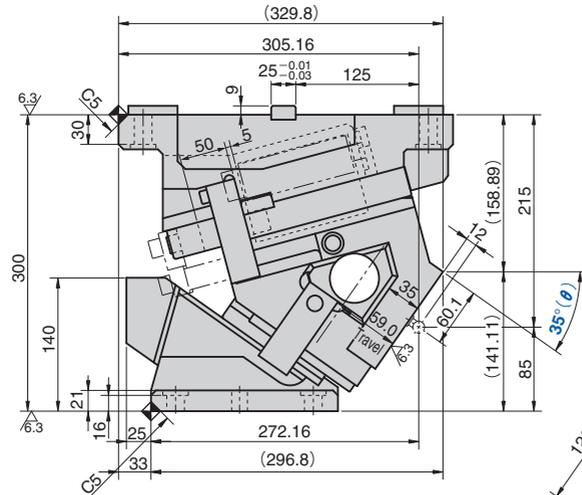
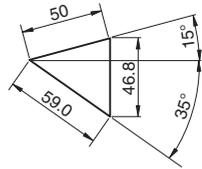
## AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-35

CAD  
FILE



● Cam Diagram



Backup

▶ 部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
59.0	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	8127 (829.2)	86.2 (31.9)	UCMSNR	200	35	GK NGK
			5334.0 (543.9)	6900.0 (703.6)					GD NGD
			749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)					5979 (610.1)
									ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	35	GK	
UCMSNR	200	35	NGK	
UCMSNR	200	35	NISO	
UCMSNR	200	35	GK	- N
UCMSNR	200	35	GK	- NF



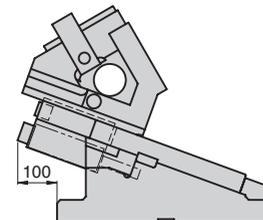
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

### ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

### ■後方抜きスペース



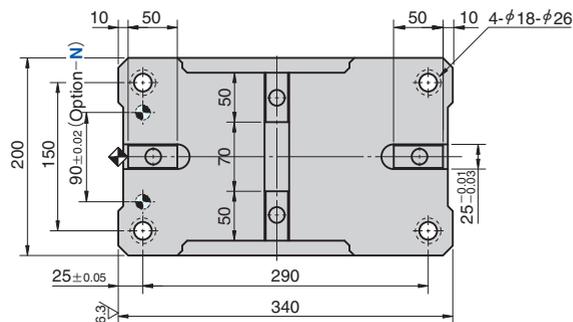
標準カムユニット

UCMSNR  
200

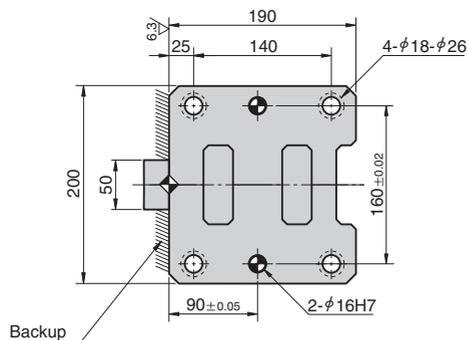
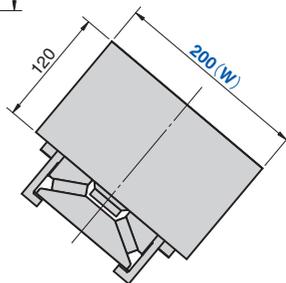
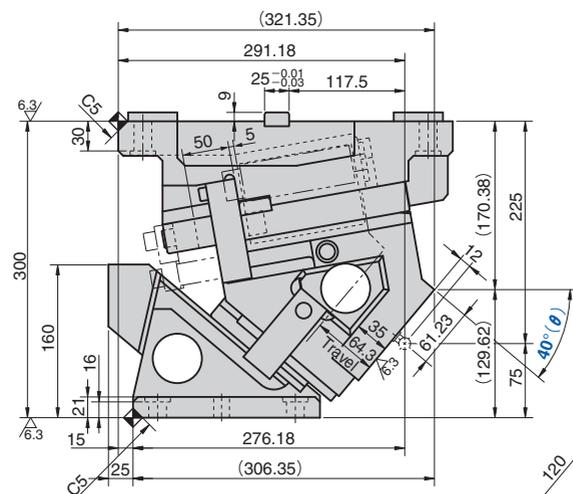
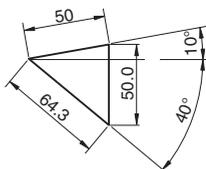
# 吊りカムユニット NAAMSタイプ

## AERIAL CAM UNIT

### UCMSNR200-40



● Cam Diagram



部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
64.3	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	8089 (825.5)	86.6 (31.9)	UCMSNR	200	40	GK NGK
			5334.0 (543.9)	6900.0 (703.6)					GD NGD
			749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)					5942 (606.3)
									ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	40	GK	
UCMSNR	200	40	NGK	
UCMSNR	200	40	NISO	
UCMSNR	200	40	GK	- N
UCMSNR	200	40	GK	- NF



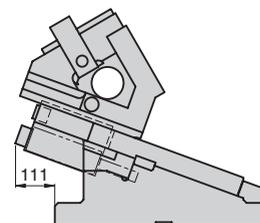
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

### ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

### ■後方抜きスペース

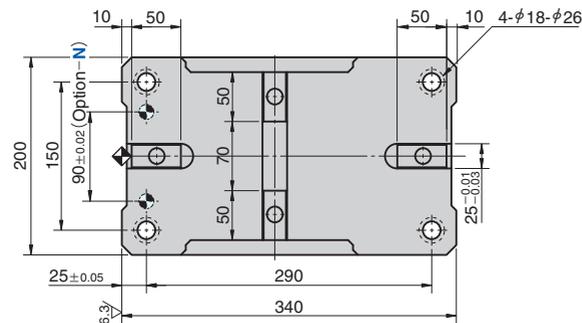


# 吊りカムユニット

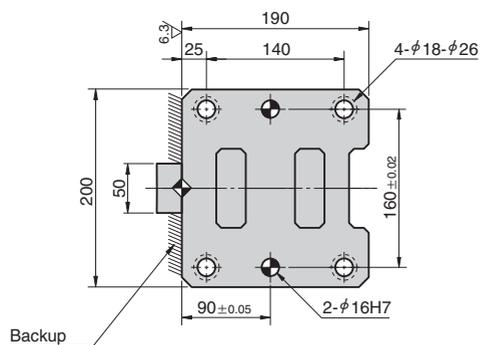
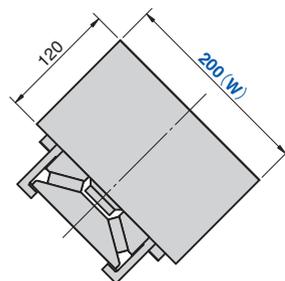
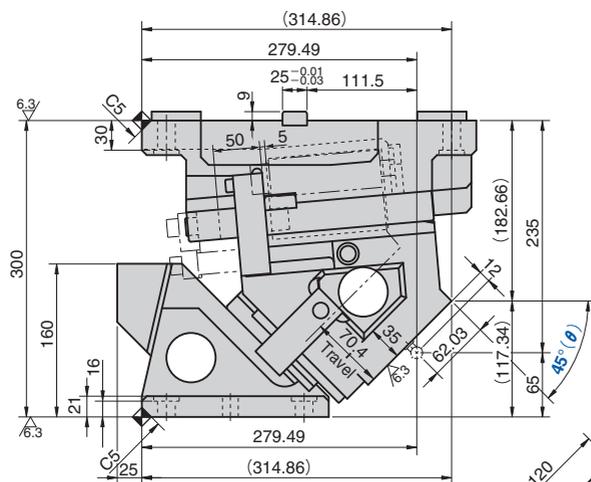
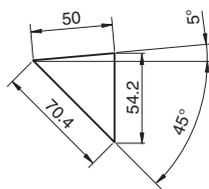
## NAAMSタイプ

### AERIAL CAM UNIT

#### UCMSNR200-45



● Cam Diagram



部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
70.4	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8052 (821.7)	88.0 (31.9)	UCMSNR	200	45	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	5905 (602.5)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	45	GK	
UCMSNR	200	45	NGK	
UCMSNR	200	45	NISO	
UCMSNR	200	45	GK	- N
UCMSNR	200	45	GK	- NF



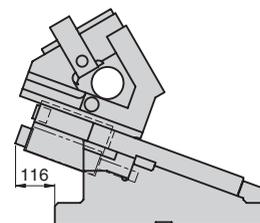
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

#### ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

#### ■後方抜きスペース



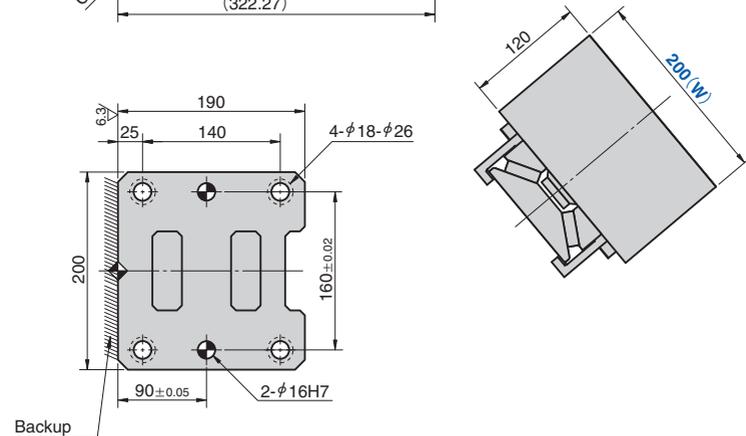
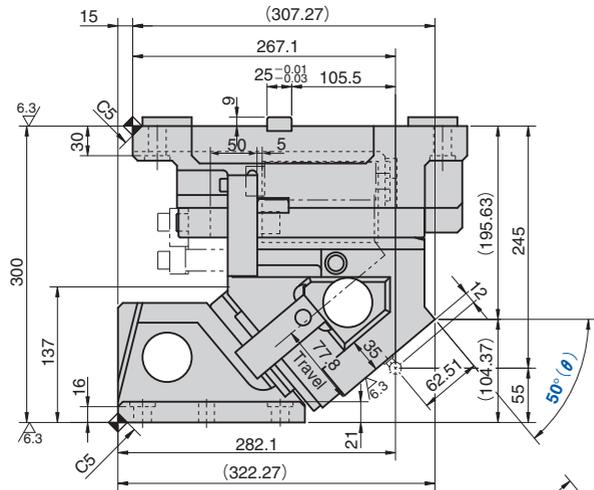
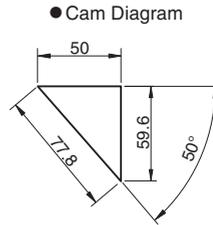
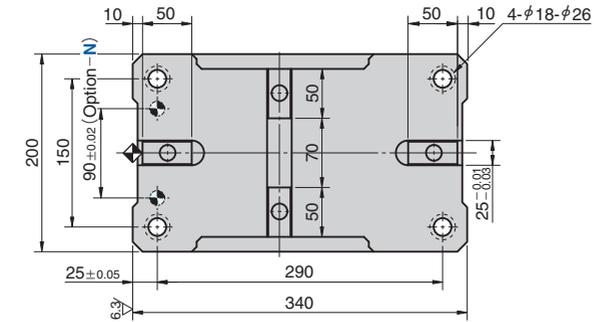
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

AERIAL CAM UNIT

## UCMSNR200-50

CAD FILE



Backup

部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
77.8	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8015 (817.9)	86.9 (31.9)	UCMSNR	200	50	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	5868 (598.8)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	50	GK	
UCMSNR	200	50	NGK	
UCMSNR	200	50	NISO	
UCMSNR	200	50	GK	- N
UCMSNR	200	50	GK	- NF



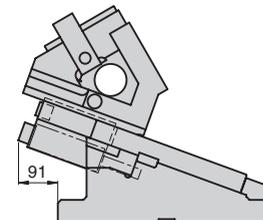
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

### ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

### ■後方抜きスペース



標準カムユニット

UCMSNR  
200

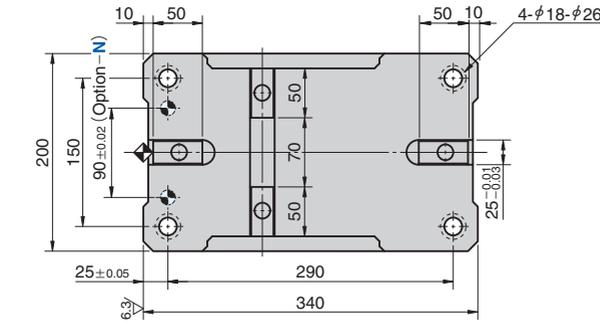
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

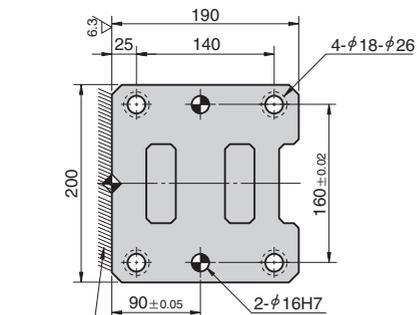
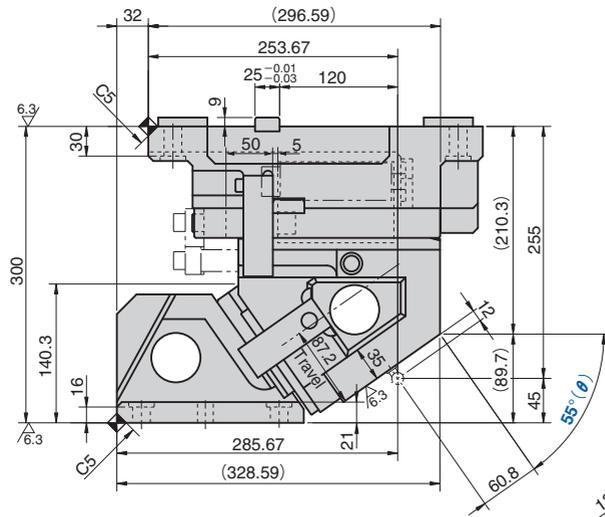
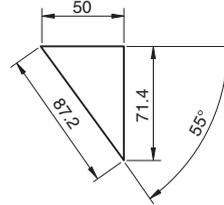
AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-55

CAD FILE



● Cam Diagram



Backup

部品表P.929参照。

ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻し力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
87.2	353.0 (36.0)	—	6125.0 (624.6)	8716 (889.4)	90.6 (33.3)	UCMSNR	200	55	GK NGK
		—	5334.0 (543.9)						GD NGD
		—	6900.0 (703.6)	GS NGS					
—	—	749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)	6380 (651.0)	—	—	—	—	ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	55	GK	
UCMSNR	200	55	NGK	
UCMSNR	200	55	NISO	
UCMSNR	200	55	GK	- N
UCMSNR	200	55	GK	- NF



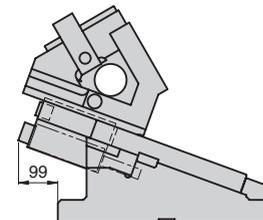
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数 = 74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



標準カムユニット

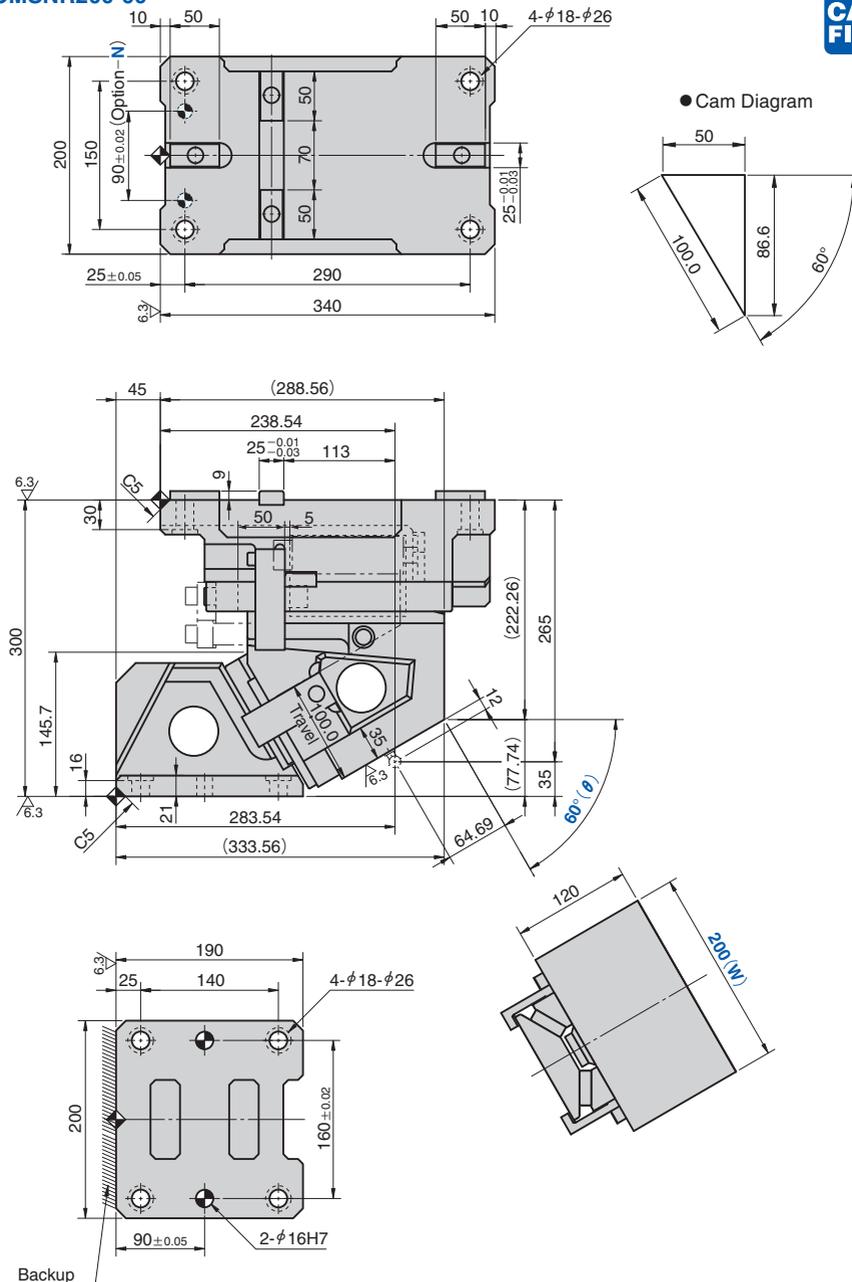
# 吊りカムユニット

NAAMSタイプ

AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200-60

CAD FILE



ストローク S	加工力 kN (tonf)	スプリング力 N (kgf)		戻り力 N (kgf)	全重量 (スライダ重量) kg	Catalog No.	W	θ	圧力源 PS
		初圧	終圧						
100.0	353.0 (36.0)	-	6125.0 (624.6)	9636 (983.3)	90.9 (33.8)	UCMSNR	200	60	GK NGK
			5334.0 (543.9)	6900.0 (703.6)					GD NGD
			749.2 (76.4)	4494.0 (458.3)					GS NGS
				7053 (719.7)					ISO NISO

ISO:Coil Spring GK:Gas Spring (KALLER) GD:Gas Spring (DADCO) GS:Gas Spring (SDT)  
NGK/NGD/NGS:Gas Spring無 NISO:Coil Spring無 スプリング取付部品は付属します。



Order

Catalog No.	W	θ	PS	Option
UCMSNR	200	60	GK	
UCMSNR	200	60	NGK	
UCMSNR	200	60	NISO	
UCMSNR	200	60	GK	- N
UCMSNR	200	60	GK	- NF



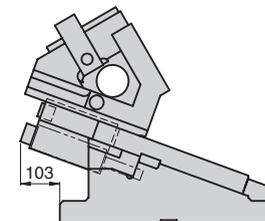
Option

オプションコード	仕様
N	カムホルダにφ16H7ノック穴加工を行います。
NF	窒素ガス充填無し。

## ■スプリング仕様

No.	PS	型式	Qty	備考
45	GK	K500-63.5	1	Gas Spring (KALLER)
	GD	L500.063.138	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SM500.63	1	Gas Spring (SDT)
	ISO	TJM50-178	1	Coil Spring ばね定数=74.9N/mm 耐久回数目安 50万回

## ■後方抜きスペース



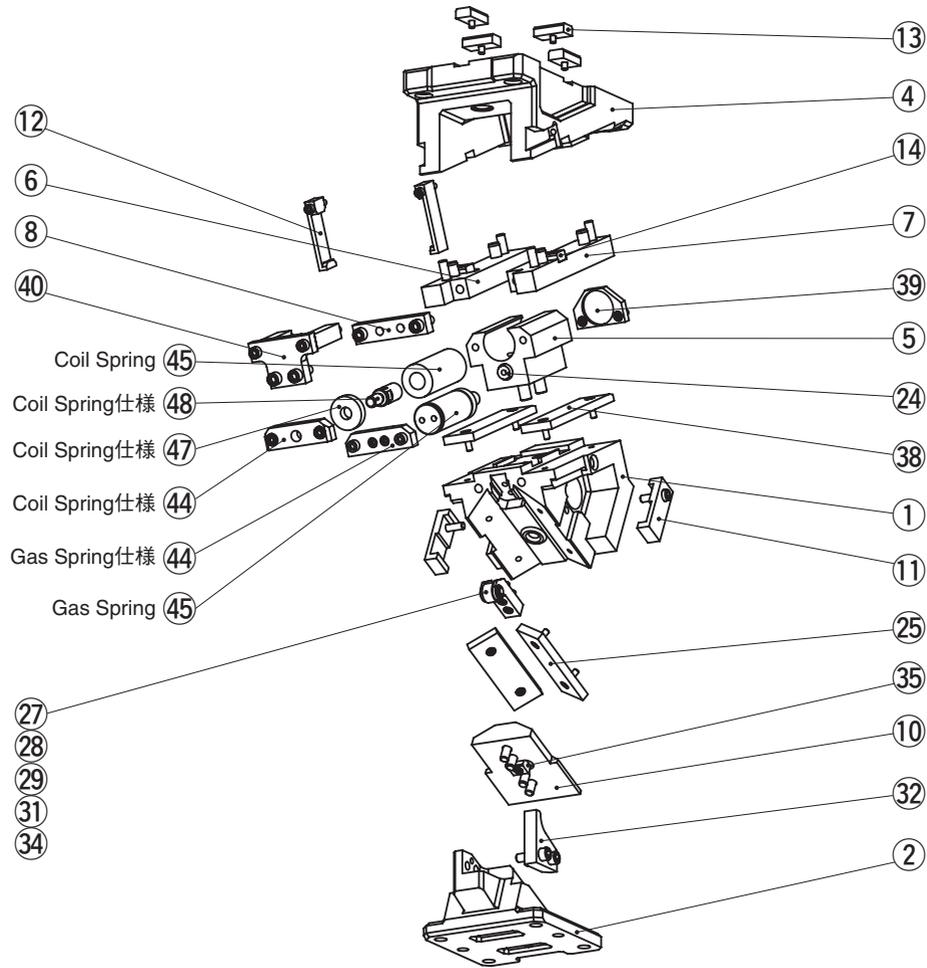
部品表P.929参照。

# 吊りカムユニット【分解図・部品表】

NAAMSタイプ

## AERIAL CAM UNIT

UCMSNR200



No.	Description	Qty		Material and Remark
		Coil Spring	Gas Spring	
1	Cam Slider	1		Cast Iron
2	Cam Driver	1		Cast Iron
4	Cam Holder	1		Cast Iron
5	Spring Guide	1		Bronze with Graphite
6	Base Plate D-R	1		Steel
7	Base Plate D-L	1		Steel
8	Stopper Plate	1		Steel
10	Cam Slide Guide	1		Bronze with Graphite
11	Positive Return Follower	2		Steel
12	Safety Plate	2		Steel
13	Key A	4		Steel
14	Key B	2		Steel
24	Stopper	1		—
25	Slide Plate	2		Steel
27	Roller	1		Steel 0°~25° only
28	Roller Pin	1		Steel 0°~25° only
29	Bushing	1		SOB12-18-16 0°~25° only
31	Roller Bracket	1		Steel 0°~25° only
32	Roller Driver	1		Steel 0°~25° only
34	Snap Ring E type	2		φ9 0°~25° only
35	Key C	1		Steel
38	Wear Plate	2		Bronze with Graphite
39	Spring Support	1		Steel
40	Slide Lock Plate	1		Steel
44	Spring Guide Plate	1		Steel
45	Spring	1		Refer to the Spring Specification.
47	Washer	1	—	Steel ISO specification only
48	Spring Guide Pin	1	—	Steel ISO specification only

組み立て用のボルト、ナット、ノックピン、ワッシャは表示していません。