

AERIAL CAM UNIT

グレード	加工力 kN (tonf)			ストローク	Catalog No.	W	θ 5°ピッチ	圧力源 PS
	100万回 標準	100万回 条件付	30万回 条件付					
White	18.6 (1.9)	27.9 (2.8)	37.2 (3.8)	Long	VACWL	58	00~50	ISO ISOL

ISO, ISOL: Coil Spring

・オーダー方法が変わり圧力源について、ISOまたは、ISOL: Longlifeタイプをご指定ください。



Order

Catalog No.	W	—	θ	—	PS	—	Option
VACWL	58	—	10	—	ISO		
VACWL	58	—	10	—	ISOL	—	SC60
VACWL	58	—	10	—	ISO	—	WC64
VACWL	58	—	10	—	ISOL	—	SC45 — WC64



Option

オプションコード	仕様
SC	マウント面長を1~60mmの範囲(指定1mm単位)で前方に伸ばします。
WC	マウント面幅(W)を64mmに拡張します。

■スプリング力

●ISO仕様

θ	初圧		終圧		使用 スプリング
	N	kgf	N	kgf	
00	198	20.2	2094	214	TJM32-139
05	282	28.8	2094	214	TJM32-139
10	409	41.7	2094	214	TJM32-139
15	217	22.1	1971	201	TJM32-127
20	263	26.8	1971	201	TJM32-127
25	309	31.6	1971	201	TJM32-127
30	355	36.3	1971	201	TJM32-127
35	402	41.0	1971	201	TJM32-127
40	448	45.7	1971	201	TJM32-127
45	448	45.7	1971	201	TJM32-127
50	494	50.4	1971	201	TJM32-127

●ISOL仕様

θ	初圧		終圧		使用 スプリング
	N	kgf	N	kgf	
00	113	11.6	1247	127	TJL32-139
05	164	16.7	1247	127	TJL32-139
10	239	24.4	1247	127	TJL32-139
15	124	12.7	1173	120	TJL32-127
20	152	15.5	1173	120	TJL32-127
25	179	18.3	1173	120	TJL32-127
30	207	21.1	1173	120	TJL32-127
35	235	23.9	1173	120	TJL32-127
40	262	26.8	1173	120	TJL32-127
45	262	26.8	1173	120	TJL32-127
50	290	29.6	1173	120	TJL32-127

■カムストローク

θ	ストローク mm
00	28.9
05	30.5
10	31.1
15	32.2
20	34.1
25	36.0
30	38.0
35	40.1
40	42.4
45	46.5
50	49.8

■重量*1

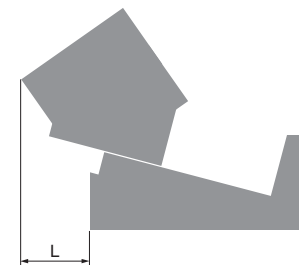
θ	全重量 kg	カムスライダ重量 kg	取付工具重量*2 kg
00	8.9	3.2	3.3
05	8.7	3.2	3.3
10	8.7	3.2	3.3
15	8.5	3.2	3.4
20	8.3	3.2	3.5
25	8.3	3.2	3.6
30	8.2	3.2	3.8
35	8.2	3.2	4.0
40	7.9	3.2	4.2
45	8.0	3.2	4.6
50	8.0	3.2	5.4

*1 上記数値は、SC/WCオプション無しの場合です。SC/WCオプション有りの場合はスライダ重量が増えます。取付工具重量を軽減してください。

*2 取付工具重量は目安値です。厳密にはプレス速度により変わります。

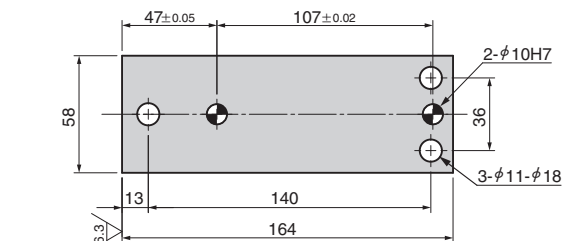
■後方抜きスペース

θ	L mm
00	27.4
05	33.8
10	37.9
15	44.2
20	50.9
25	59.4
30	66.3
35	64.6
40	73.3
45	79.3
50	86.7

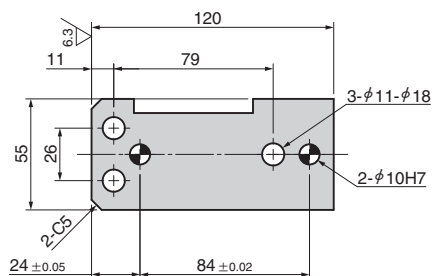
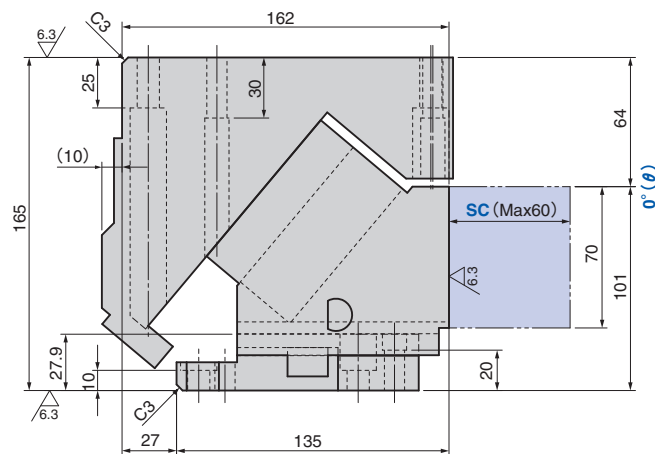
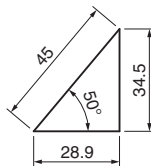


AERIAL CAM UNIT

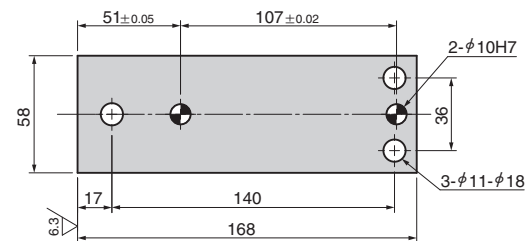
VACWL58-00



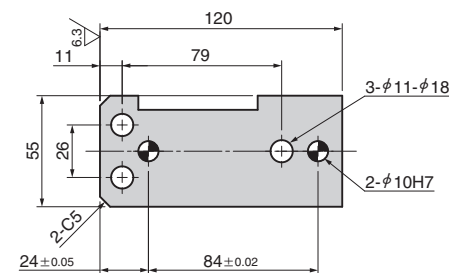
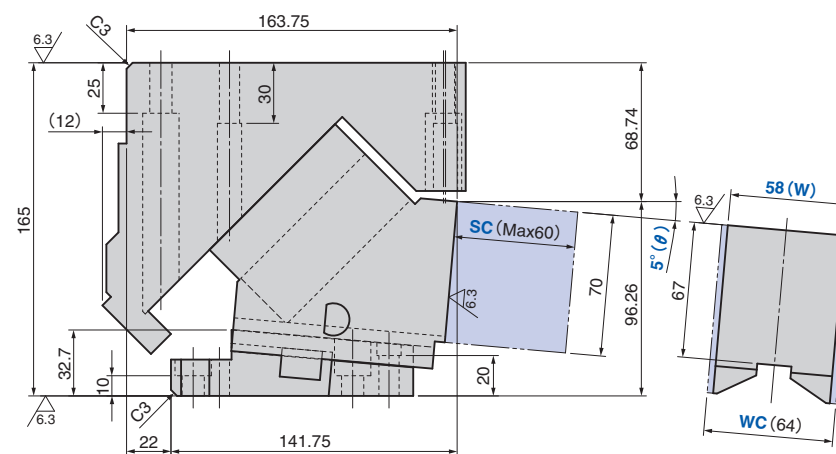
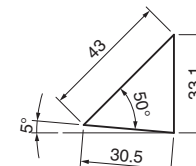
● Cam Diagram



VACWL58-05



● Cam Diagram



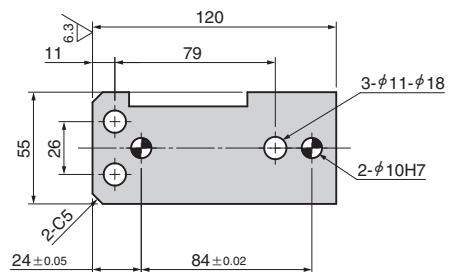
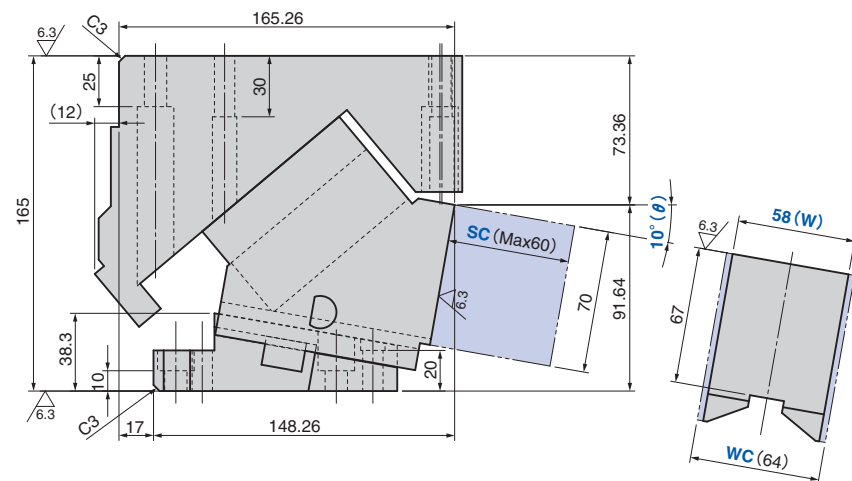
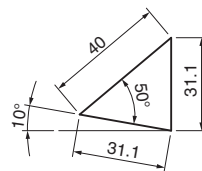
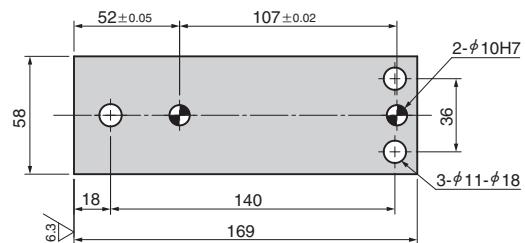
VACWL58-10



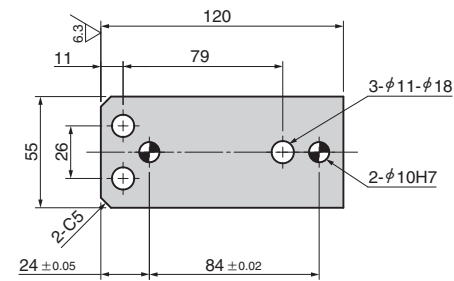
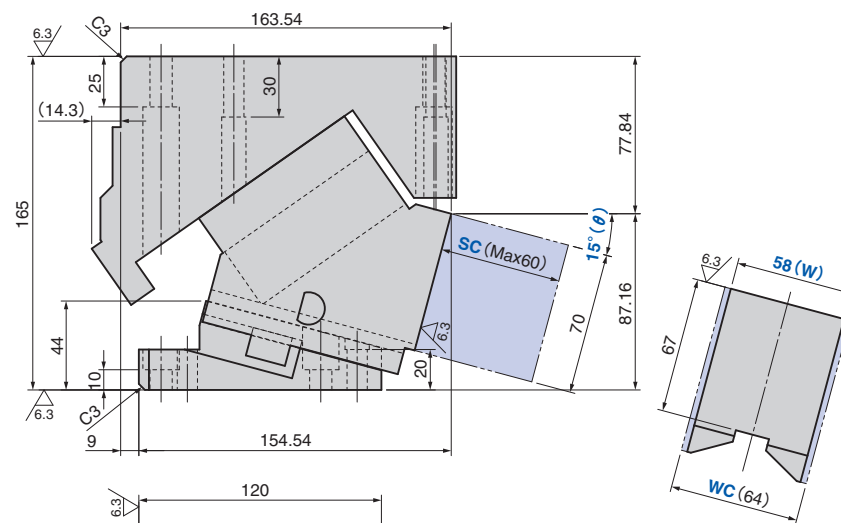
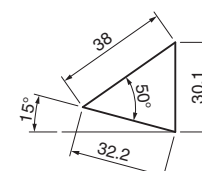
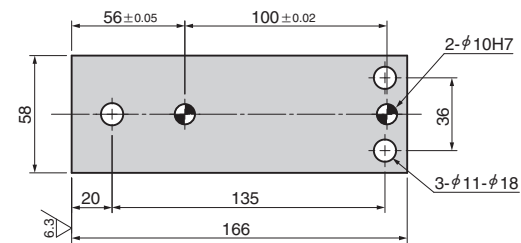
VACWL58-15



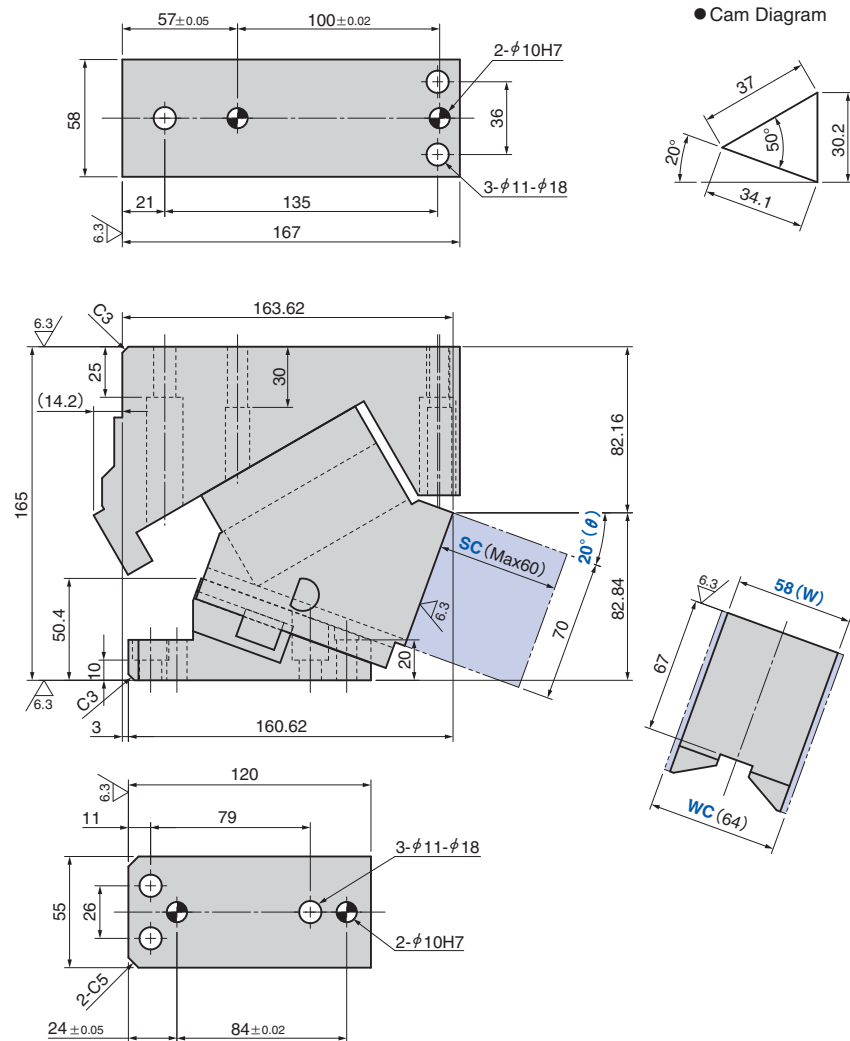
● Cam Diagram



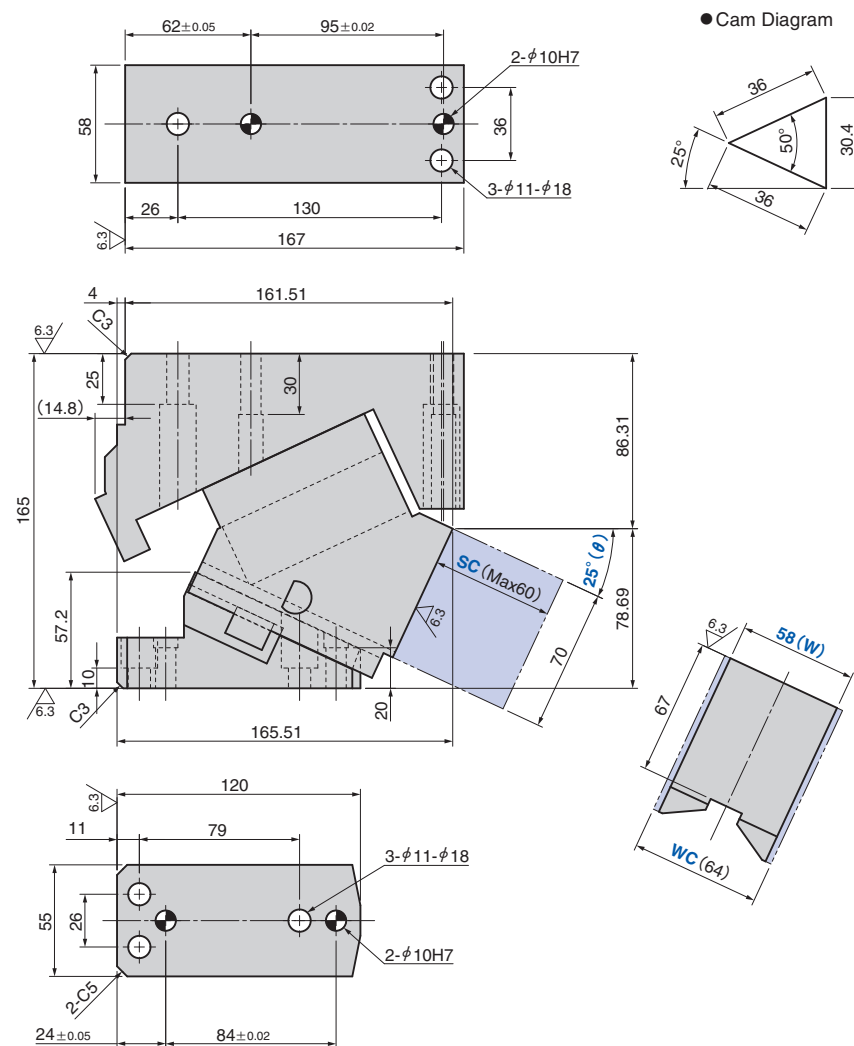
● Cam Diagram



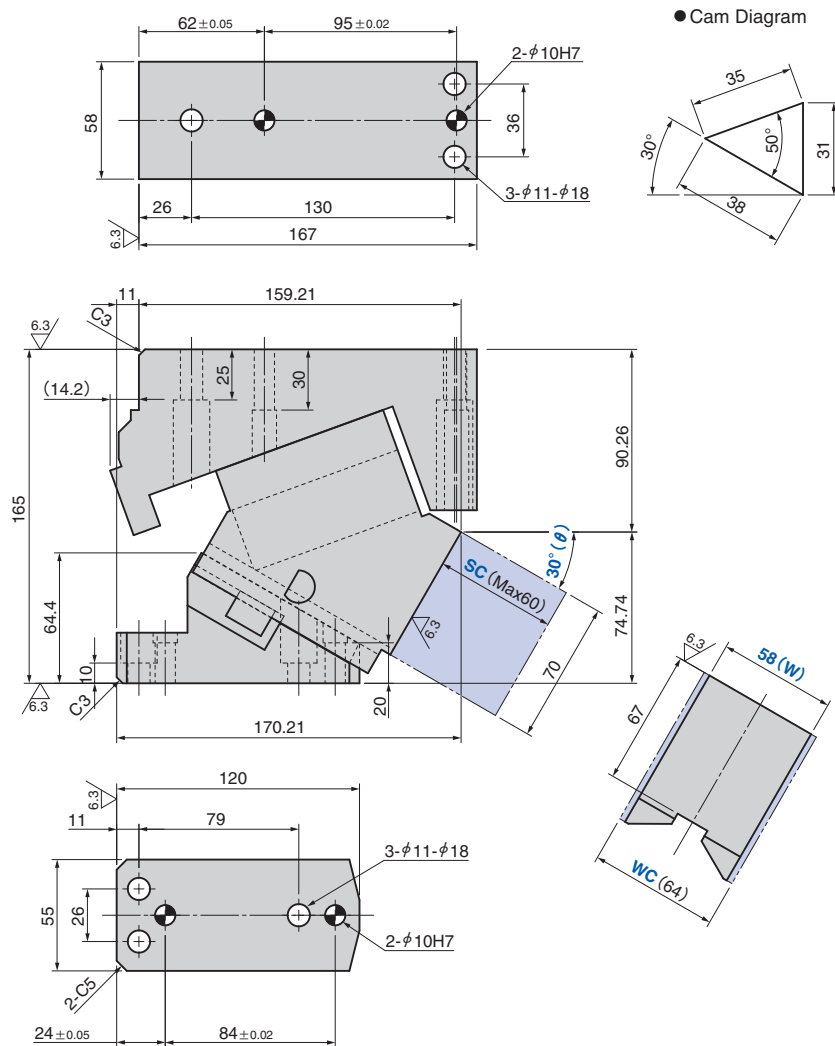
VACWL58-20



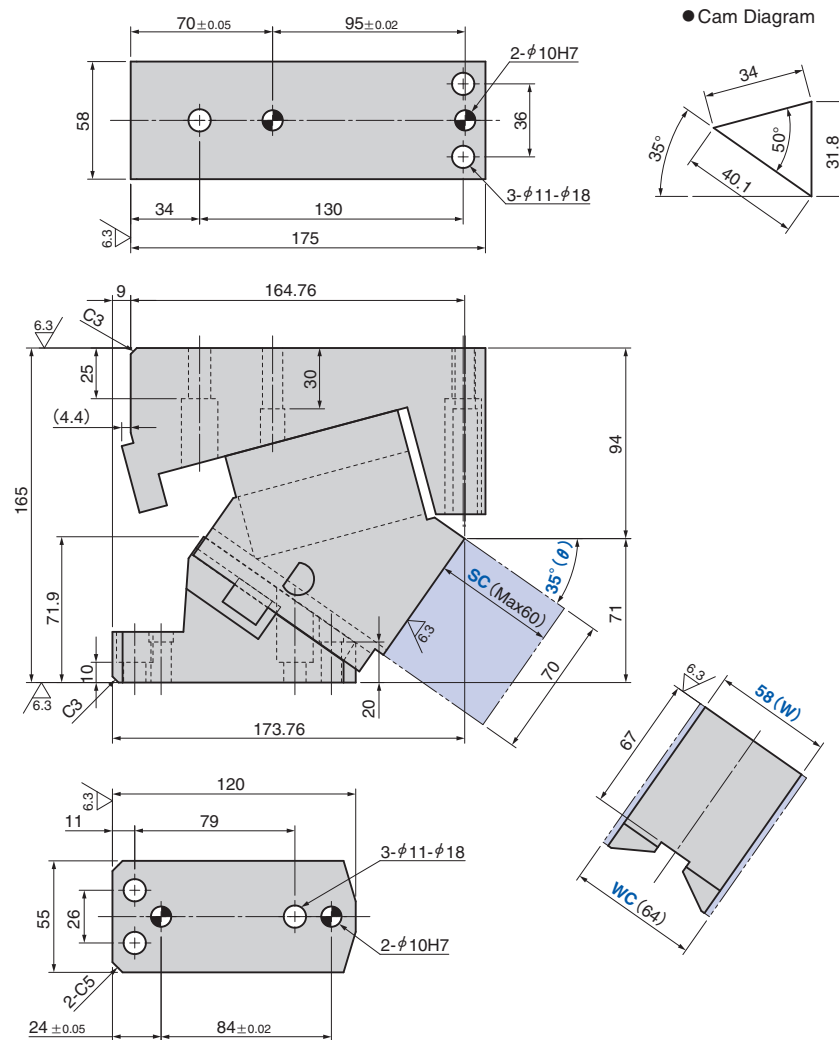
VACWL58-25



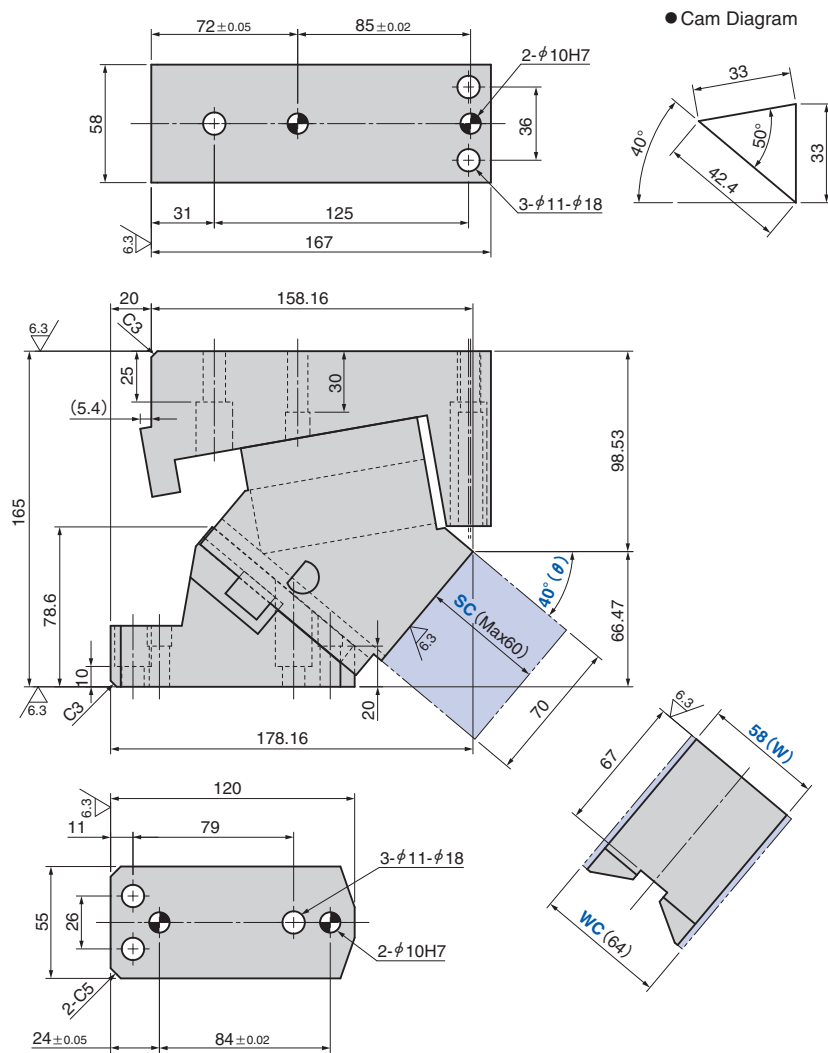
VACWL58-30



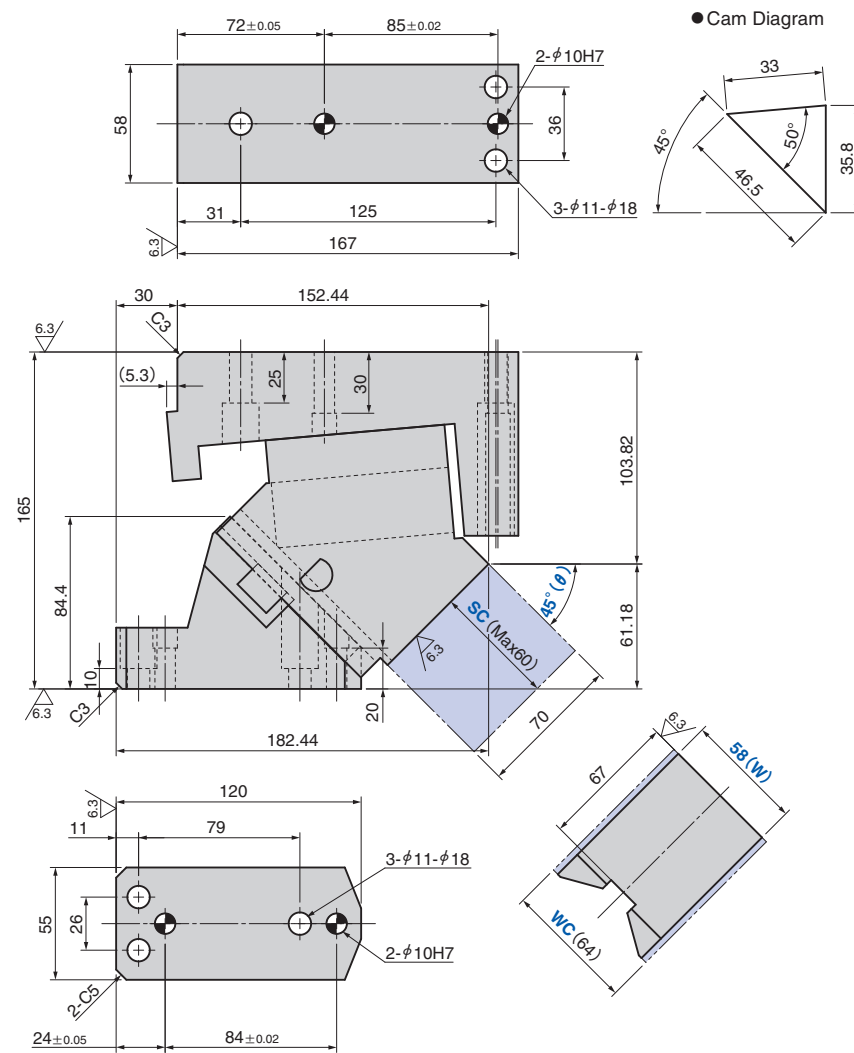
VACWL58-35



VACWL58-40



VACWL58-45



AERIAL CAM UNIT

VACWL58-50