NEW ロングレッグカム TSHC 【概要】

パネル干渉回避カムユニット

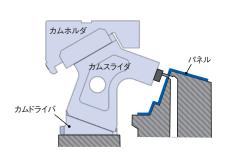
OUTLINE OF TSHC

パネル最下端から離れた高い位置でも加工が可能

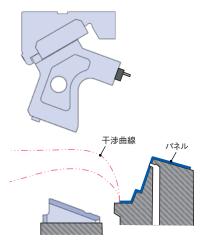
- カムドライバ位置を下げることにより パネルとの干渉回避が可能
- ●省スペース化により工程短縮に貢献



■使用例

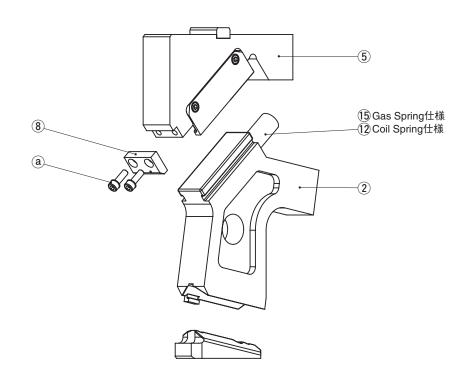


パネル加工時



パネル搬送時

■TSHCの分解・組立



●分解方法

- 1) 六角穴付きボルト(@)を外し、Stopper Plate (®)を取り外します。
- 2) Cam Slider(②)をCam Holder(⑤)から後方へ引き抜き外します。

●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。
 - ・Cam Sliderと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。

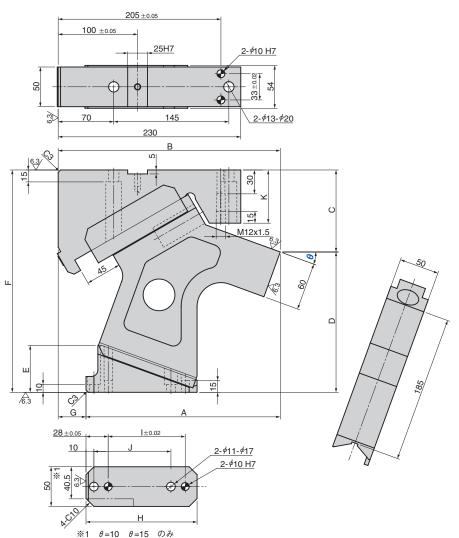
TSHC

672

AERIAL CAM UNIT

TSHC50





加工力 kN (tonf) 100万回	スプリングカ N (kgf) 初圧 終圧		Catalog No. W		θ	圧力源 PS	
	141 (14.4)	565 (57.7)				無記号 (Coil Spring)	
14.7	_	657 (67.1)	TOUG	50	10~30 (5° ピッチ)	GK NGK	
(1.5)	_	554 (56.5)	TSHC	50		GD NGD	
	_	693 (70.7)				GS NGS	

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



Catalog No.	W]-	θ	-	PS	_	Option
TSHC	50	_	10	_	GK	_	NF – K



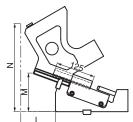
オプションコード	仕 様
NF	窒素ガス充填無し。
K	専用のキーが付属します。

θ	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	-	J	K
10	228.88	278.88	79.58	190.42	37	270	50	130	87	87	60
15	237.20	277.20	92.86	182.14	46	275	40	135	92	92	65
20	244.75	279.75	103.25	176.75	59	280	35	140	97	97	67
25	260.57	290.57	118.76	166.23	71	285	30	145	102	102	70
30	266.10	286.10	127.41	162.59	87	290	20	150	107	107	70

■スプリング仕様

		* 1-11		
No.	PS	型式	Qty	備考
12	無記号	TF27-125	1	Coil Spring 9.42N(0.96kgf)/mm 耐久回数目安 100万回
	GK	R19-50-Blue	1	Gas Spring(KALLER)
15	GD	C.090.050.BU	1	Gas Spring (DADCO)
	GS	SFL50.50	1	Gas Spring(SDT)

■後方抜きスペース

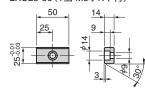


θ	L	М	N
10	60	200	360
15	75	183	340
20	86	320	320
25	95	145	300
30	110	123	280

■TSHCのオプション

◆キー仕様(-K)

LKU25-50 (1個 M8ボルト付)



▶ 部品表P.676参照。

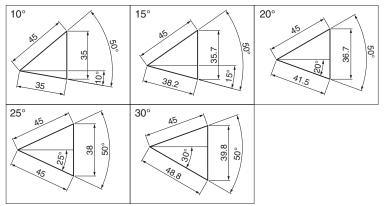
ロングレッグカム【分解図・部品表】 パネル干渉回避カムユニット

AERIAL CAM UNIT

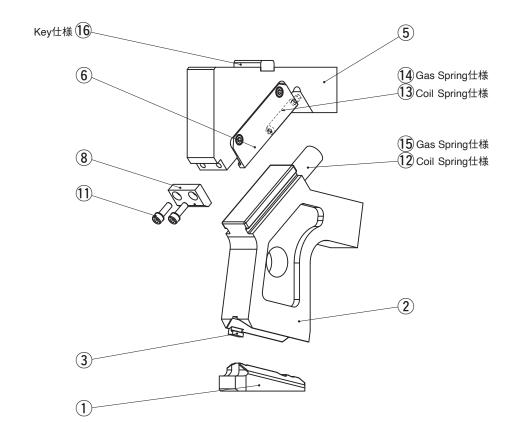
■重量

θ	全重量 kg	スライダ重量 kg	工具取付重量 kg
10	16.1	7.6	
15	16.2	7.6	ピアス専用のため、
20	16.4	7.8	Lyス等用のため、 1kg未満のこと
25	16.2	8.1	TKg未満のこと
30	16.6	8.5	

■カム線図



Copyright © Sankyo Oilless Industry, Inc. All Rights Reserved.



No.	Description			
1	Cam Driver	1		
2	Cam Slider	1		
3	Cam Positive Return	1		
5	Cam Holder	1		
6	Slide Keeper	2		
8	Stopper Plate	1		
9	Stopper	2		
12	Coil Spring	1		
13	Spring Guide Pin	1		
14	StopPin	1		
15	Gas Spring	1		
16	Key	1		



676

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。