

# ルーズコア用 無給油スライドユニット

－スタンダード・アジャスト・アシストロッドタイプ－

RoHS10

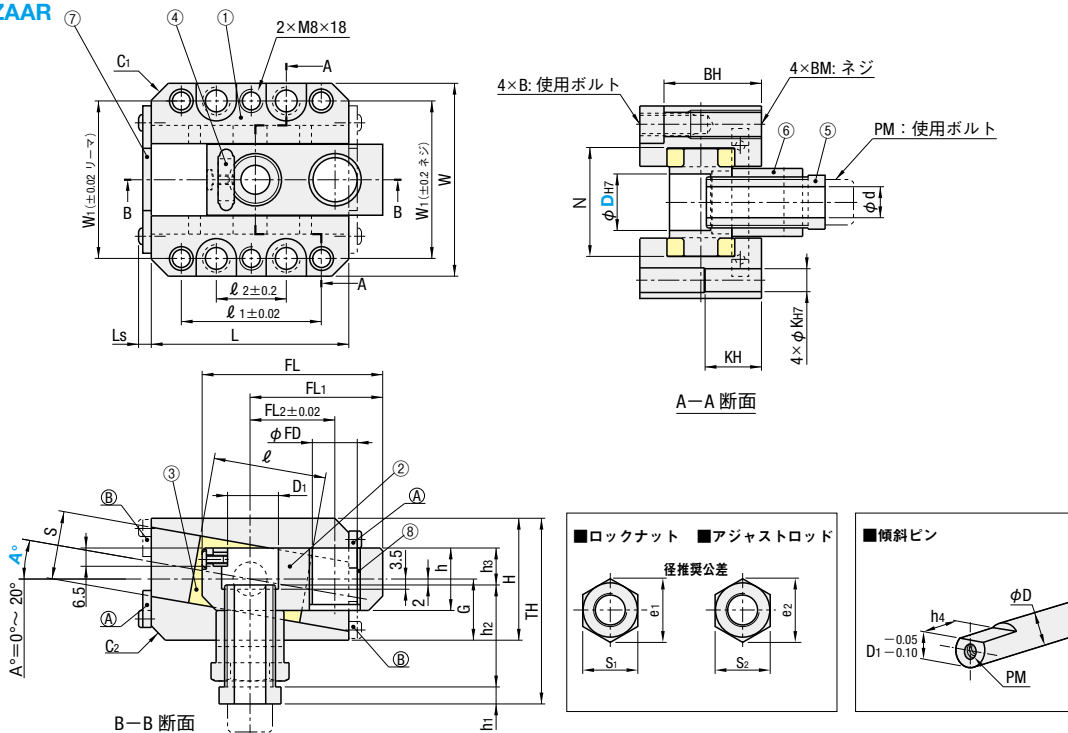
## ■アシストロッドタイプの特長

・エジェクタスペース内に傾斜ピンに平行にアシストロッドを設置し、傾斜ピンホルダの動作抵抗をアシストロッドに負担させることで、傾斜ピンへの負荷を軽減させます。

Item	構成部品	Parts Name	材質
①	スライドベース	Slide Base	S50C
②	傾斜ピンホルダ	Inclined Pin Holder	SCM440
③	スライドプレート	Slide Plate	*CAC304+個体潤滑剤
④	平行キー	Key	S45C
⑤	アジャストロッド	Adjustable Rod	S45C
⑥	ロックナット	Lock Nut	S45C
⑦	スペーサー	Spacer	SS400
⑧	ガイドブッシュ	Guide Bush	充填剤入りPTFE + バックメタル

\*高力黄銅鋳物4種(旧JIS : HBSc4)

SCZAAR



①②③はスペーサー取り付け位置を示します。規格表をご参照ください。  
④成形品のアンダーカットの角度に合わせてスライドプレートの取り付け角度を0°~20°まで1°単位で指定できます。

①スライドベース				②傾斜ピンホルダ							③スライドプレート		F		アシストロッド		型式		スライドプレート 取り付け角度A° 指定1°単位
W	L	C1	C2	D1	d	h	h1	h3	FL	FL1	FL2	N	S	a	推奨径FD	径推奨公差	Type	D	
56	55	5	-	11	5.5	16		10	44	31.5	20	30	20	35	φ10	-0.025 -0.040	SCZAAR	12	0~20
60	65			15	9	18		11	54	39.5	25	33		40	φ12	-0.025 -0.043		16	
68	70			18		22	6	13	64	47	30	38	24	40	φ16	-0.025 -0.043		20	
75	80	6	5	22	11	26		15	74	55	35	45	26	45	φ20	-0.025 -0.046		25	
81	95			27.5		30		17	84	62.5	40	51	30	55	φ25	-0.025 -0.046		30	

型式	取り付け穴寸法				傾斜ピン切り欠き部				⑦スペーサー取り付け位置				⑥ロックナット		⑤アシストロッド	
	Type	D	e1	e2	W1	KH	B	φK	h4	PM	(A)	(B)	S1	e1	S2	e2
SCZAAR	12	42	21	45	15	M6	M8	6	13	M5	0°~20°	-	17	19.6	12	13.9
	16	46	25	55				14	M8				21	24.2	16	18.5
	20	50	35	62	20	M8	M10	8	16		4°~20°	0°~3°	24	27.7	19	21.9
	25	60	35	62				18	M10		0°~20°	-				
	30	75	50	68				20								

下記の寸法はご指定のA°によって異なります。

型式	A=0°~10°				A=11°~15°				A=16°~20°							
	Type	D	H	h2	TH	G	BH	H	h2	TH	G	BH	H	h2	TH	G
SCZAAR	12	35	33	58.5	17.5	28.5	40	38	66.0	20.0	33.5	46	43	74.0	23.0	39.5
	16	36		59.0	18.0	29.5	43	43	72.5	21.5	36.5	49	48	80.5	24.5	42.5
	20	43	36	65.5	21.5	34.5	48	46	78.0	24.0	39.5	55	51	86.5	27.5	46.5
	25	45	39	69.5	22.5	36.5	53	39	73.5	26.5	44.5	61	39	77.5	30.5	52.5
	30	54	41	76.0	27.0	45.5	61	41	79.5	30.5	52.5	71	41	84.5	35.5	62.5



型式 - A°  
SCZAAR25 - 17



15 日目出荷

# ルーズコア用 無給油スライド傾斜ピンホルダ

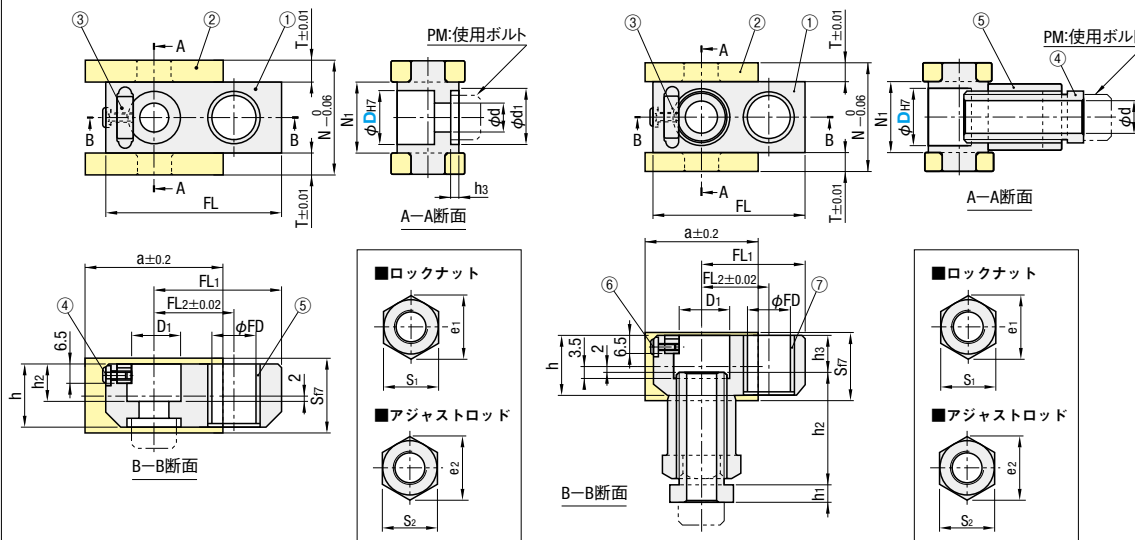
－固定・アシストロッドタイプ/アジャスト・アシストロッドタイプ－

RoHS10



SCZNARP(固定タイプ)

SCZAARP(アジャストタイプ)



Item	構成部品	Parts Name	材質
①	傾斜ピンホルダ	Inclined Pin Holder	SCM440
②	スライドプレート	Slide Plate	CAC304+個体潤滑剤
③	平行キー	Key	S45C
④	固定ねじ(六角穴付きボルト)		SCM435
⑤	ガイドブッシュ	Guide Bush	充填剤入りPTFE + バックメタル

Item	構成部品	Parts Name	材質
①	傾斜ピンホルダ	Inclined Pin Holder	SCM440
②	スライドプレート	Slide Plate	CAC304+個体潤滑剤
③	平行キー	Key	S45C
④	アジャストロッド	Adjustable Rod	S45C
⑤	ロックナット	Lock Nut	S45C
⑥	固定ねじ(六角穴付きボルト)		SCM435
⑦	ガイドブッシュ	Guide Bush	充填剤入りPTFE + バックメタル

## ■固定タイプ

型式	①傾斜ピンホルダ										アシストロッド			②スライドプレート					
	Type	D	D1	d	d1	h	h2	h3	N	N1	FL	FL1	FL2	推奨径FD	径推奨公差	Sfr	a	T	
SCZNARP	12	11	5.5	-	16	10	-	30	17	44	31.5	20	φ10	-0.025 -0.040	20	-0.020	35	6.5	
	16	15	9	16	18	11	3	33	20	54	39.5	25	φ12	-0.025 -0.043		40			
	20	18			22	13		5.5	38	25	64	47	φ16	-0.025 -0.043		24	-0.041		45
	25	22	11	20	26	15			45	31	74	55	φ20	-0.025 -0.046		26			55
	30	27.5			30	17	3.5		51	36	84	62.5	φ25	-0.025 -0.046		30			7.5

## ■アジャストタイプ

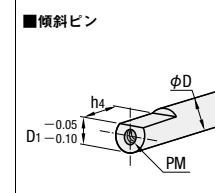
型式	No.	①傾斜ピンホルダ										アシストロッド			②スライドプレート			⑤ロックナット				④アジャストロッド						
		Type	D	D1	d	h	h1	h2	h3	N	N1	FL	FL1	FL2	推奨径FD	径推奨公差	Sfr	a	T	S1	e1	S2	e2					
SCZAARP	12	10	11	5.5	16						10	30	17	44	31.5	20	φ10	-0.025 -0.040	20	-0.020	35	17	19.6	12	13.9			
	16	15	9	18							(別表)	11	33	20	54	39.5	25	φ12		-0.025 -0.043	40	6.5	21	24.2	16	18.5		
	20	(別表)	18		22	6						13	38	25	64	47	30	φ16		-0.025 -0.043	24	-0.041	45	7.0	24	27.7	19	21.9
	25		22	11	26							39	15	45	31	74	55	φ20		-0.025 -0.046	26		55	7.5				
	30		27.5		30							41	17	51	36	84	62.5	φ25		-0.025 -0.046	30		7.5					

④D寸25,30の場合はNo.の指定は不要です。

(別表)No.はスライドベースA寸で決まります。h2寸はNo.およびD寸により決まります。

型式	D	No.	スライドベース		
			A寸	h2	h2
SCZAARP	12	10	0°~10°	38	43
	16	15	11°~15°	43	48
	20	20	16°~20°	36	46
	20	20			

型式	傾斜ピン切り欠き部		
	Type	D	PM
SCZNARP SCZAARP	12	13	M5
	16	14	M8
	20	16	
	25	18	M10
	30	20	



型式 - No.  
SCZNARP20  
SCZAARP16 - 15



15 日目出荷