

# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



表示記号

**-XC35**

## 39 コイルスクレーパ付

ピストンロッドに付着した、霜氷や溶接スバツタ、切粉等を除去し、パッキン類を保護します。

### 適用シリーズ

シリーズ	名称/種類	型式	作動方式	備考	標準形の掲載ページ
CM2	エアシリンダ	CM2-Z	複動片ロッド	エアクッション付は除く	③ P.236~
	エンドロックシリンダ	CM2W-Z	複動両ロッド	エアクッション付は除く	
CG1	エアシリンダ	CG1-Z1	複動片ロッド	ヘッド側ロックのみ(エアクッション付は除く)	③ P.354~
		CG1-Z	複動片ロッド		③ P.378~
MB	エアシリンダ	MB-Z	複動片ロッド	φ125は除く	③ P.482~
		MBW-Z	複動両ロッド	φ125は除く	
MB1	エアシリンダ	MB1-Z	複動片ロッド	φ125は除く	③ P.530~
		MBW-Z	複動両ロッド	φ125は除く	
CA2	エアシリンダ	CA2-Z	複動片ロッド		③ P.560~
	エンドロックシリンダ	CA2W-Z	複動両ロッド		
CS1	エアシリンダ	CS1	複動片ロッド		③ P.620~
		CS1W	複動両ロッド		
CS2	エアシリンダ	CS2	複動片ロッド		③ P.661~
		CS2W	複動両ロッド		
CQ2	薄形シリンダ	CQ2-Z	複動片ロッド	φ32~φ100に適用	③ P.880~
		CQ2W-Z	複動両ロッド	φ32~φ100に適用	
		CQP2	複動片ロッド	φ32~φ100に適用、金具付を除く	
RQ	ロングストローク	CQ2-Z	複動片ロッド	φ32~φ100に適用	③ P.1039~
エアクッション付薄形シリンダ	RQ	複動片ロッド	φ32~φ100に適用		
MWB	ロック付シリンダ	MWB	複動片ロッド		⑤ P.720~
	ロック付シリンダ	MWBW	複動両ロッド		
	ロックユニット	MWB-UT	—	両側にコイルスクレーパ付	
CNA2	ロック付シリンダ	CNA2	複動片ロッド		⑤ P.762~
CNG	ロック付シリンダ	CNG	複動片ロッド		⑤ P.692~
CLS	ロック付シリンダ	CLS	複動片ロッド	φ125~φ160に適用(φ180~φ250は標準品で対応)	⑤ P.824~
CLQ	ロック付薄形シリンダ	CLQ	複動片ロッド	φ40~φ100に適用	⑤ P.850~
MGP	ガイド付薄形シリンダ	MGPM-Z	複動形	φ20~φ100に適用	④ P.536~
		MGPL-Z	複動形	φ20~φ100に適用	
		MGPA-Z	複動形	φ20~φ100に適用	
MGG	ガイド付シリンダ	MGG	複動形	φ32~φ100に適用	④ P.668~
MGC	ガイド付シリンダ	MGC	複動形	φ32~φ50に適用	④ P.708~

### 型式表示方法

各シリーズ標準型式表示方法を表示

**-XC35**

コイルスクレーパ付

※ MGPシリーズはP.1542をご参照ください。

仕様:標準形と同一

# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



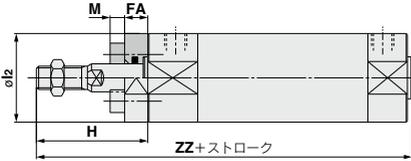
## 39 コイルスクレーパ付

表示記号  
**-XC35**

外形寸法図 (下記以外の寸法は、標準形と同一)

### CG1-Z1 シリーズ

### CG1-Z シリーズ

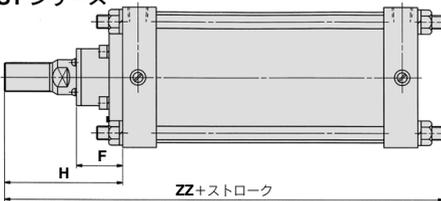


チューブ内径	ストローク範囲		FA		H		l <sub>2</sub>	M	ZZ	
	CG1-Z1	CG1-Z	おねじ	めねじ	おねじ	めねじ				
20	~1000	~200(~1500)	6	39	27	26	4	110(118)	98(106)	
25			6	44	28	31	5	115(123)	99(107)	
32			6	44	28	38	5	117(125)	101(109)	
40			7	54	29	47	3.5	134(143)	109(118)	
50	~300(~1500)		7	62	30	58	4.5	154(166)	122(134)	
63			7	62	30	72	5.5	154(166)	122(134)	

注) ( )内寸法は、CG1-Zロングストロークの場合です。  
※軸方向フート形、ロッド側フランジ形の場合はシリンダとスクレーパ金具との間に取付金具をはさみ込みボルト止めて出荷となります。その他は同梱包(未組付)となります。

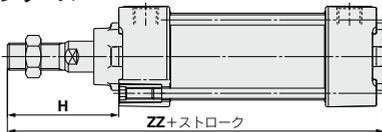
CS2 シリーズは標準形と同一寸法です

### CS1 シリーズ



チューブ内径 (mm)	オートスイッチなし			オートスイッチ付		
	F	H	ZZ	F	H	ZZ
125	50	120	245	50	120	245
140	50	120	245	50	120	245
160	50	130	266.5	50	130	266.5
180	55	145	291	55	145	295
200	55	145	291	55	145	300
250	69	175	357.5	—	—	—
300	69	190	387.5	—	—	—

### MB シリーズ



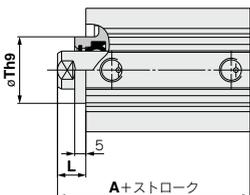
チューブ内径	(mm)	
	H	ZZ
32	47	135
40	58	146
50	67	165
63	67	165
80	81	199
100	81	199

### MB1 シリーズ



チューブ内径	(mm)	
	H	ZZ
32	47	135
40	58	146
50	67	165
63	67	165
80	81	199
100	81	199

### CQ2 シリーズ



チューブ内径	(mm)				T	
	A		L			
	標準形, 軸方向配管形	ロングストローク	標準形, 軸方向配管形	ロングストローク		
	50ストローク以下	75,100ストローク	125~300ストローク	100ストローク以下	125~300ストローク	
32	35(45)	45	62.5	12	17	23 <sup>+0.052</sup> <sub>-0</sub>
40	41.5(51.5)	51.5	72	12	17	28 <sup>+0.052</sup> <sub>-0</sub>
50	43.5(53.5)	53.5	73.5	13	18	35 <sup>+0.062</sup> <sub>-0</sub>
63	49(59)	59	75	13	18	35 <sup>+0.062</sup> <sub>-0</sub>
80	58.5(68.5)	68.5	86	15	20	43 <sup>+0.062</sup> <sub>-0</sub>
100	70(80)	80	97.5	17	22	59 <sup>+0.074</sup> <sub>-0</sub>

※( )内寸法は、オートスイッチ用磁石付の場合です。



# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



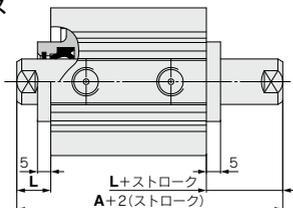
## 39 コイルスクレーパ付

表示記号

**-XC35**

外形寸法図 (下記以外の寸法は、標準形と同一)

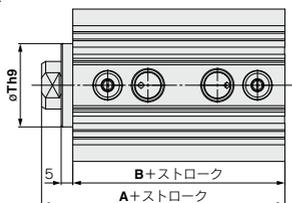
### CQ2W シリーズ



チューブ 内径	A		L
	50ストローク以下	75,100ストローク	
32	54.5(64.5)	64.5	12
40	64(74)	74	12
50	66.5(76.5)	76.5	13
63	68(78)	78	13
80	81(91)	91	15
100	94.5(104.5)	104.5	17

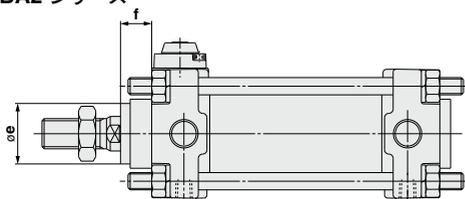
※( )内寸法は、オートスイッチ用磁石付の場合です。

### RQ シリーズ



チューブ内径(mm)	A	B	Th9
32	49	37	23 <sup>0</sup> / <sub>0.052</sub>
40	56	44	28 <sup>0</sup> / <sub>0.052</sub>
50	62.5	49.5	35 <sup>0</sup> / <sub>0.062</sub>
63	68	55	35 <sup>0</sup> / <sub>0.062</sub>
80	78.5	63.5	43 <sup>0</sup> / <sub>0.062</sub>
100	93	76	59 <sup>0</sup> / <sub>0.074</sub>

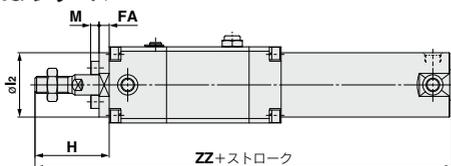
### CBA2 シリーズ



チューブ内径(mm)	ae	f	
		ロッド側ロック付・両側ロック付	
40	28	14.5	
50	32	16.5	
63	32	14	
80	37	16	
100	44	17.5	

上図はロッド側ロック付、マニュアル解除ノンロックタイプの場合を示します。  
CBA2ヘッド側ロック付の場合、標準品と同一です。  
マニュアル解除ロックタイプの場合も上記の寸法は同じです。

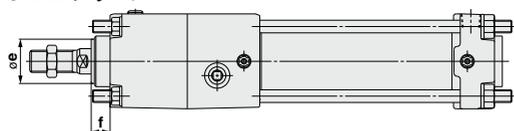
### CNG シリーズ



チューブ内径	FA	M	l <sub>2</sub>	H	ZZ
20	6	4	26	39	182
25	6	5	31	44	197
32	6	5	38	44	200
40	7	3.5	47	54	225
					ZZ
					リングストローク の場合
					190
					205
					208
					234

※他の外形寸法は標準形と同一です。(本図はラバークッション形)  
※軸方向フート形、ロッド側フランジ形の場合はシリンダとスクレーパ金具との間に取付金具をはさみ込みボルト止めて出荷となります。

### CNA2 シリーズ



チューブ内径(mm)	e	f
40	28	12
50	32	12.5
63	32	12.5
80	37	16.5
100	44	17

# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



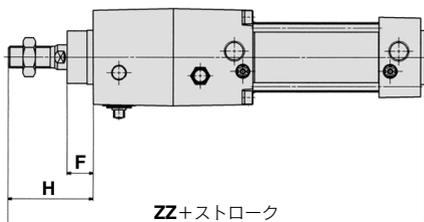
表示記号

**-XC35**

## 39 コイルスクレーパ付

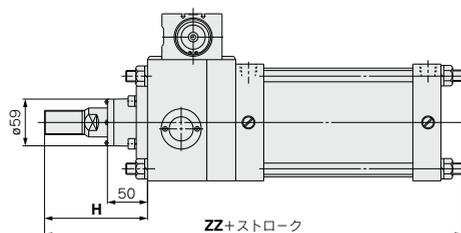
外形寸法図 (下記以外の寸法は、標準形と同一)

### MNB シリーズ



チューブ内径(mm)	F	H	ZZ
32	16	47	205
40	18	56	221
50	19	63	250
63	19	63	264
80	25	77	326
100	25	77	346

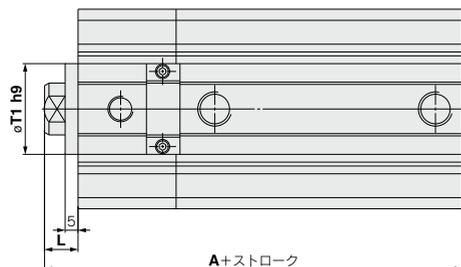
### CLS シリーズ



チューブ内径(mm)	H	ZZ
125	120	355
140	120	355
160	130	398.5

※ $\phi 180 \sim \phi 250$ はコイルスクレーパが標準装備されています。

### CLQ シリーズ



チューブ内径 (mm)	ストローク範囲 (mm)	A		L	T1 h9
		オートスイッチ無	オートスイッチ付		
40	10~50	75.5	85.5	12	28 <sup>0</sup> <sub>-0.052</sub>
	75,100	85.5			
50	10~50	78.5	88.5	13	35 <sup>0</sup> <sub>-0.062</sub>
	75,100	88.5			
63	10~50	87	97	13	35 <sup>0</sup> <sub>-0.062</sub>
	75,100	97			
80	10~50	101.5	111.5	15	43 <sup>0</sup> <sub>-0.062</sub>
	75,100	111.5			
100	10~50	120	130	17	59 <sup>0</sup> <sub>-0.074</sub>
	75,100	130			

# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



## 39 コイルスクレーパ付

表示記号  
**-XC35**

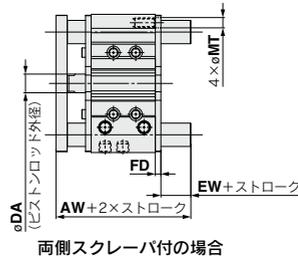
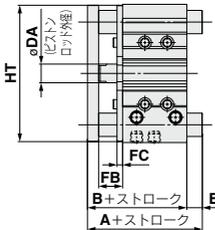
### 型式表示方法



### 仕様

適用シリーズ	MGPM	MGPL・MGPA
軸受の種類	すべり軸受	ボールプッシュ軸受
シリンダチューブ内径(mm)	20,25,32,40,50,63,80,100	
最低使用圧力	片側付	0.12MPa
	両側付	0.14MPa
上記以外の仕様	標準品と同じ	

### 外形寸法図 (下記以外の寸法は、標準形と同一)



### MGPM, MGPL, MGPA 共通寸法表

チューブ内径(mm)	B	DA	FB	FC	
				MGPM	MGPL/MGPA
20	63	10	18	5	5
25	63.5	10	17	6	5
32	69.5	14	22	6	5
40	76	14	22	6	5
50	82	20	26	6	5
63	87	20	26	6	5
80	106.5	25	34	8	6
100	126	30	41	9	6

### 両側スクレーパ付 / AW, EW, FD, MT 寸法 (mm)

チューブ内径(mm)	AW	EW	FD	MT
20	74	6	5	6
25	74.5	6	5	7
32	82.5	7	6	9
40	89	7	6	8.5
50	95	7	6	11
63	100	7	6	11
80	120.5	8	6	14
100	143	8	9	16

### MGPM (すべり軸受) / A, E, HT 寸法

チューブ内径(mm)	A			E			HT
	50st以下	50stを超え200st以下	200stを超える	50st以下	50stを超え200st以下	200stを超える	
20	63	87.5	120	0	24.5	57	80
25	63.5	87.5	119.5	0	24	56	93
32	85	103.5	139.5	15.5	34	70	110
40	85	103.5	139.5	9	27.5	63.5	118
50	98.5	119.5	160.5	16.5	37.5	78.5	146
63	98.5	119.5	160.5	11.5	32.5	73.5	160
80	114.5	141.5	190.5	8	35	84	199
100	136.5	161.5	200.5	10.5	35.5	74.5	236

### MGPL, MGPA (ボールプッシュ軸受) / A, E, HT 寸法

チューブ内径(mm)	A				E				HT
	30st以下	30stを超え100st以下	100stを超え200st以下	200stを超える	30st以下	30stを超え100st以下	100stを超え200st以下	200stを超える	
20	69	86	110	127.5	6	23	47	64.5	80
25	75.5	91.5	110.5	127.5	12	28	47	64	93

チューブ内径(mm)	A				E				HT
	50st以下	50stを超え100st以下	100stを超え200st以下	200stを超える	50st以下	50stを超え100st以下	100stを超え200st以下	200stを超える	
32	89.5	106.5	126.5	148.5	20	37	57	79	110
40	89.5	106.5	126.5	148.5	13.5	30.5	50.5	72.5	118
50	101.5	122.5	142.5	169.5	19.5	40.5	60.5	87.5	146
63	101.5	122.5	142.5	169.5	14.5	35.5	55.5	82.5	160

チューブ内径(mm)	A				E				HT
	25st以下	25stを超え50st以下	50stを超え200st以下	200stを超える	25st以下	25stを超え50st以下	50stを超え200st以下	200stを超える	
80	114.5	138.5	168.5	201.5	8	32	62	95	199
100	129.5	155.5	188.5	211.5	3.5	29.5	62.5	85.5	236

# 共通仕様品オーダーメイド -XC35: コイルスクレーパ付



## 39 コイルスクレーパ付

表示記号

**-XC35**

### 型式表示方法

**MGG** **MGC** 各シリーズ標準型式表示方法を表示 **-XC35**

コイルスクレーパ付

仕様: 各シリーズの標準形と同一

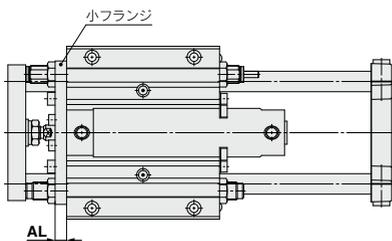
法1)  $\phi 20$ ,  $\phi 25$ は除く。

法2) ピストンロッドおよびガイドロッド(前・後部)にコイルスクレーパを装着しています。

### 外形寸法図 (下記以外の寸法およびMGG□Bシリーズ $\phi 63 \sim \phi 100$ は標準形と同一)

#### MGG□B シリーズ

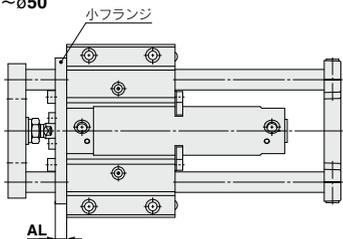
$\phi 32 \sim \phi 50$



(mm)	
チューブ内径 (mm)	AL
32	9
40	12
50	12

#### MGC□Bシリーズ

$\phi 32 \sim \phi 50$



(mm)	
チューブ内径 (mm)	AL
32	9
40	12
50	12