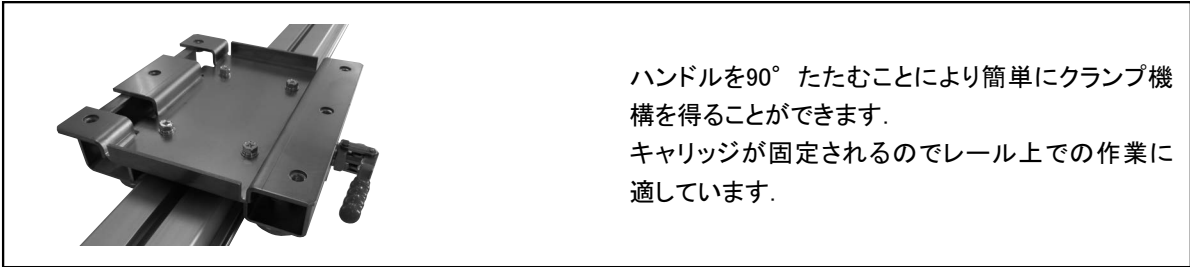
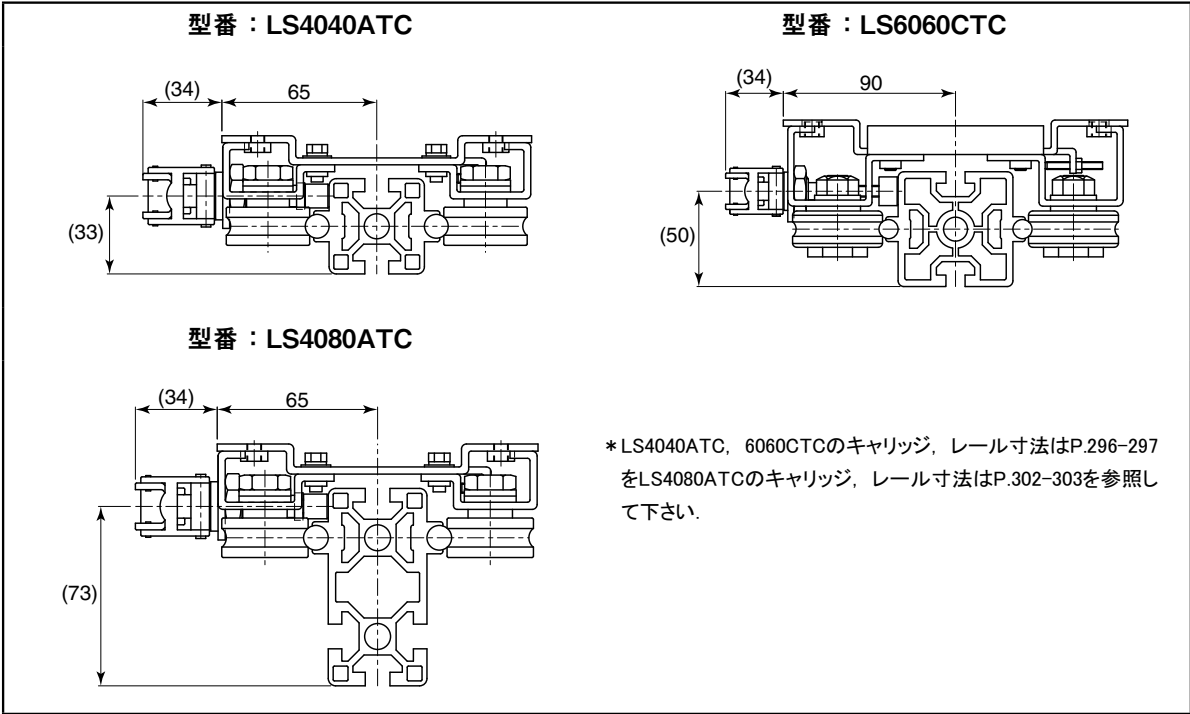


# トグルクランプ Toggle Clamp



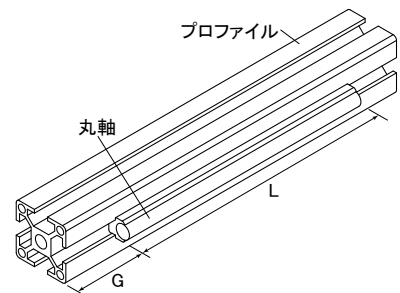
## トグルクランプ付寸法図



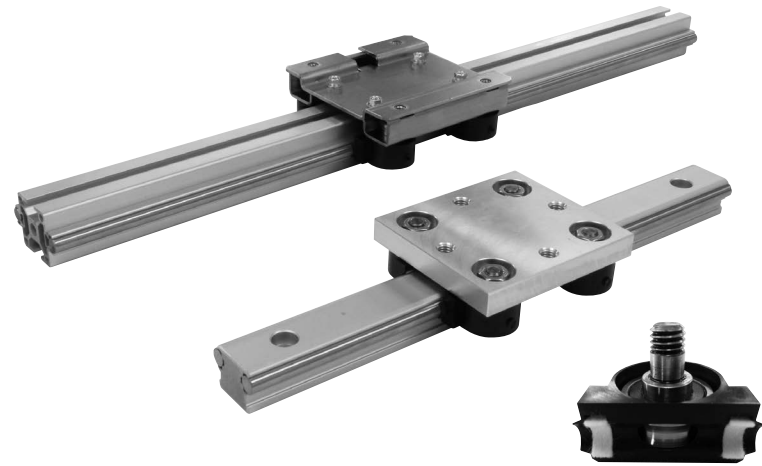
### 呼び番号

<b>LS4040ATC</b>	<b>-1</b>	<b>×1000</b>	<b>B</b>	<b>S</b>	<b>L920G30</b>	<b>-N8</b>	<b>M8</b>	<b>-2</b>	<b>HB40</b>	<sup>*1</sup> <b>FC2</b>	<b>E2</b>	<b>TS40</b>	<sup>*1</sup> <b>SG2</b>	<b>-JB2</b>
型番	レール全長 (プロファイル)	レール1本に使用するキャリッジ数	ボルト穴指定 (P.329参照) 無記号: 無し B: ボルト穴付	丸軸材質 無記号: SUJ2 S: SUS440C相当	丸軸部長さ レール全長と異なる場合に指定 G指定無しで振り分け	取付ナット数	取付ナット用ネジサイズ (P.324参照)	ブラケット数				スロットカバー (P.330参照) TC: キャップタイプ TS: シールタイプ	フレームキャップ数 (P.327参照)	ジョイントバー数 (P.328参照)
												エンドストップ数 (P.320参照)	ずれ防止プレート数 (P.321参照)	ブラケット型番 (P.325-326参照)

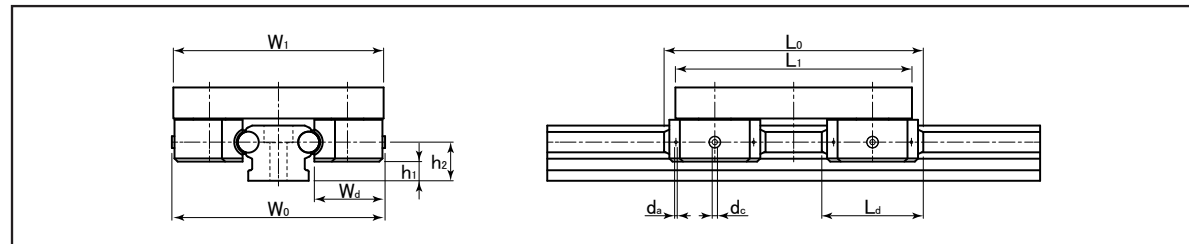
- \*1: フレームキャップ取付時はずれ防止プレートは取付できません。  
また、ずれ防止プレート取付時はフレームキャップは取付できません。
  - \* 長尺でご使用になられる場合、ジョイントバーをご用意しております (P.328参照)。  
呼び番号の最後に-JBをつけて下さい。
  - \* 潤滑としまして、レール上にLRL No.3を塗布して使用することを推奨しております。
- 取付ナット・ブラケットについては、P.324-326に掲載しております。



# ローラーカバー Roller Covers (SPDR-R & LSAP & LS)



- ローラーカバー付を標準化!
- 耐食性の向上!
- 油膜形成による長寿命化!
- メインテナンスの簡素化!
- スムースな搬送に最適!

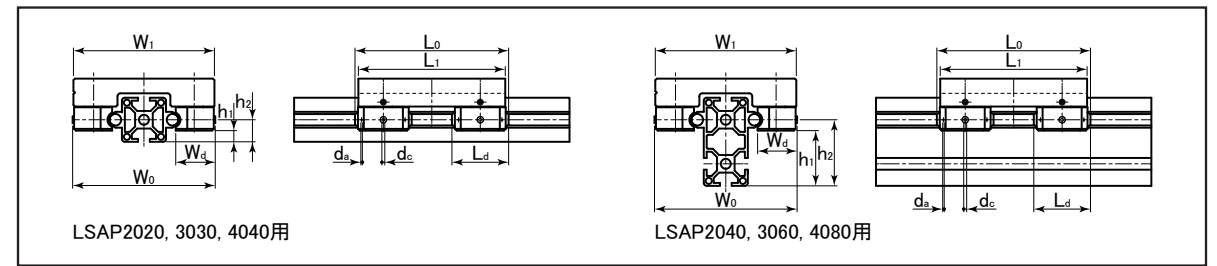
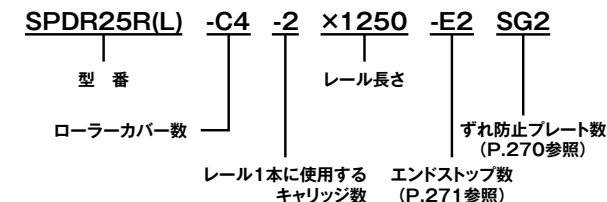


表：SPDR-Rシリーズ用ローラーカバー寸法表 単位：mm

型番	ローラーカバー寸法									
	W <sub>1</sub>	W <sub>0</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>0</sub>	L <sub>d</sub>	W <sub>d</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	d <sub>c</sub>	d <sub>a</sub>
SPDR20R-RC	52	55	56	64	29.4	18.5	3.1	9	2	1
SPDR25R(L)-RC	65	68	70 (105)	78 (103)	32.6	22.9	2.85	10.75	2	1
SPDR30R(L)-RC	80	81	90 (120)	99 (119)	38.6	26.9	7.3	14.7	2	1
SPDR43R(L)-RC	120	115	100 (140)	109 (149)	48.6	38.1	13.5	23.4	2	1

注：カッコ内の値はSPDR-RL（ローラー数6個）の寸法値となります。

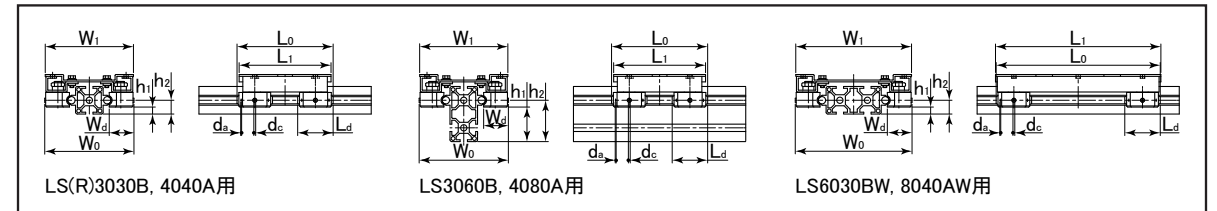
呼び番号



表：LSAPシリーズ用ローラーカバー寸法表 単位：mm

型番	ローラーカバー寸法									
	W <sub>1</sub>	W <sub>0</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>0</sub>	L <sub>d</sub>	W <sub>d</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	d <sub>c</sub>	d <sub>a</sub>
LSAP2020(L)-RC	75	77	80 (130)	83 (133)	32.6	22.9	2.1	10	2	1
LSAP2040(L)-RC							22.1	30		
LSAP3030(L)-RC	96	98	100 (180)	105 (178)	38.6	26.9	7.6	15	2	1
LSAP3060(L)-RC							37.6	45		
LSAP4040(L)-RC	130	132	120 (220)	115 (209)	48.6	38.1	10.1	20	2	1
LSAP4080(L)-RC							50.1	60		

注：カッコ内の値はLSAP-L（ローラー数6個）の寸法値となります。

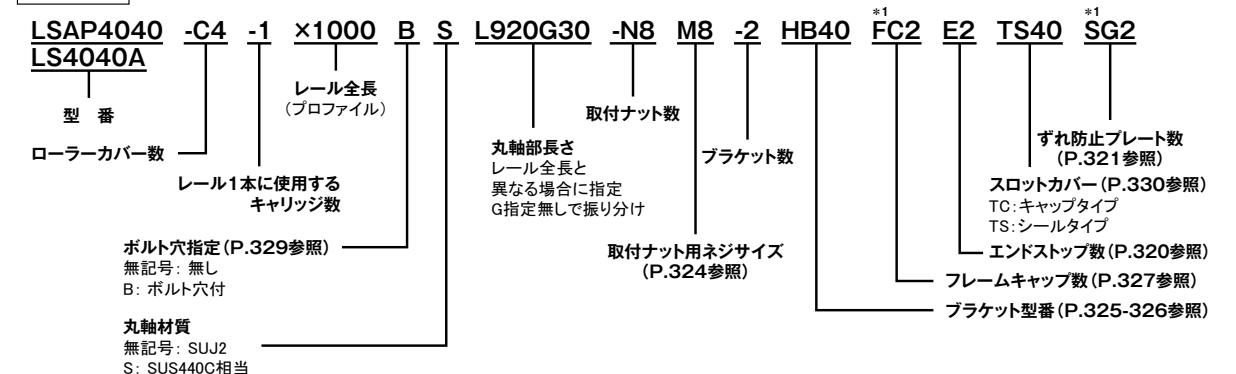


表：LS, LS-W, LSRシリーズ用ローラーカバー寸法表 単位：mm

型番	ローラーカバー寸法									
	W <sub>1</sub>	W <sub>0</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>0</sub>	L <sub>d</sub>	W <sub>d</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	d <sub>c</sub>	d <sub>a</sub>
LS3030B(L)-RC	96	98	100 (180)	105 (178)	38.6	26.9	7.6	15	2	1
LSR3030B-RC							37.6	45		
LS3060B(L)-RC							7.6	15		
LS6030BW-RC	126	128	180	178	48.6	38.1	10.1	20	2	1
LS4040A(L)-RC	130	132	120 (220)	115 (209)			50.1	60		
LSR4040A-RC							10.1	20		
LS4080A(L)-RC	170	172	220	209	48.6	38.1	50.1	60	2	1
LS8040AW-RC							10.1	20		

注：カッコ内の値はLS-L（ローラー数6個）の寸法値となります。

呼び番号



\*1：フレームキャップ取付時にはずれ防止プレートは取付できません。  
また、ずれ防止プレート取付時にはフレームキャップは取付できません。

取付ナット・プラケットについては、P.324-326に掲載しております。