

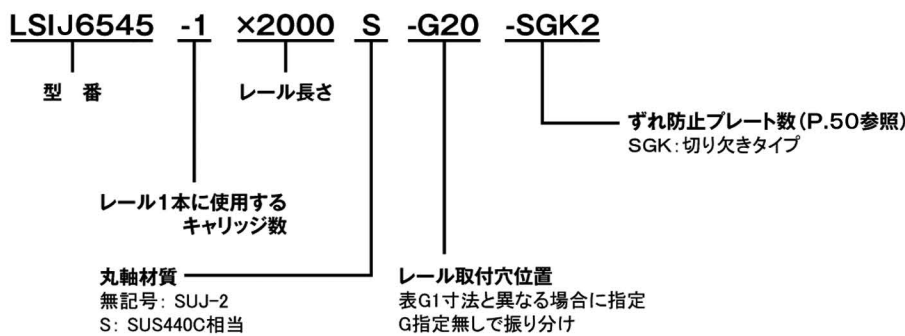
グリースニップル形式  
LSIJ3522, 4528:PB107 (打込み)  
LSIJ5538, 6545:A-MT6×1

表：LSIJシリーズ寸法表

型番	外形寸法				キャリッジ寸法							レール寸法				
	H	W	W <sub>1</sub>	W <sub>3</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	W <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	H <sub>4</sub>	S	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	h	P	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>
LSIJ3522	22	35	35	40	110	30	25	6.5	3.25	M5	10.7	14.2	4.5	100	25	75
LSIJ4528	28	45	45	50	140	40	30	7	3.5	M5	13	18.5	6	100	25	75
LSIJ5538	38	55	55	63.1	180	45	40	12.5	6.25	M6	16.5	23.5	6	100	25	75
LSIJ6545	45	65	65	73.1	230	60	50	14	7	M8	19.5	28.5	6	100	25	75

レール材質：6000系アルミニウム+白アルマイト  
キャリッジ材質：ハウジング部SS400+三価ユニクロ，ベアリングSUJ-2

呼び番号



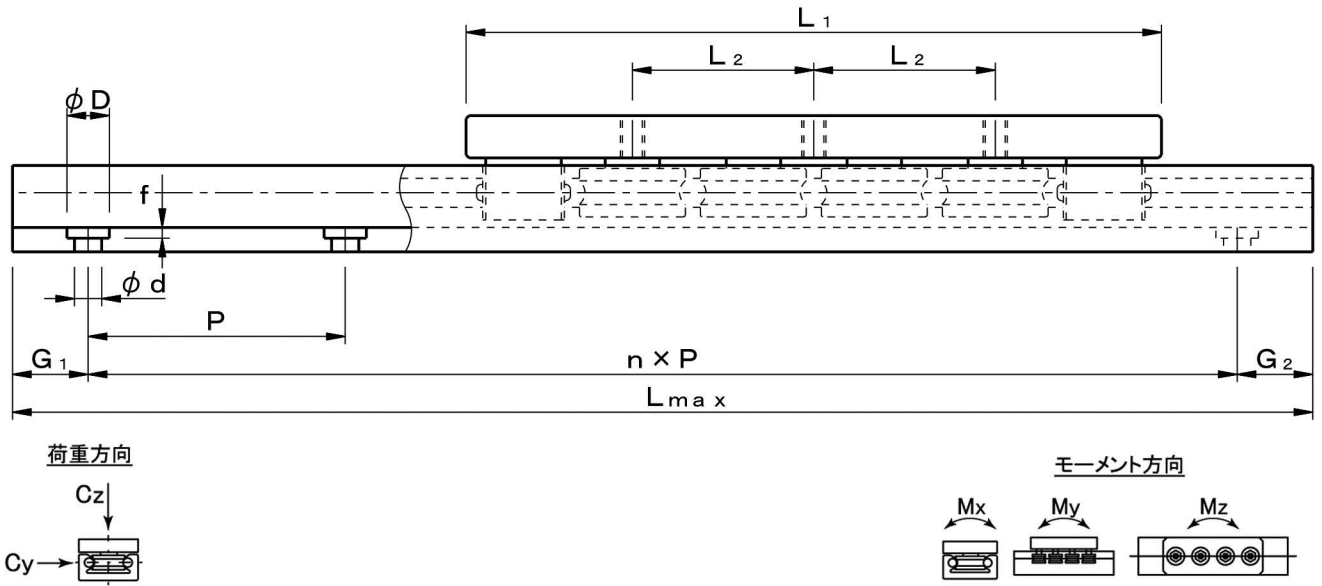
\* LSIJシリーズの潤滑としまして、レール上にはLRL No.3グリースを潤滑ユニットにはOZAK J1オイルを給油して下さい。

ずれ防止プレート

高速運転時の丸軸シャフトのずれ防止機能。  
カバーを付けたままキャリッジの抜き差しが可能な切り欠きタイプをご用意しております。  
\*注：レールに追加加工を要するため必ずレールとセットでご注文下さい。

切り欠きタイプSGK





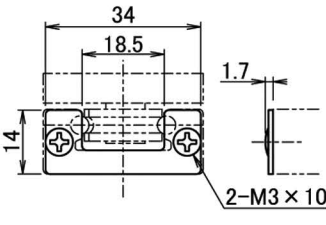
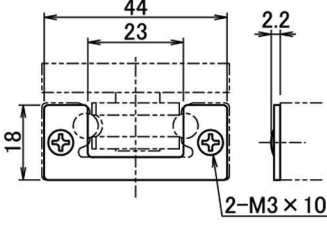
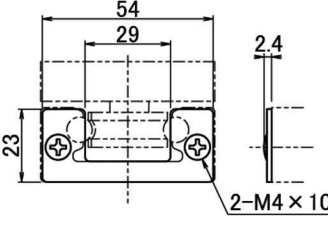
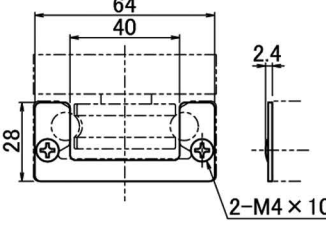
単位 : mm

レール寸法			許容モーメント			基本動定格荷重		レール 最大長さ $L_{max}$
D	d	f	$M_x$ (N·m)	$M_y$ (N·m)	$M_z$ (N·m)	$C_y$ (N)	$C_z$ (N)	4000
9.5	5.5	3	12.2	23.6	29.3	750	700	
11	6.6	3.5	29.5	56.0	69.5	1670	1570	
14	9	2.5	55.3	105	131	2950	2770	
14	9	3.5	146	261	327	5080	4760	

\* 注1 : レールの固定には六角穴付低頭ボルトを御使用下さい。

\* 注2 : 1000mm以上の場合, レール丸軸はつなぎとなります。詳しくはお問合せください。

ずれ防止プレート :

LSIJ3522用	LSIJ4528用	LSIJ5538用	LSIJ6545用
切り欠きタイプSGK	切り欠きタイプSGK	切り欠きタイプSGK	切り欠きタイプSGK
			

\* 新規開発商品のため詳細仕様については, 別途打合せさせていただきます。