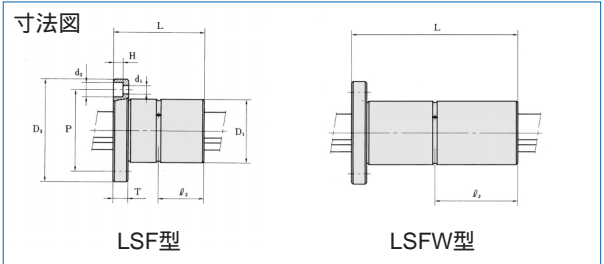
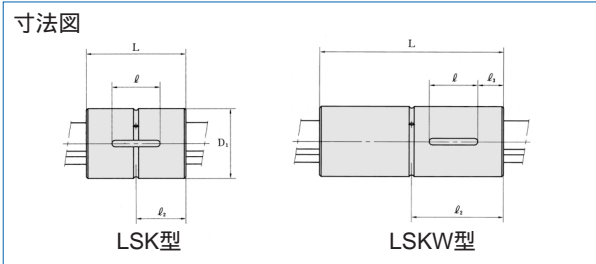


## NSBエコノミーボールスプライン

- 負荷を支える鋼球の転動面には、半半径の溝が工作されているため、大きな負荷容量と長い走行寿命があります。
- 全型式ボールの脱落しない軸受構造(リテーナ付き)のため取扱いが簡単です。
- スリーブ長さには、省スペースな標準型(LSK、LSF、LST)と定格荷重の大きいロング型(LSKL、LSFL) また、モーメント荷重に強く、大きなトルク伝達が可能なダブル型(LSKW、LSFW、LSTW)など、用途に合わせてご利用いただけます。
- 黒色クロム皮膜処理製品、ステンレス製品も標準化しています。半導体、医療機器、食品機械等の要望にお応えします。



### LSK型・LSKW型ボールスプライン寸法および価格

### LSF型・LSFW型ボールスプライン寸法および価格

LSK型・LSKW型		主要寸法 (mm)							動定格トルク C(N・m)	動定格ラジアル荷重 (kN)
シール付	価格	軸径 d	外径 D <sub>i</sub>	全長 L	キー溝					
					b	t	ℓ			
LSK6UU	3,300	6	14	25	2.5	1.2	10.5	3.8	1.2	
LSK8UU	3,300	8	16	25	2.5	1.2	10.5	4.8	1.2	
LSK10UU	3,300	10.4	21	33	3	1.5	14	11	2.4	
LSKW10UU	5,900			59				19	3.8	
LSK13UU	3,500			36				20	3.3	
LSKW13UU	6,300	13.4	24	64	3	1.5	14	28	4.6	
LSK16UU	4,000			41				32	3.8	
LSKW16UU	7,200	16.6	31	74	3.5	2	18	51	6.2	
LSK20UU	5,000			46				46	4.6	
LSKW20UU	9,000	20.6	35	84	4	2.5	20	85	8.5	
LSK25UU	5,500			60				135	10.8	
LSKW25UU	9,900	25.8	42	110	4	2.5	29	193	15.4	
LSK30UU	7,000			66				181	12.3	
LSKW30UU	12,600	30.8	47	122	4	2.5	33	272	18.5	

LSF型・LSFW型		主要寸法 (mm)									
シール付	価格	軸径 d	外径 D <sub>i</sub>	全長 L	フランジ部						ℓ <sub>2</sub>
					D <sub>3</sub>	T	P	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>		
LSF6UU	4,300	6	14	25	30	6	22	3.5	6	12.5	
LSF8UU	4,300	8	16	25	32	6	24	3.5	6	12.5	
LSF10UU	4,300	10.4	21	33	41	8	30	4.5	8	16.5	
LSFW10UU	7,700			59						29.5	
LSF13UU	4,500			36						18	
LSFW13UU	8,100	13.4	24	64	45	8	34	4.5	8	32	
LSF16UU	5,400			41						20.5	
LSFW16UU	9,700	16.6	31	74	52	8	40	4.5	8	37	
LSF20UU	6,500			46						23	
LSFW20UU	11,700	20.6	35	84	60	10	46	5.5	9.5	42	
LSF25UU	7,500			60						30	
LSFW25UU	13,500	25.8	42	110	68	10	54	5.5	9.5	55	
LSF30UU	9,100			66						33	
LSFW30UU	16,400	30.8	47	122	77	12	60	6.6	12.5	61	

注) 動定格トルク、動定格ラジアル荷重のLSK型、LSKW型の値はLSF型・LSFW型と同じです。

空圧・油圧・真空

直動システム・関連  
2

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境

