

LS型

スタンダード スプライン軸付タイプ

特長 前後左右に伸縮でき、広範囲に利用が可能です。

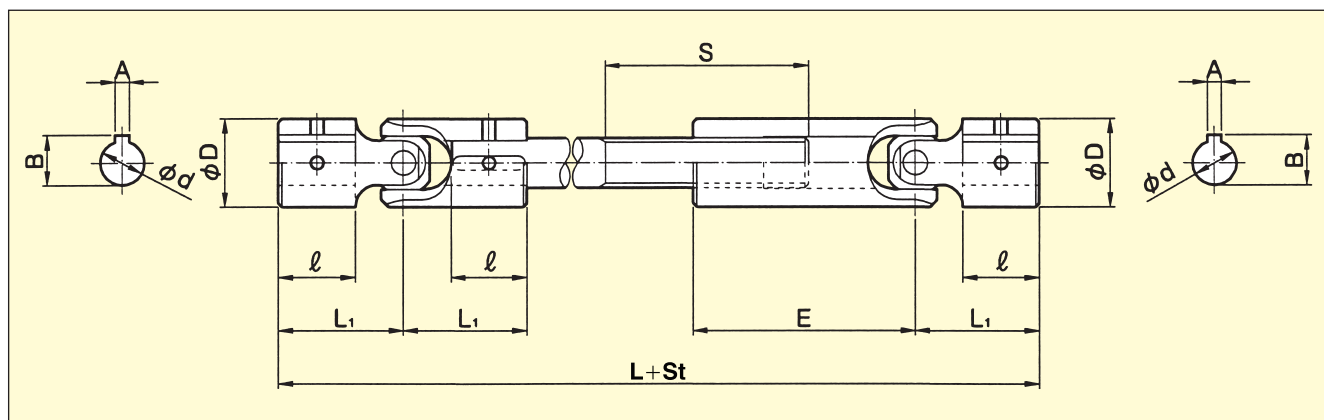
用途 レベラー、スリッター、フォーミングマシン、伸線機、印刷機、圧延機等その他産業機械。



連続強制潤滑



スプライン軸付のスタンダードタイプ。



仕様

(単位: mm)

記号 形式	許容トルク (N.m)	最大トルク	許容回転数 (rpm)	許容曲角 θ(°)	スライド長 St	ヨーク						スプライン寸法 外径×内径×巾×歯数 (M×圧力角×歯数)	全長L		
						φdH7	φD	L1	ℓ	E	S		キー寸法 A×B	MIN	MAX
LS-10	29.4	41.2	1,200	30	30	10	20	34	24	65	60	3x11.4	M1.0xPA20° xNT8	167	345
LS-12	44.1	61.7	960	30	40	12	24	42	29	80	75	4x13.8	14x11x3x6	206	385
LS-14	69.0	96.6	800	30	40	14	28	47	32	90	85	5x16.3	16x13x3.5x6	231	440
LS-16	98.0	137.2	700	30	40	16	32	52	35	100	90	5x18.3	20x16x4x6	256	480
LS-18	130	182	600	30	45	18	36	60	39	110	100	6x20.8	20x16x4x6	290	560
LS-20	180	252	540	30	50	20	40	62	40	115	105	6x22.8	22x18x5x6	301	575
LS-22	235	329	480	30	50	22	44	65	42	120	105	6x24.8	25x21x5x6	315	615
LS-25	390	546	440	30	50	25	50	70	43	125	110	8x28.3	28x23x6x6	335	675
LS-30	490	686	390	30	65	30	60	89	56	155	130	8x33.3	34x28x7x6	422	780
LS-35	590	826	320	30	70	35	70	100	62	175	150	10x38.3	38x32x6x8	475	970
LS-40	835	1,169	280	30	75	40	80	114	70	190	170	12x43.3	M2.5xPA20° xNT16	532	1,105
LS-45	1,370	1,918	240	30	80	45	90	125	76	200	170	14x48.8	M2.5xPA20° xNT16	575	1,225
LS-50	1,960	2,740	210	30	90	50	100	135	80	210	170	14x53.8	M3.0xPA20° xNT16	615	1,295
LS-60	4,900	6,860	190	30	90	60	120	150	85	230	180	18x64.4	M4.0xPA20° xNT16	680	1,415
LS-70	5,880	8,230	160	25	110	70	135	160	92	255	200	20x74.9	M4.0xPA20° xNT16	735	1,745
LS-80	9,320	13,050	140	25	130	80	160	180	110	300	240	22x85.4	M4.0xPA20° xNT20	840	1,935
LS-100	12,750	17,850	120	25	140	100	175	220	135	340	270	28x106.4	M4.0xPA20° xNT20	1,060	2,335

- 別製・特注仕様品も承っております。(材質変更・寸法変更等)ジョイント設計につきましては幅広くご要望にお応えしております。上表の数値は標準仕様です。
- 安全上、仕様変更及び分解などはしないでください。やむを得ず行う場合、いま一度お問い合わせください。
- 許容回転数はご使用条件により変動いたします。 ●許容角度は表記以上の広角使用が可能です。が、伝達効率・寿命等に悪影響を及ぼす場合があります。
- 改良の為、仕様・各部の寸法は予告なしに変更する場合があります。
- キー溝寸法 A×Bは JISB1301-1976に準じます。