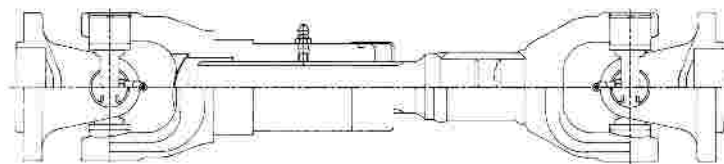


YTSシリーズ



用途範囲が広く最も多くの機械装置にご使用いただいているジョイントです。

YTSタイプジョイントの性能表

形 式 Y T S	最大伝達トルク (N - m)	最大回転径	許容作動角	スプライン諸元	スライド量
		(mm)	(度)	(mm)	(mm)
Y T S - 15	147	72	25	30×16 ×1.667	±35
Y T S - 25	245	90	25	30×16 ×1.667	±35
Y T S - 30	295	90	25	30×16 ×1.667	±10
Y T S - 35	340	92	20	32×14 ×2.0	±20
Y T S - 55	540	108	15	DP16/32 ×30°×20	±20
Y T S - 70	690	105	20	31.667×17 ×1.667	±25
Y T S - 75	735	110	10	DP16/32 ×30°×20	±25
Y T S - 85	830	120	15	角形35.3×5.4 ×29.6×10	±15
Y T S - 100	980	138	15	角形34.8×5.4 ×29.5×10	±20
Y T S - 150	1470	138	15	梯形39.2×34 ×16	±20
Y T S - 190	1860	138	20	45×16 ×2.5	±20
Y T S - 300	2940	170	20	50×18 ×2.5	±35
Y T S - 400	3900	180	20	DP8/16 ×30°×16	±30
Y T S - 500	4900	210	20	DP8/16 ×30°×18	±30

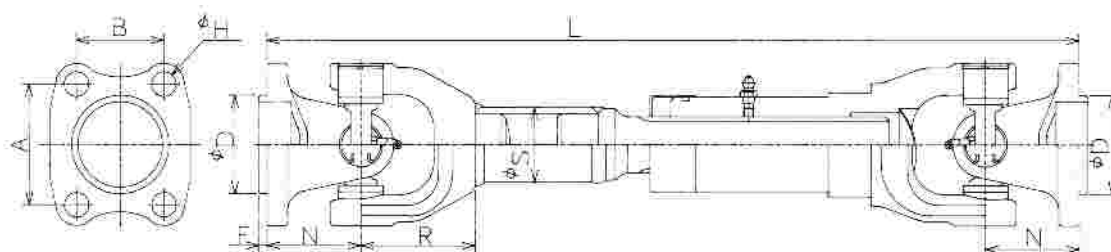
ヨークは熱間鍛造で成形し一体加工しております、回転精度、耐久性に優れております。

軸受けにはニードルベアリングを使用し回転摩擦が低く伝導効率にすぐれ長時間の無給油運転が可能です。

汎用性が高く一般産業機械に最も多く使用されているタイプです。

種類が豊富です、それぞれの用途に合わせて選択していただけます。

YTSタイプの寸法表



形式 YTS	A (mm)	B (mm)	D (mm)	N (mm)	S (mm)	F (mm)	L (最小値) (mm)
YTS - 15	50	25	34	38	40	3	447
YTS - 25	60	35	42	40	51.4	3.5	465
YTS - 30	53.5	45	57	40	42	2	316
YTS - 35	60	35	42	47	42	2	372
YTS - 55	64	56.5	55	40	63.5	2	372
YTS - 70	68.76	49.96	65	36	63.5	2	395
YTS - 75	64	56.5	55	35	63.5	1.5	352
YTS - 85	72	62	70	43.5	68.9	1.5	395
YTS - 100	73	61.4	69.85	40	75.2	3	400
YTS - 150	86.56	72.64	85	46.5	75.2	3	431
YTS - 190	95.26	55	90	65	90	5	478
YTS - 300	118.1	75.2	90	72	90	5	636
YTS - 400	116	80	90	68	90	-4.3	543
YTS - 500	133.96	104.66	90	75	104	-4.3	608

フランジは別途お問い合わせください。

印の寸法は凹形インローになります。

HはP27・P29を参照ください。