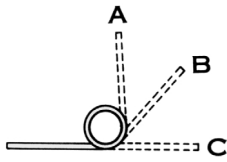


トーシヨンばね

㈱アキュレイト

235452



●ご注文の際は角度方向を指示願います。●トーシヨンばねの基本式

$$K_{Td} = \frac{E d^4}{3667 D n + 389 (a_1 + a_2)}$$

$$= \frac{E d d}{360 D n}$$

d : 線径
D : 中心径
n : 巻数
a : アーム長
= : 曲げ応力
K_{Td} : ばね定数
E : 縦弾性係数 SUS:18600(N)d : 角度 (deg)

A : (90°) B : (135°) C : (180°)
●使用材料: SUS304WPB 巻方向: 右巻

トーシヨンばね寸法および価格

注) 販売はパック単位になります。

製品コード	パック価格	内径 mm	線径 mm	アーム長 mm	巻数	ばね定数		許容角度 deg	パック内個数	製品コード	パック価格	内径 mm	線径 mm	アーム長 mm	巻数	ばね定数		許容角度 deg	パック内個数
						Nmm / deg	deg									Nmm / deg	deg		
T-001	2,500	3.0	0.3	12	2	0.05	56	20	T-057	2,500	7.0	1.2	28	2	5.17	30	10		
T-002	2,500				3	0.04	82	20	T-058	2,500				3	3.69	44	10		
T-003	2,500				4	0.03	108	20	T-059	2,500				4	2.86	58	10		
T-004	2,500				5	0.02	135	20	T-060	2,500				5	2.34	72	10		
T-005	2,500				2	0.15	43	20	T-061	2,500				2	0.94	51	10		
T-006	2,500				3	0.11	63	20	T-062	2,500				3	0.67	74	10		
T-007	2,500		4	0.09	84	20	T-063	2,500	4	0.52		98	10						
T-008	2,500		5	0.07	104	20	T-064	2,500	5	0.43		122	10						
T-009	2,500		2	0.36	36	20	T-065	2,500	2	1.49		45	10						
T-010	2,500		3	0.26	52	20	T-066	2,500	3	1.07		67	10						
T-011	2,500		4	0.20	69	20	T-067	2,500	4	0.83		88	10						
T-012	2,500		5	0.17	86	20	T-068	2,500	5	0.68		110	10						
T-013	2,500	4.0	0.4	16	2	0.12	56	20	T-069	2,500	8.0	1.2	32	2	4.59	33	10		
T-014	2,500				3	0.08	82	20	T-070	2,500				3	3.28	49	10		
T-015	2,500				4	0.07	108	20	T-071	2,500				4	2.55	65	10		
T-016	2,500				5	0.05	135	20	T-072	2,500				5	2.09	80	10		
T-017	2,500				2	0.28	44	20	T-073	2,500				2	1.34	51	5		
T-018	2,500				3	0.20	64	20	T-074	2,500				3	0.96	74	5		
T-019	2,500		4	0.16	84	20	T-075	2,500	4	0.75		98	5						
T-020	2,500		5	0.13	105	20	T-076	2,500	5	0.61		122	5						
T-021	2,500		2	0.57	37	20	T-077	2,500	2	4.13		37	5						
T-022	2,500		3	0.41	55	20	T-078	2,500	3	2.95		54	5						
T-023	2,500		4	0.32	72	20	T-079	2,500	4	2.29		72	5						
T-024	2,500		5	0.26	89	20	T-080	2,500	5	1.88		89	5						
T-025	2,500	2	0.23	53	20	T-081	2,500	2	7.53	32	5								
T-026	2,500	3	0.16	78	20	T-082	2,500	3	5.37	48	5								
T-027	2,500	4	0.13	103	20	T-083	2,500	4	4.18	63	5								
T-028	2,500	5	0.10	128	20	T-084	2,500	5	3.42	78	5								
T-029	2,500	5.0	0.5	20	2	0.47	45	20	T-085	2,500	9.0	1.4	36	2	1.84	51	5		
T-030	2,500				3	0.34	66	20	T-086	2,500				3	1.31	74	5		
T-031	2,500				4	0.26	88	20	T-087	2,500				4	1.02	98	5		
T-032	2,500				5	0.21	109	20	T-088	2,500				5	0.84	122	5		
T-033	2,500				2	1.44	33	20	T-089	2,500				2	6.85	35	5		
T-034	2,500				3	1.03	49	20	T-090	2,500				3	4.89	52	5		
T-035	2,500		4	0.80	65	20	T-091	2,500	4	3.80		69	5						
T-036	2,500		5	0.65	80	20	T-092	2,500	5	3.12		85	5						
T-037	2,500		2	0.40	53	10	T-093	2,500	2	11.52		30	5						
T-038	2,500		3	0.28	78	10	T-094	2,500	3	8.23		44	5						
T-039	2,500		4	0.22	103	10	T-095	2,500	4	6.39		58	5						
T-040	2,500		5	0.18	128	10	T-096	2,500	5	5.23		72	5						
T-041	2,500	6.0	0.6	24	2	1.23	39	10	T-097	2,500	10.0	1.6	40	2	3.18	48	2		
T-042	2,500				3	0.87	57	10	T-098	2,500				3	2.28	70	2		
T-043	2,500				4	0.68	76	10	T-099	2,500				4	1.77	93	2		
T-044	2,500				5	0.56	94	10	T-100	2,500				5	1.45	115	2		
T-045	2,500				2	2.91	32	10	T-101	2,500				2	9.80	35	2		
T-046	2,500				3	2.08	47	10	T-102	2,500				3	7.00	51	2		
T-047	2,500		4	1.62	62	10	T-103	2,500	4	5.44		68	2						
T-048	2,500		5	1.32	78	10	T-104	2,500	5	4.45		84	2						
T-049	2,500		2	0.63	51	10	T-105	2,500	2	15.49		32	2						
T-050	2,500		3	0.45	74	10	T-106	2,500	3	11.06		46	2						
T-051	2,500		4	0.35	98	10	T-107	2,500	4	8.60		61	2						
T-052	2,500		5	0.29	122	10	T-108	2,500	5	7.03		76	2						
T-053	2,500	7.0	0.7	28	2	1.69	40	10	T-109	2,500	12.0	1.2	48	2	5.05	48	2		
T-054	2,500				3	1.21	59	10	T-110	2,500				3	3.61	70	2		
T-055	2,500				4	0.94	78	10	T-111	2,500				4	2.81	93	2		
T-056	2,500				5	0.77	97	10	T-112	2,500				5	2.30	115	2		

T-113 (内径14.0以上) はここに掲載しておりません。お問い合わせ下さい。
ご注文の際は末尾に自由角度A (90°), B (135°), C (180°) を必ずご指定下さい。



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

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