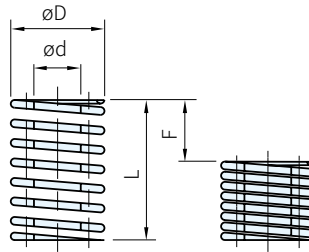


RoHS



TLR					
外徑D	內徑d	自由長		荷重	旋向
		50mm以下	55mm以上		
參考值	+0.7 -0	±0.5	±1%	±10%	右

材質	顏色
SWOSC-V	水藍

品號		D	d	L	定數	F=L×36%		F=L×40%		F=L×45%		庫存
Type	D - L	外徑 mm	內徑 mm	自由長 mm	N/mm	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	
TLR	30-030	(30)	16	30	65.41	10.8	706	12.0	785	13.5	883	•
	035			35	56.06	12.6		14.0		15.8		•
	040			40	49.06	14.4		16.0		18.0		•
	045			45	43.60	16.2		18.0		20.3		•
	050			50	39.24	18.0		20.0		22.5		•
	055			55	35.68	19.8		22.0		24.8		•
	060			60	32.70	21.6		24.0		27.0		•
	065			65	30.19	23.4		26.0		29.3		•
	070			70	28.03	25.2		28.0		31.5		•
	075			75	26.16	27.0		30.0		33.8		•
	080			80	24.53	28.8		32.0		36.0		•
	090			90	21.80	32.4		36.0		40.5		•
	100			100	19.62	36.0		40.0		45.0		•
	125			125	15.70	45.0		50.0		56.3		•
	150			150	13.08	54.0		60.0		67.5		•
175	175	11.21	63.0	70.0	78.8	•						
使用回數						100萬回		50萬回		30萬回		

品號		D	d	L	定數	F=L×40%		F=L×45%		F=L×50%		庫存
Type	D - L	外徑 mm	內徑 mm	自由長 mm	N/mm	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	
TLR	35-040	(35)	20	40	52.95	16.0	874	18.0	953	20.0	1059	•
	045			45	47.07	18.0		20.3		22.5		•
	050			50	42.63	20.0		22.5		25.0		•
	055			55	38.51	22.0		24.8		27.5		•
	060			60	35.30	24.0		27.0		30.0		•
	065			65	32.58	26.0		29.3		32.5		•
	070			70	30.26	28.0		31.5		35.0		•
	075			75	28.24	30.0		33.8		37.5		•
	080			80	26.48	32.0		36.0		40.0		•
	090			90	23.53	36.0		40.5		45.0		•
	100			100	21.18	40.0		45.0		50.0		•
	125			125	16.94	50.0		56.3		62.5		•
	150			150	14.12	60.0		67.5		75.0		•
	175			175	12.10	70.0		78.8		87.5		•
	200			200	10.59	80.0		90.0		100.0		•
使用回數						100萬回		50萬回		30萬回		

品 號		D	d	L	定數	F=L×32%		F=L×36%		F=L×40%		庫 存
Type	D - L	外徑 mm	內徑 mm	自由長 mm	N/mm	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	壓縮量 mm	荷重 N	
TLR	40-050	(40)	26	50	84.85	16.0	1358	18.0	1527	20.0	1697	•
	060			60	70.71	19.2		21.6		24.0		•
	070			70	60.61	22.4		25.2		28.0		•
	080			80	53.03	25.6		28.8		32.0		•
	090			90	47.14	28.8		32.4		36.0		•
	100			100	42.43	32.0		36.0		40.0		•
	125			125	33.94	40.0		45.0		50.0		•
	150			150	28.28	48.0		54.0		60.0		•
	175			175	24.24	56.0		63.0		70.0		•
	200			200	21.21	64.0		72.0		80.0		•
250	250	16.97	80.0	90.0	100.0	•						
TLR	50-060	(50)	30	60	106.25	19.2	2040	21.6	2297	24.0	2550	•
	070			70	91.07	22.4		25.2		28.0		•
	080			80	79.69	25.6		28.8		32.0		•
	090			90	70.83	28.8		32.4		36.0		•
	100			100	63.75	32.0		36.0		40.0		•
	125			125	51.00	40.0		45.0		50.0		•
	150			150	42.50	48.0		54.0		60.0		•
	175			175	36.43	56.0		63.0		70.0		•
	200			200	31.88	64.0		72.0		80.0		•
	250			250	25.50	80.0		90.0		100.0		•
	300			300	21.25	96.0		108.0		120.0		•
	350			350	18.21	112.0		126.0		140.0		•
	400			400	15.94	128.0		144.0		160.0		•
	450			450	14.17	144.0		162.0		180.0		•
500	500	12.75	160.0	180.0	200.0	•						
TLR	60-070	(60)	35	70	128.89	22.4	2887	25.2	3248	28.0	3609	•
	080			80	112.78	25.6		28.8		32.0		•
	090			90	100.25	28.8		32.4		36.0		•
	100			100	90.23	32.0		36.0		40.0		•
	125			125	72.18	40.0		45.0		50.0		•
	150			150	60.15	48.0		54.0		60.0		•
	175			175	51.56	56.0		63.0		70.0		•
	200			200	45.11	64.0		72.0		80.0		•
	250			250	36.09	80.0		90.0		100.0		•
	300			300	30.08	96.0		108.0		120.0		•
	350			350	25.78	112.0		126.0		140.0		•
	400			400	22.56	128.0		144.0		160.0		•
	450			450	20.05	144.0		162.0		180.0		•
	500			500	18.05	160.0		180.0		200.0		•
使用回數						100萬回		50萬回		30萬回		

## PS. 備註

- ・荷重(N)=定數(N/mm)×壓縮量(mm)
- ・耐熱溫度150°C
- ・彈簧導銷請參考本單元RG，PGC，PGA
- ・1N=0.101972kgf

 訂貨：  交期：  

TLR40-050