

テンションレバー TL, TLF TL-sus, TLF-sus

Tension Levers TL, TL TL-sus, TLF-sus

RoHS指令適合品

位置決め固定をする時に使用をするレバーです。

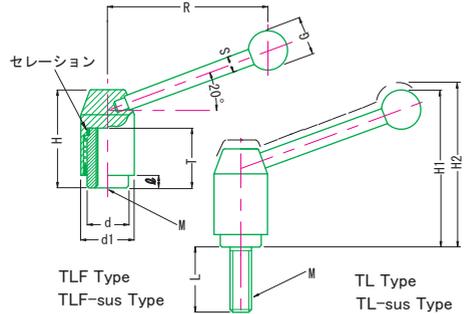
レバーを上を持ち上げる事でレバー内側のセレーション（歯切り部）が外れ、レバーがフリーになりますので、常に操作しやすい位置へレバーを移動させることで、よりスムーズな締付け操作が可能になります。



TL TLF



TL-sus TLF-sus

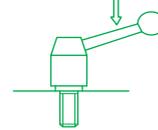
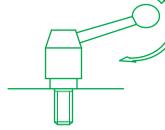
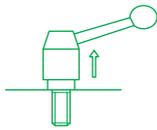


操作方法

① 歯止めがはずれるまでレバーを上持ち上げて下さい。(内蔵スプリングが圧縮されます。)
Lift the handle

② レバーを持ち上げた状態で、お望みの位置に回して下さい。
Turn the lifted handle

③ お望みの位置でレバーを放します。スプリングの力で戻り歯止め装置が再びロックされます。
The handle is released



材表 本体 body : 鋼材 S45C・黒色四三酸化鉄皮膜 Steel Black oxide finish
 ボルト bolt : 鋼材 S45C・黒色四三酸化鉄皮膜 Steel Black oxide finish
 シャフト shaft : 鋼材 SUM22・黒色四三酸化鉄皮膜 Steel Black oxide finish
 バネ spring : 鋼線 SW-C Steel wire
 握り玉 ball grip : 黒色フェノール樹脂 Phenolic plastic Black

材表 本体 body : ステンレス鋼 SUS303 Stainless steel
 ボルト bolt : ステンレス鋼 SUS303 Stainless steel
 シャフト shaft : ステンレス鋼 SUS303 Stainless steel
 バネ spring : ステンレス鋼線 SUS304-WPB Stainless steel wire
 握り玉 ball grip : 黒色フェノール樹脂 Phenolic plastic Black

Unit : mm

品番	品番	R	M	T	H1	H2	H	φ	d	d1	G	S	歯数
TL- 8	TLF- 8	65	M 8×P1.25	10	59.0	63.0	34.5	1.0	13.5	21	20	8	16
TL-10	TLF-10	88	M10×P1.5	14	75.5	80.0	40	2.5	16.0	24	25	10	20
TL-12	TLF-12	97	M12×P1.75	17	88.0	92.0	49	4.5	19.0	28	30	12	22
TL-16	TLF-16	115	M16×P2.0	23	100.0	110.5	55	6.0	23.0	33	32	12	24
TL-20	TLF-20	130	M20×P2.5	36	117.5	123.0	68	6.0	30.0	40	35	14	26

品番	品番	R	M	T	H1	H2	H	φ	d	d1	G	S	歯数
TL- 8-sus	TLF- 8-sus	65	M 8×P1.25	10	59.0	63.0	33.5	1.0	13.5	21	20	8	35
TL-10-sus	TLF-10-sus	88	M10×P1.5	14	75.5	80.0	40.0	2.5	16.0	24	25	10	35
TL-12-sus	TLF-12-sus	97	M12×P1.75	17	88.0	92.0	48.5	4.5	19.0	28	30	12	40

品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	品番	L (g)	
TL- 8	16	99	TL-10	20	170	TL-12	25	280	TL-16	32	405	TL-20	40	436	TLF- 8	90
	20	101		25	172		32	290		40	405		TLF-10	155		
	25	103		32	177		40	292		50	299		TLF-12	250		
	32	104		40	180		50	299		63	447		TLF-16	345		
	40	106		63	195		63	309		63	461		TLF-20	605		

品番	L	Type	(g)	品番	L	Type	(g)	品番	L	Type	(g)	品番	Type	(g)
TL- 8	16	sus	116	TL-10	20	sus	190	TL-12	25	sus	290	TLF- 8	110	
	20		118		25		192		32		295	TLF-10	175	
	25		119		32		195		40		300	TLF-12	260	
	32		120		40		200		50		305			
	40		123		50		205		63		315			

技術資料 P.264参照