

結束バンド工具 (1)

● 結束バンド用各種締め付け切断工具です。

適用サイズ別工具一覧

バンドサイズによる工具一覧表です。結束バンドの場合原則、バンドの幅で決められます。

型番	仕様概略	適用バンド幅 mm				性能		備考
		2.4~4.8	4.7~7.6	6.9~8.8	8.8~13.0	耐久性	精度	
WT1-TB	携帯型簡易タイプ (プラスチック製)	■				△	△	締め付け後、本体を 90度回転させ切断
WT2-TB			■					
WT193A	精密・高耐久性タイプ (ピストル型金属製)	■				◎	◎	8段階締め付け目盛付
WT199		■				◎	◎	8段階締め付け目盛付
WT197			■				◎	MIL規格承認工具
L-200	ピストル型金属製	■				○	△	3段階締め付け目盛付
L-400-C	軽量・ピストル型プラスチック製	■	■			△	△	簡易締め付け目盛付
ERG50	ピストル型金属 & プラスチック製	■				○	○	8段階締め付け目盛付 (ヘッド360度回転可)
ERG120			■					
L300-FR	2アクション締め付け・切断タイプ レバー式金属製			■ (6.9~9.0)		◎	○	締め付け後切断用 レバーでカット
L-500-EU	1アクション締め付け・切断タイプ レバー式金属製		■	■	■	◎	○	締め付け力調整ノブ付 (目盛なし)
WT3D	2アクション・回転式タイプ 金属製		■	■	■	◎	○	締め付け後、本体を 90度回転させ切断

注) MIL 規格: 米国軍規格

携帯型簡易工具

ポケットに入る携帯型の簡易工具です。軽い締め付けの結束作業などに適します。

締め付け後の切断はレバーを軽く握りながら本体を回転させると切断できます。
(強い締め付けには不向きです。) 本体: プラスチック製

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類
WT1-TB	2.4~4.8	TY-23M~26M, TY-28M, JT100~JT370サイズ相当
WT2-TB	4.7~7.6	TY-25M, TY-27M~TY-29M, JT380~JT600サイズ相当(JT550除く)



精密・高耐久性工具

30年以上に及び実績のあるロング・ベストセラーの工具です。

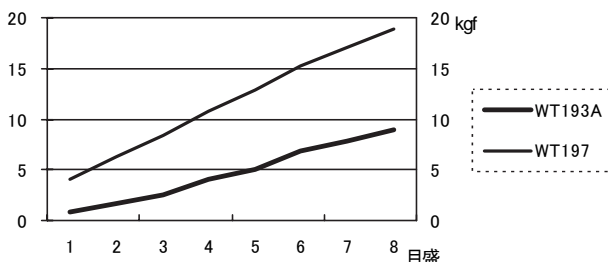
バンドの締め付け・切断を非常に軽い動作の1アクションで行え、信頼性、耐久性に極めて優れています。大量の結束作業にも適し、メンテナンス、修理依頼も可能。テンションは8段階目盛付。滑り止めラバーグリップ付。

MIL 規格承認: WT199 / MS90387-1 WT197 / MS90387-2
バンド切残し: 約0~1mm。 本体: 金属製。 重量: 約300g (WT193A), 約410g (WT197,199)

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付け強度
WT193A	2.4~4.8	TY-23M~26M, TY-28M, JT100~JT370サイズ相当	1~9kgf
WT199	2.4~4.8	TY-23M~26M, TY-28M, JT100~JT370サイズ相当	1~9kgf
WT197	4.7~7.6	TY-25M, TY-27M~TY-29M, JT380~JT600サイズ相当(JT550除く)	4~20kgf



工具目盛と締め付け強度の関係



結束バンドの推奨締め付け強度

バンド結束後の状態を長期間保つため、締め付け力が高すぎると材料劣化が急速に進み寿命が短くなります。弊社ではUL規格最大値の半分以下で締め付けすることを推奨しています。注) 締め付け強度はバンド材料の吸水率や結束される電線の材質、サイズなどで多少変化します。

このページの製品納期はお問い合わせ下さい。

結束バンド工具 (2)

● 結束バンド用各種締め付け切断工具です。

金属製エコノミー工具

低価格、エコノミータイプの工具です。

バンドの締め付け・切断を1アクションで行えます。シンプルですがボディは強固です。テンションはダイヤルで調整でき、3段階締め付け目盛付。
バンド切残し：約0.5~1.5mm。 本体：金属製。 重量：約380g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
L-200	2.4~4.8	TY-23M~26M、TY-28M、JT100~JT370サイズ相当	6~12kgf

軽量プラスチック製工具

軽量、低価格のエコノミー工具です。

バンドの締め付け・切断を1アクションで行えます。テンションはダイヤルで調整でき、簡易目盛付。
バンド切残し：約0.5~1.5mm。 本体：プラスチック製。 重量：約210g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
L-400-C	2.4~7.6	TY-23M~29M、JT100~JT600サイズ相当(JT550除く)	6~15kgf



金属&プラスチック製工具

ヘッドが360度回転し、左利きの方でも使いやすいユニークな工具です。

バンドの締め付け・切断を1アクションで行えます。カット時ショックを吸収する機能、レバーとグリップの距離も調整可能。テンション調整8段階締め付け目盛付。交換ブレード型番：ERG***B
バンド切残し：約0.5~1.0mm。 本体：金属&プラスチック製。重量：約240g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
ERG50	2.4~4.8	TY-23M~26M、TY-28M、JT100~JT370サイズ相当	3~12kgf
ERG120	4.7~7.6	TY-25M、TY27M~29M、JT200~JT600サイズ相当(JT550除く)	10~32kgf

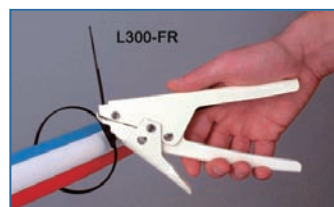


2アクション・レバー式工具

バンド締め付け後切断用レバーでカットする2アクション式工具です。

バンドの締め付け後切断用レバーを引いてカットします。金属製で丈夫。幅広のバンドの締め付けに使用します。
バンド切残し：約1.5~3mm。 本体：金属製。 重量：約320g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
L300-FR	6.9~9.0	TY27M、29M、JT380~JT1000サイズ相当(JT550除く) (Col-Tyに最適)	任意



1アクション・レバー式工具

バンド締め付け、切断を1アクションでできるレバー式工具です。

バンドの締め付け・切断を1アクションで行えます。テンションはノブを回して任意に調節でき、自動的にカットします。丈夫で、幅広のバンド用。
(強力な締め付けを必要とする場合は、L-300、WT3D等を御使用下さい。)
バンド切残し：約1.5~2mm。 本体：金属製。 重量：約320g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
L-500-EU	4.7~13.0	TY-25M、TY-27M~29M、JT200~JT1000サイズ相当	15~35kgf



2アクション・回転式工具

太物、長尺用バンドに最適な2アクション式工具です。

バンドの締め付け後、レバーを軽く握りながら本体を90度ぐらい回転させてカットします。軽量・小型、頑丈で、強力な締め付けが可能。締め付け力はグリップ握力の約2.5~3倍となります。
バンド切残し：約0~1mm。 本体：金属製。 重量：約240g

型番	適用バンド幅 mm	主な適用バンド類	締め付強度
WT3D	4.7~13.0	TY-25M、TY-27M~29M、JT200~JT1000サイズ相当 Col-Ty、デルテック、ニュータイラップリール等	任意 (握力の2.5~3倍)
STR		ツールストラップ	
WT3D-STR		手動締め付け切断工具 + ツールストラップ	



このページの製品納期はお問い合わせ下さい。