



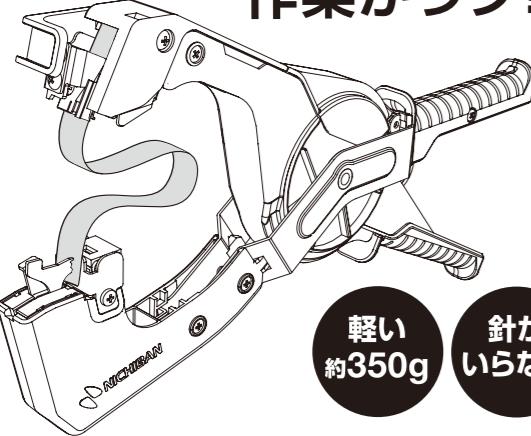
誘引結束機

とめたつ™

TMA100

取扱説明書

作業がラク!

軽い
約350g針が
いらない

※TMは商標です。

ニチバン株式会社 テープ事業本部

〒112-8663 東京都文京区関口2-3-3

お客様相談室 0120-377218

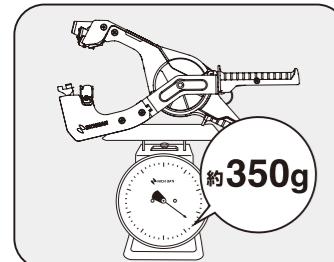
ホームページ <http://www.nichiban.co.jp/>

SEN1633DJRM

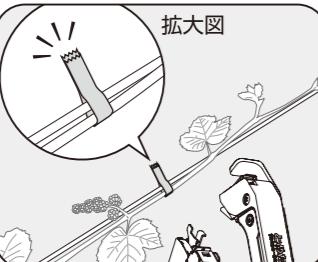
■製品特長

軽量ボディで針を使わないので作業がラク!

特長1 軽い約350g*



特長2 針を使わないので

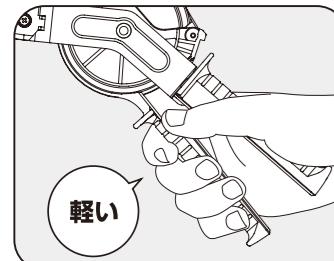


樹脂製ボディで、片手でラクラク扱える軽さとしました。狙ったところをしっかりと結束し、作業時の腕・肩等への負担を減らします。

※テープ重量は含みません。

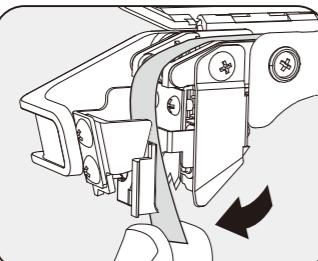
べたつかないのにしっかりと貼り付く「特殊粘着テープ」だけで、素早く確実に結束します。補充はテープ以外必要ありません。

特長3 握りも軽い



軽い

特長4 簡単テープ交換



新機構【特許出願中】により、握りこむ力を軽くしました。手の負担が少なく結束ができます。

テープガイドに横からテープを通してスムーズイン構造です。忙しい時でも、素早く簡単にテープ交換を行えます。

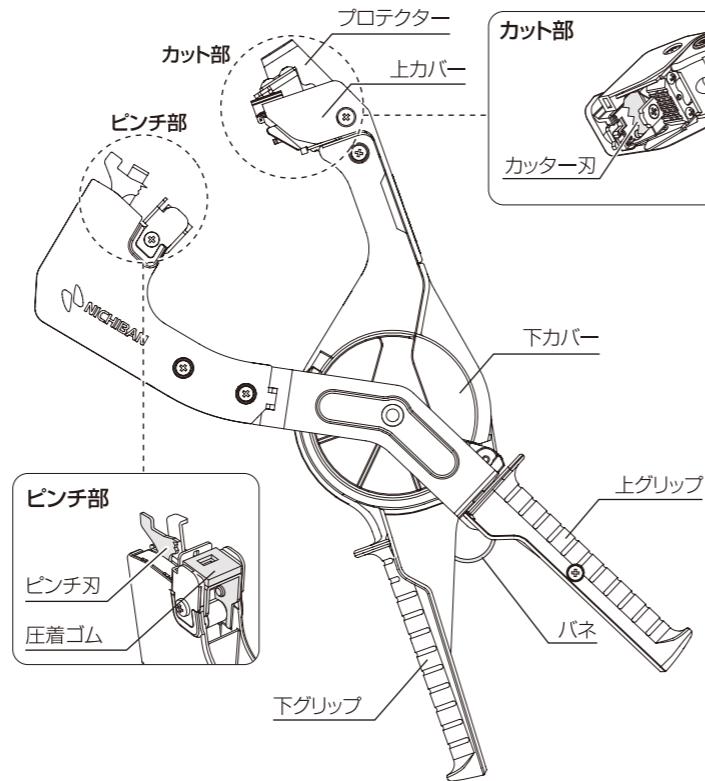
■内容物

とめたつ™ TMA100	1台
(本体色 山吹色)	
テープリール	2個 (予備1個を含む)
ストラップ	1本
取扱説明書	1部



テープリール

■各部名称



■仕様

商 品 名	とめたつ™
品 番	TMA100
寸 法	全長 304mm × 高さ 162mm × 厚さ 34mm
質 量	約350g
本 体 色	山吹色
結 束 範 囲	最大Φ45mm
付 属 品	テープリール 2個(予備1個を含む)、ストラップ 1本、取扱説明書 1部
材 質	【本体】PC樹脂、POM樹脂、ステンレス 【カッター刃】ステンレス

■交換部品

商 品 名	カッター刃	
品 番	TMA100-KH	
商 品 名	テープリール	
品 番	TMA100-TR	
商 品 名	圧着ゴム	
品 番	TMA100-AG	

①安全にお使いいただくために

このたびは誘引結束機とめたつ™TMA100をお買い上げいただきありがとうございます。本製品はぶどうの新梢、きゅうりなどの野菜・くだもの用の誘引結束機です。使用前に必ず、本説明書を最後までよくお読みください。本製品を正しく安全にお使いいただくために、記載されている注意事項・使用方法をお守りください。ご不明な点は、お買い上げのお店か弊社営業担当者にご相談ください。

■表示について

本説明書では、本製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人に加えられる恐れのある危害や損害を未然に防止するため、次の表示をしております。



注意

取扱いを誤った場合に、ケガや財産に損害を受ける恐れがあるものを示します。



注意

- ・使用前は必ず正常に動作するか確認してください。正常に動作しない場合は決して使用しないでください。
- ・太い枝、重い作物等では十分な結束ができない場合があります。
- ・高所・不安定なところに置かないでください。本体の落下により、ケガ・本体の故障、破損の恐れがあります。
- ・高温多湿・直射日光があたる環境下に長時間放置しないでください。プラスチック部分が変形・劣化し、故障・破損の原因となります。
- ・子供の手の届かないところに安全に保管してください。
- ・可動部分には注油しないでください。樹脂の劣化の原因となります。

③故障かな?と思ったら

結束できない

■テープが逆にセットされていませんか?

④「テープのセット方法」をもう一度ご確認ください。

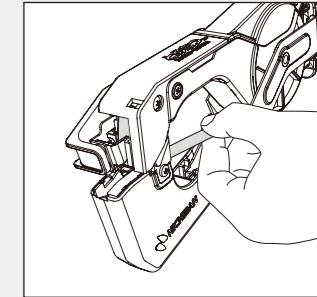
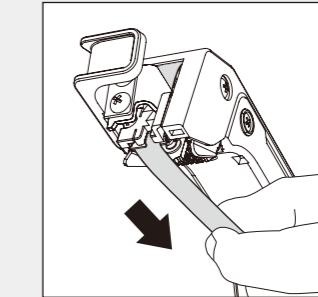
テープを引き出せない

■グリップを最後まで握り込んでいませんか?

⑤「結束の仕方」③をもう一度ご確認ください。

テープがからまった

そのままでは確実な結束が難しい場合、まず枝・葉などにからまつたテープをハサミなどで切り離します。そして①正常な粘着面までテープを引き出し、②テープをカットします。その後、あらためてテープをセットし直してください。



①からまつていない部分(余った部分)を図のように引き出します。

②持ったままカットします。

テープが切れない

■グリップを最後まで握り込んでいますか?

⑤「結束の仕方」③をもう一度ご確認ください。

■カッター刃の切れ味が悪くなっていますか?

⑥「カッター刃の交換」をご確認の上、新しいカッター刃と交換してください。

■カッター刃が逆になっていますか?

⑥「カッター刃の交換」をご確認の上、刃を再装着してください。

本製品の詳しい使用方法は裏面へ

■使用方法

4 テープのセット方法

! 注意

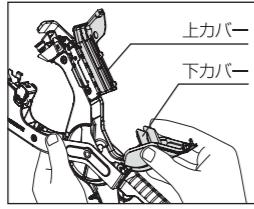
- ・テープは必ずとめたつTMテープをご使用ください。
- ・作業中、カッター刃には絶対に指を当てないでください。ケガの原因となります。

- ・テープリールは必ず付属のものをご使用ください。
- ・テープを取り出す際は、必ず上カバー、下カバーを開いてください。

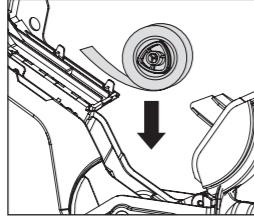
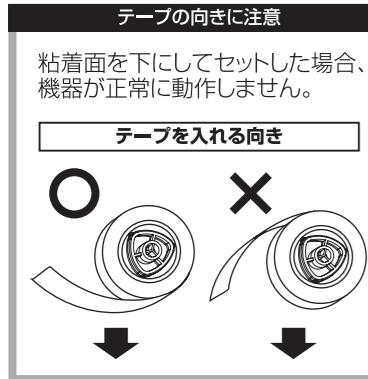
① とめたつTMテープを付属のテープリールに取り付けます。



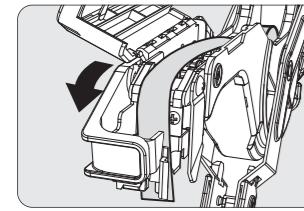
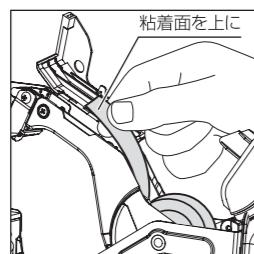
② 上カバーを開けてから、下カバーを開けます。



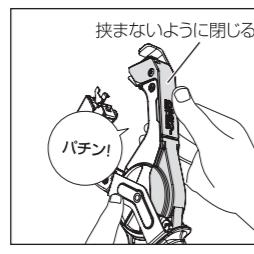
③ テープリールを取付けたテープを粘着面が上を向くようにセットします。



④ テープを引き出して上カバーの経路に通し、カット部前面のガイドパーツとサポート板の間にテープをセットします。



⑤ 下カバーを閉じます。
その後、上カバーをパチンと音がするまで閉じます。その際、テープを上カバーで挟まないように注意してください。

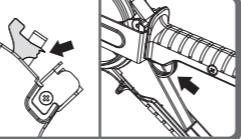


カバーを閉じる際は、指を挟まないようご注意ください。

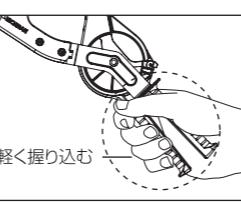
5 結束の仕方

! 注意

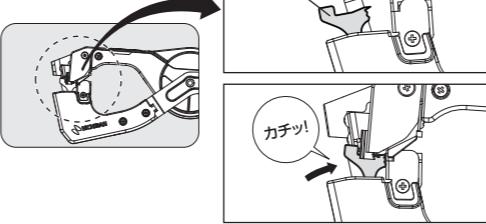
- グリップの間のバネやピンチ刃の間に指を入れたり、物を引っかけたりしないでください。ケガや故障の原因となります。



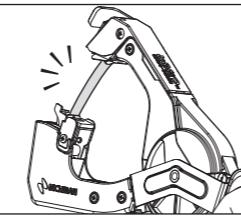
① テープをセットしたら、グリップを軽く握り込みます。



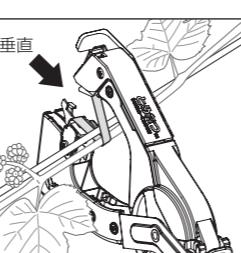
② カチッと音がしてピンチ刃がテープに食い込みます。



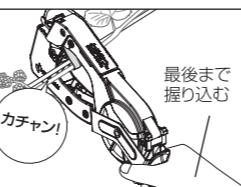
③ ピンチ刃がテープに食い込んだ状態で、握りを緩めてグリップを元に戻すと、テープが引き出されます。



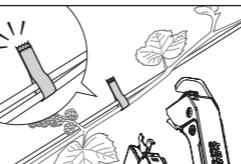
④ 結束物にテープをあてがい、結束したい長さまで本体を押し込みます。



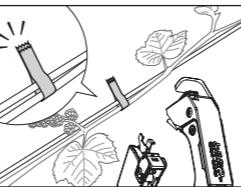
押し込むときは、結束物に対して垂直に押し込んでください。斜めに押し込むと、テープが切れない場合があります。



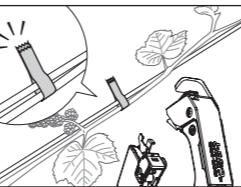
⑤ グリップを握り込みます。カチャンと音がしたあと、押し込むように最後まで握り込んでください。テープをカットすると同時に粘着面同士がしっかりと貼り付きます。



⑥ 握りを緩めてグリップを元に戻してください。



テープ同士が貼り付いて結束されていることを確認してください。



⑦ 続けて作業する場合は、①～⑥をくりかえします。

2枚以上のテープを重ねてカットすると、刃の破損・本体の故障の原因となる場合があります。

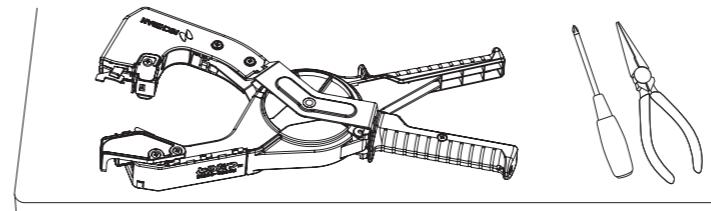
6 カッター刃の交換

! 注意

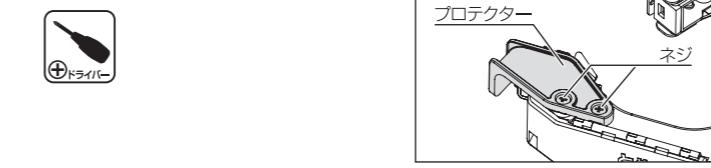
- 必ずとめたつTM専用のカッター刃をご使用ください。
- カッター刃の抜き取り、挿入の際は素手で行わず、ラジオペンチ等、刃をつまんで押し込むことができる工具を使用してください。
- カッター刃には絶対に指を当てないでください。ケガの原因となります。

- 使用後はアルコール等で刃先についた汚れをふき取った上で保管してください。
- 使用時にテープが切れなくなってきたと感じたら、新しい刃と交換してください。
- 購入する際は、TMA100-KHとご指定の上お買い求めください。
- 取り外した部品は、お住まいの自治体の廃棄方法にしたがい処分してください。

① テーブルなどの平らな場所に、下図のように置きます。



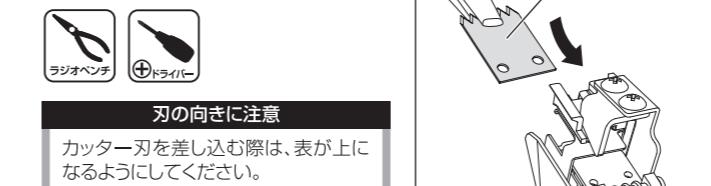
② プロテクターのネジを取り外します。



③ カッター刃のネジを取り外します。



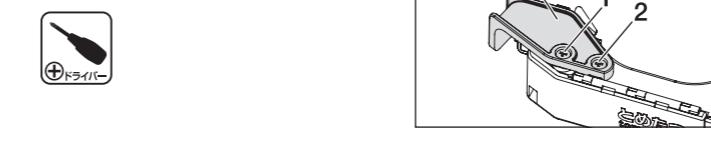
④ 新しいカッター刃をネジ穴が合うように置き、上からネジをとめます。



刃の向きに注意



⑤ プロテクターを取り付け、右図の1→2の順番でネジをしっかりとしめてください。



7 圧着ゴムの交換

! 注意

- 快適にご使用いただくために、圧着ゴムのお手入れをおすすめします。固く絞った布等でゴム表面を拭き、表面についたゴミや汚れを落としてください。
- 圧着ゴムの角が磨り減ってきたり、汚れがひどくなったり場合は、新しい圧着ゴムと交換してください。
- 購入する際はTMA100-AGとご指定の上、お買い求めください。
- 取り外した部品は、お住まいの自治体の廃棄方法にしたがい処分してください。

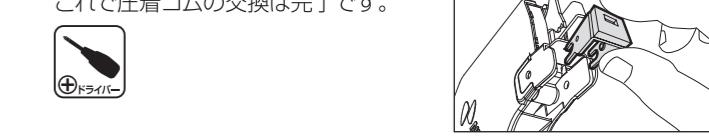
① 圧着ゴムを固定しているネジを外します。



② 反対側のネジも外すと、圧着ゴムが取り外せます。



③ 新しい圧着ゴムを取り付け、ネジ2個でしっかりと固定します。
これで圧着ゴムの交換は完了です。



※ネジの紛失にご注意ください。

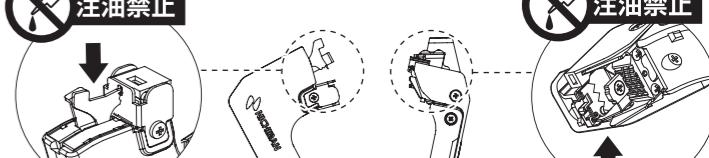
8 使用後の保存方法

! 注意

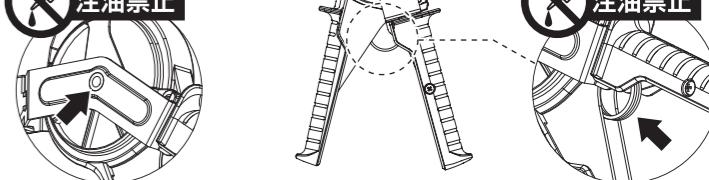
- 使用後は必ずテープを本体から抜き取り、本体・テープそれぞれの箱に戻して冷暗所に保管してください。
- テープをセットしたまま長期間放置したり、高温多湿・直射日光があたる環境下に長期間放置すると、本体・テープが劣化し、本体の故障や、テープが使えなくなる場合があります。

- 本体には注油しないでください。樹脂の劣化の原因となったり、グリースが流れ出たりする等、正常に動作しなくなる恐れがあります。
- 汚れた場合は、固く絞った布等で水拭きしてください。

注油禁止



注油禁止



注油禁止

