

# オートテーパー™ TCE-800

電子テープカッター

## 取扱説明書



ニチバン株式会社

# (はじめに)

- このたびは、**ニチバンオートテーパー™ TCE-800**をお買上げいただきありがとうございます。
- 本取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 本取扱説明書を保存し、必要なときにお読みください。
- 裏面に記載されている保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、大切に保管してください。

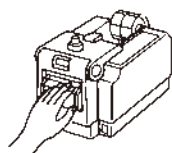
## も く じ

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| ■安全上のご注意 .....                  | 2     |
| ■各部のなまえとはたらき .....              | 3     |
| ■お使いになる前に .....                 |       |
| ローラーユニットの選択 .....               | 5     |
| テープ押さえ圧力の調整 .....               | 5     |
| パワーリールの使い方 .....                | 6     |
| ■使いかた .....                     |       |
| テープのセット .....                   | 6     |
| テープの長さ設定 .....                  | 7     |
| テープ長さの変更 .....                  | 7     |
| 手動操作（半自動）で使用する .....            | 7     |
| 自動操作で使用する .....                 | 7     |
| カウンターの種類 .....                  | 8     |
| カウンターの使いかた .....                | 8     |
| 3種類の長さの登録 .....                 | 9     |
| シーケンス（順次送り）で使用する .....          | 9     |
| ワンタッチ（長さ選択の切替え）で使用する .....      | 10    |
| シーケンス← →ワンタッチ 切替番号の変更 .....     | 10    |
| 登録した長さの変更 .....                 | 10    |
| 登録した設定の初期化 .....                | 10    |
| リールスタンド35（大巻リールスタンドの使いかた） ..... | 11    |
| センサーのしくみ .....                  | 11    |
| ■こんなとき .....                    | 12    |
| テープが詰まったときの取り出しかた .....         | 14    |
| ■別売部品の交換方法 .....                |       |
| カッター（替刃）の交換 .....               | 15    |
| ローラーユニットの交換 .....               | 16    |
| ヒューズの交換 .....                   | 16    |
| ■部品展開図 .....                    | 17-18 |
| 部品表 .....                       | 19    |
| ■お手入れの方法 .....                  | 29    |
| ■保守・点検・サービス .....               | 29    |
| ■別売部品・消耗品 .....                 | 30    |
| ■仕様 .....                       | 30    |
| ■保証書 .....                      | 巻末    |

# 安全上のご注意 (おまもりいただくこと)

△ 警告：場合により、ケガをするおそれがあります。必ずお守りください。

## ⚠ 警告



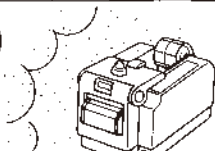
テープの出口に指をいれない  
カッター刃に触れてケガをすることがあります。



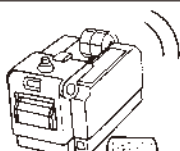
部品交換のときは、電源を抜く  
誤ってキーを押すと、作動して危険です。

△ 注意：場合により、傷害や損害を被ることがあります。必ずお守りください。

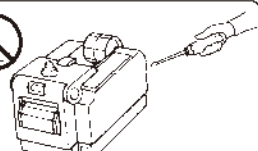
## ⚠ 警告



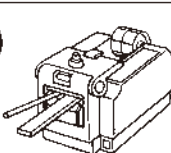
水・蒸気・ホコリの多い場所で使用  
しないでください。  
感電・故障の原因になります。



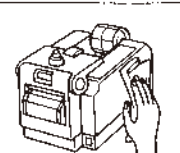
ぐらついたり、傾いている不安定な  
場所で使用しないでください。  
落下するなどして、ケガの原因に  
なります。



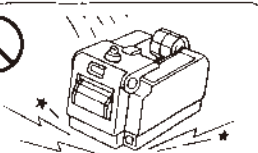
ご自分で分解・修理・改造はしない  
でください。  
故障・発火など、異常の原因になり  
ます。



テープの出口に指などを差し込ま  
ないでください。  
カッターが故障することがあります。



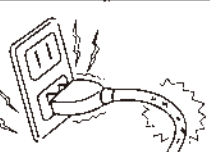
樹脂製品ですので、工業機械油・シ  
ンナー・ベンジンなどで拭かないで  
ください。  
破損・変質するおそれがあります。



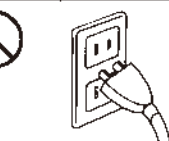
強い衝撃をあてないでください。  
故障・破損の原因になります。



引火性のものの近くでは使用しな  
いください。  
発火することがあります。



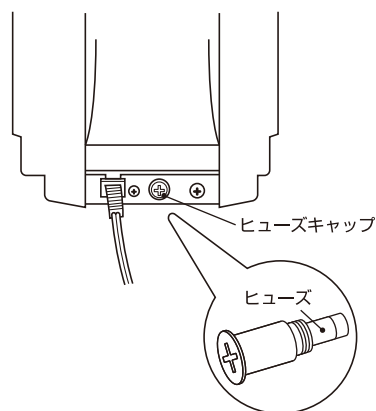
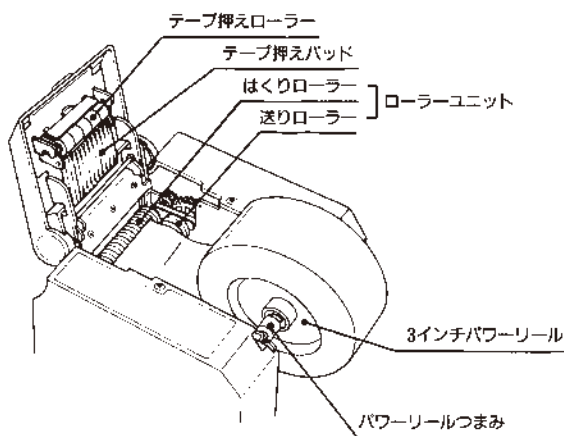
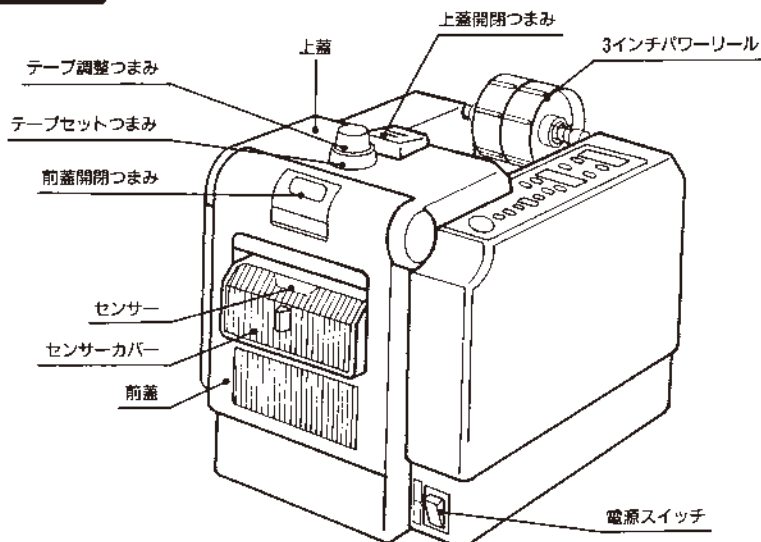
電源プラグ・コード・コンセントの  
痛み・ゆるみ・ホコリ詰まり、ねじれ  
などがないようにご注意ください。  
火災・感電・故障の原因になります。



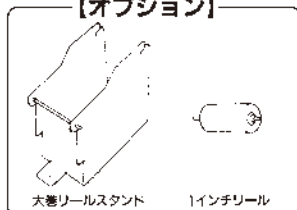
交流100V以外の電源では使用しな  
いください。  
火災・感電・ケガの原因になります。

# 各部のなまえとはたらき

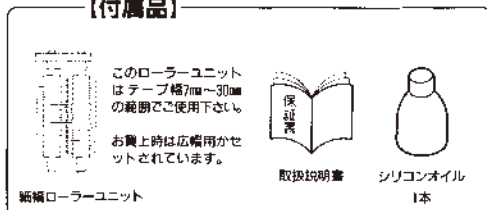
## 本体の説明



## 【オプション】



## 【付属品】



# 各部のなまえとはたらき

## 操作部の説明

### ●長さ解除キー

- ①長さ表示  
解除キーを押すと、初めの値40mmに戻します。
- ②設定の初期化  
一度電源を切り、解除キーを押しながら電源を入  
れると全ての設定が初期化されます。

### ●カウンター解除キー

- カウンターの数字をゼロにします。

### ●カウンターランプ

- ①アップカウンター…ランプは点灯しません。
- ②ダウンカウンター…オレンジ色に点灯します。

### ●自動キー（自動ランプ）

- ①自動送りで使用するときを押すと、  
自動ランプが緑色に点灯します。
- ②テープをテープ出口から取り除くた  
びに、自動的に次のテープが長さ表  
示の設定長さに送りだされてカット  
されます。
- ③自動を解除するときは、もう一度自動  
キーを押すとランプが消灯します。

●カットキー キーを押すと、テープをカットします。

●送りキー キーを押している間、テープが出ます。

●半自動キー キーを押すと、長さ表示中の設定長さにテー  
プを1回自動送りし、自動カットします。

### ●長さ表示部

- 最大3桁(999mm)までの、テープの長  
さを表示します。初めの値は「40」で  
す。安全のため40mm以下には設定で  
きません。

### ●サイズキー

- ミリキーを押すと、mmの単位1桁(0～  
9mm)を設定できます。センチキーを  
押すと、cmの単位2桁(4～99cm)を  
設定できます。

### ●長さ登録キー

- テープ長さを、メモリーに登録する  
ときに使用します。

### ●カウンター 表示部

- テープをカットする数をカウントす  
るときに、その数を表示します。最  
大4桁(9999)までカウントできます。

### ●カウンター セットキー

- ①ダウンカウンターの数をセットする  
とき使用します。キーはそれぞれ上  
2桁、下2桁をセットできます。
- ②ダウンカウンターとして使用すると  
き、カウンター表示中にセットキー  
を2つ同時に押すとカウンターランプ  
がオレンジ色に点灯します。もう一  
度押すと、ランプが消灯します。

### ●カウンターキー

- ①アップカウンター  
カウンターを使用するときを押すと、  
カウンター表示部に数字が表示されます。
- ②ダウンカウンター  
表示部が消灯時にカウンター  
キーを長押しするとダウンカウントに切り  
替わります。

# お使いになる前に

## ローラーユニットの選択

■ローラーユニットは、機能の異なる2本のローラーを一体化したユニット部品です。

送りローラー：テープを送るためのローラー。白色の樹脂製。

はくりローラー：出口でテープをはがすためのローラー。  
ステンレス軸に、シリコンゴム製のリングがセットされています。

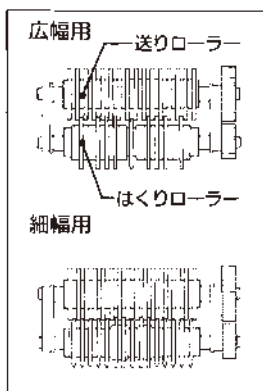
■ローラーユニットは、テープ幅にあわせて2種類あります。

出荷時は、広幅用ローラーユニットがセットされていますので、必要に応じて付属品の細幅用ローラーユニットをご利用ください。

交換する場合は、・16ページ「ローラーユニットの交換」を参照

広幅用ローラーユニット……はくりローラーのゴムリングが約10mm間隔でセットされています。  
幅の広いテープ用(目安25mm以上)

細幅用ローラーユニット……はくりローラーのゴムリングが、中央部分に約5mm間隔でセットされています。  
幅の細いテープ用(目安25mm以下)

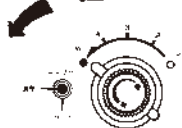


## テープ押さえ圧力の調整

■テープは、メーカー、品番ごとに、その材質・厚さ・粘着剤、はくり力・芯径・巻径など、さまざまな条件で異なるうえ、使用するときの温度・湿度などの条件も異なるため、テープの状態に合わせて、テープを送るとき押さえ圧力を調整する必要があります。

### 【テープセットつまみの使い方】

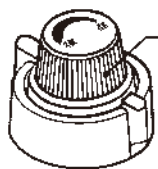
テープを押さえる力  
**強い**



テープを押さえる力  
**弱い**



### テープ調整つまみの使い方



テープセットつまみに加え微調整が必要な場合に使用します。

■テープの材質による、テープ押さえ圧力調整の目安

| テープの種類                                                        | 調整 |
|---------------------------------------------------------------|----|
| セロハンテープ                                                       | 強  |
| クラフト粘着テープ<br>布粘着テープ                                           | 中  |
| PPテープ<br>片面はくり紙付き両面テープ<br>(厚さ0.5mm以下)<br>フィラメントテープ<br>クレープテープ | 弱  |

| テープ送り出しの異常    | 原因   | 調整 |
|---------------|------|----|
| テープが出てこないで詰まる | 弱すぎる | 強  |
|               | 強すぎる | 弱  |
| テープがカールして出る   | 弱すぎる | 強  |
| テープが垂れ下がり出る   | 強すぎる | 弱  |
| テープに強い筋目が刻まれる | 強すぎる | 弱  |

\*テープを正しく送り出すために、ある程度の押さえ圧力が必要です。テープの種類によりテープ押さえ圧力を調整しても、筋目が出る場合があります。

# お使いになる前に

## パワーリールの使いかた

■テープの種類により、テープ走行時につぎのような現象が生じることがあります。その場合は、リールのつまみを調整して補正することができます。

- ・テープが横にスれてきて、長さがバラついたり、テープが詰まる。
- ・テープ巻から出ている部分がたるんできて、長さがバラついたり、からみ付く。

■図1の、パワーリールつまみを、強弱いずれかの方向に回して、調整してください。テープの種類・状態により条件が異なりますので、目安はありません。

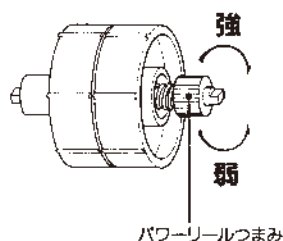
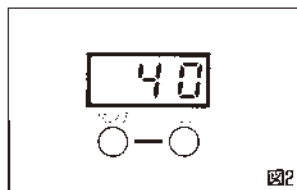


図1

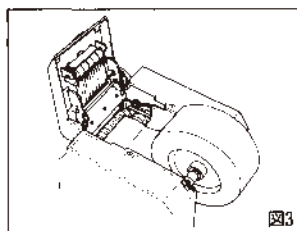
## 使いかた

1. 電源スイッチを「OFF」にしてください。
2. 電源プラグをコンセントに差し込んでください。
3. 電源スイッチを「ON」にします。  
初めの表示「40」が表示されます。(図2)  
登録できるテープの最小の長さ「40mm」の意味です。



## テープのセット

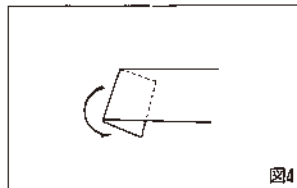
1. リール(軸)を、斜め上へ引き抜きはずします。
2. テープをリールにはめ込み、本体にセットします。  
\*テープがリールの中央に位置するようにセットしてください。  
曲がった状態でセットするとテープが詰まる場合があります。
3. 上蓋開閉つまみを引き上げて、上蓋を開けてください。



**注意**  テープセット中は、上蓋が閉まらないようにご注意ください。手をはさみ、ケガをすることがあります。

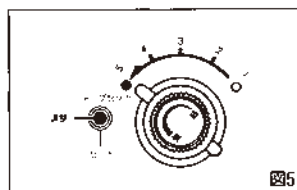
4. テープの先端を、送りローラー(白いローラー)の中央に貼りつけます。(図3)

\*幅の広いテープの場合は、テープの先端を折り曲げるとスムーズに送り出しができます。(図4)



5. 上蓋を、カチッと音がするまで閉めてください。  
完全に閉まっていない場合、安全装置が働いて作動しません。

**注意**  上蓋を閉めるときは、手をはさまないようご注意ください。ケガをすることがあります。



6. テープ調整つまみを5(テープセット)に合わせます。(図5)

# 使いかた

7. 送りキーを少しずつ数回に分けて押し、テープを送ります。

＊送りキーを押している間だけ、テープが送られます。

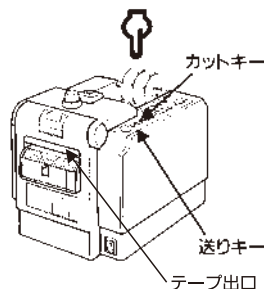
●テープが出てこないときは、…12ページを参照してください。

8. テープ出口から、テープを5～6cm程度出してください。

9. カットキーを押してください。

テープがカットされますので、カットされたテープを取り除いてください。

10. テープの状態に合わせてテープを送る時の押さえ圧力を調整してください。…5ページ参照



注意



上蓋が開いていると、カット、送り、半自動キーを押しても動作しません。  
上蓋が閉まっている事を確認し、キーを押して下さい。

## テープ長さの設定

一定の長さで切るために、寸法を設定します。

サイズキー(センチ、ミリ)を押して、必要な長さに設定してください。

■ミリ・・・を押すと0～9mmまでの、下1桁のmmの数字だけ変更できます。

■センチ・・・を押すと、4cm～99cmまでの、上2桁のcmの数字だけ変更できます。

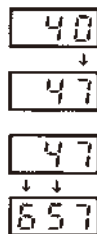
■サイズキーを押し続けると、数字を早送りできます。

＊初めの表示40mm以下には設定できません。

＊電源をOFFにしても長さ設定は解除されず、再度電源を入れると直前に設定した数値が表示されます。

(例) 657mm (65.7cm) にセットする。

表示



①ミリキーを押して、下1桁を「7」に変更します。

②センチキーを押し続けて早送りし、上2桁を「65」に変更します。

## テープ長さの変更

1. 解除キーを押して、初めの表示 **40** に戻して下さい。

2. サイズキー(センチ、ミリ)を押して、必要な長さに設定してください。

注意



作業中に突然電源をOFFにする/した/落した場合(パワースイッチを切る、電源コードを抜く、プレーカーが落ちる等)はバックアップが消去されますのでご注意ください。その際は再設定が必要となります。

## 手動操作(半自動)で使用する

1. 半自動キーを押して下さい。
2. 設定した長さのテープが送り出されて、カットされます。  
＊設定した長さ以外に、いろいろな長さで出す場合は、送りキーとカットキーを利用してください。

## 自動操作で使用する

センサーを利用して、自動送りができます。

1. 自動キーを押します。自動キーの下に自動ランプがグリーンに点灯します。
2. 設定した長さのテープが送り出されてカットされます。
3. 出口のテープを取り除いてください。
4. 次のテープが出てきてカットされます。



# 使いかた

## カウンターの種類

- アップカウンター：テープを1枚カットするたびに、数字が1つ増えます。今までに何枚カットしたかを知ることが出来ます。生産量の確認などに便利です。  
※9999回カウント後も、動作は止まらず、表示が「0000」に戻り、カウントを続けますのでご注意ください。
- ダウンカウンター：テープを1枚カットするたびに、数字が1つ減ります。あらかじめ設定した枚数をカットし終わると、止まります。作業漏れのチェックなどに便利です。

## カウンターの使いかた

※自動操作中（グリーンランプ点灯中）はカウンター設定できません。  
必ず自動操作を止めてから（グリーンランプ消去中）設定をしてください。

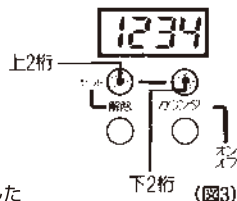
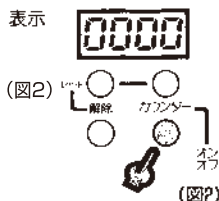
### ■アップカウンター

1. カウンターキーを押して下さい。カウンター表示部に、デジタル数字が表示されます。(図1)
2. 自動または半自動で、テープを1回カットするたびに数字が1つ増えます。
3. 数字をリセットする場合は、カウンター解除キーを押してください。
4. カウンター機能を終了するときは、カウンターキーを押してください。  
カウンター表示部が消灯します。

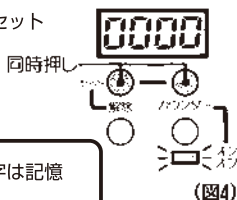


### ■ダウンカウンター

1. カウンター表示部が消灯時にカウンターキーを長押しするとダウンカウントに切替わります。(図2)
2. オレンジのランプが点滅時にカウンターの数字を必要数に設定してください。  
カウンターセットキーは、4桁数字の、それぞれ2桁ずつをセットできます。  
左のキー上2桁（100から9900）（図3）  
右のキー下2桁（00～99）
3. 数値を設定後、カウンターキーを3秒間長押しすると数値を記憶します。
4. 自動または、半自動で、テープを1回カットするたびにカウンターの数字が1つ減ります。
5. ダウンカウンターのとき（カウンターランプがオレンジ色に点灯）は、カウンター表示部の数字がゼロになると作動がとまります。  
自動の場合 送り出しが止まります。  
半自動の場合 半自動キーを押しても作動しくなくなります。
6. カウンター機能を終了するときは、カウンターキーを押してください。  
カウンター表示が消灯します。



- ※ダウンカウント終了後、再度設定する場合は、カウンター用解除キーを1回押すと設定した数値が表示され、自動キーを押すと再度ダウンカウントが始まります。
- ※アップカウンター使用中に、ダウンカウンターの設定数値へ切替る場合は、カウンターセットキーを2つ同時に押すと、ダウンカウントへ切替わります。(図4)



注意



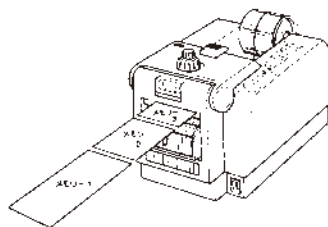
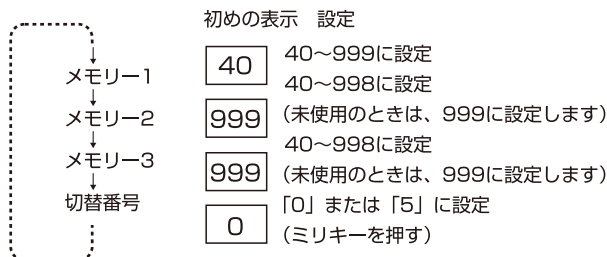
- カウンターキーを押して表示を消灯した後も、最後に表示されていた数字は記憶されています。再びカウンターキーを押すと、その数字が表示されます。
- 最後のカウント数に続けてカウントする場合は、そのままご使用ください。
- 新しくカウントする場合は、解除キーを押して「0000」にしてください。
- 作業中に突然電源をOFFにする/した/落ちた場合（パワースイッチを切る、電源コードを抜く、ブレーカーが落ちる等）はバックアップが消去されますのでご注意ください。その際は再設定が必要となります。

# 使いかた

## 3種類の長さ登録

3種類の長さで切るために、寸法を設定します。

●長さを登録するメモリーは、次のような順序で表示されます。



切替番号「0」：ワンタッチ長さ選択モード・・・登録した3種類の長さをワンタッチで切り替える事ができます。

「5」：シーケンス順次送りモード・・・長さ設定をした3メモリーを順次送り出します。

## シーケンス（順次送り）で使用する

1. 自動ランプを「OFF」にしてください。
2. 長さ登録キーを、表示が点滅を始めるまで押し続けてください。  
\*表示点滅中は、メモリー登録のモードになります。
3. サイズキーを押して、メモリー1に登録する長さを設定してください。  
●サイズキー（センチ、ミリ）の使い方は『7ページ  
「テープ長さの設定」を参照してください。
4. 長さ登録キーを、押します。表示は「999」になります。  
999は、次の「メモリー2」の初めの値です。
5. サイズキーを押して、メモリー2に登録する長さを設定してください。
6. 長さ登録キーを押します。表示は「999」になります。  
999は、次の「メモリー3」の初めの値です。
7. サイズキーを押して、メモリー3に登録する長さを設定してください。
8. 長さ登録キーを押します。切替番号「0」が表示されます。
9. シーケンスで使用するときはミリキーを押してください。  
切替番号が「5」になります。
10. 長さ登録キーを、表示の点滅が止まるまで押し続けます。  
メモリー1が表示されて、点滅が止まります。
11. 自動ランプを「ON」にするか、半自動キーを押してテープを出して下さい。はじめにメモリー1の長さのテープが出ます。その次にメモリー2の長さ、メモリー3の長さ順次出て繰り返します。

長さ登録



(例)メモリー1  
100mm



長さ登録



(例)メモリー2  
200mm



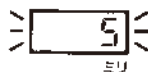
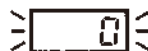
長さ登録



(例)メモリー3  
300mm



長さ登録



長さ登録



注意

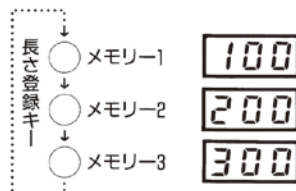


- 電源を切った場合でも長さ設定、3メモリー設定は解除されず再度、電源を入ると直前の数値が表示されます。
- 2種類の長さでご使用の場合、メモリー3を「999」にしてください。

# 使いかた

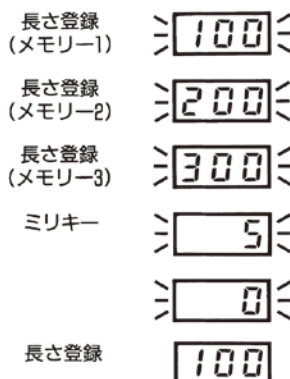
## ワンタッチ(長さ選択の切替え)で使用する

1. 9ページの「シーケンス(順次送り)で使用する」と同じです。
8. ワンタッチで使用するときは、「切替番号」は「0」です。  
表示されている数字が「5」のときは、ミリキーを押すと「0」になります。
9. 長さ登録キーを、表示の点滅が止まるまで押し続けます。  
メモリー1が表示されて、点滅が止まります。
10. 登録が終わったら(表示が点滅していない状態)長さ登録キーを1回押すごとにメモリー1、メモリー2、メモリー3の設定長さが表示されますので、使用したい長さを選択してください。
11. 常に、現在表示されている長さのテープが出ます。  
(例) 右の例で、メモリー2を表示しておくとき常に200mmのテープが出ます。
12. 他のメモリーに設定した長さを表示するときは、長さ登録キーを押して切り換えてください。



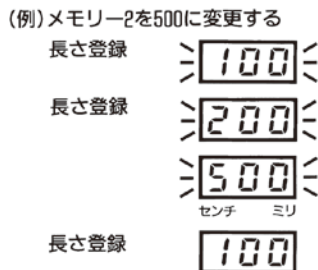
## シーケンス⇄ワンタッチ 切替番号の変更

- 切替番号を、0→5、または、5→0に変更するときは、切替番号を表示させミリキーを押して変更してください。
- 1. 長さ登録キーを、表示が点滅をはじめるまで押し続けてください。
- 2. 長さ登録キーを、3回押して(メモリー1～3を表示)切替番号を表示させます。
- 3. ミリキーを1回押すごとに、0→5→0→5・・・と変わりますので、どちらかに設定してください。  
0: ワンタッチ長さ選択モード  
5: シーケンス順次送りモード
- 4. 長さ登録キーを、表示の点滅が止まるまで押し続けます。  
メモリー1が表示されて、点滅が止まります。



## 登録した長さの変更

1. 長さ登録キーを、表示が点滅をはじめるまで押し続けてください。
2. 長さ登録キーを、1回ずつ押して変更したいメモリーを表示させます。
3. サイズキーで設定を変更します。
4. 長さ登録キーを、表示の点滅が止まるまで押し続けます。  
メモリー1が表示されて、点滅が止まります。



## 登録した設定の初期化

1. 電源スイッチを「OFF」にしてください。
2. 長さ解除キーを押しながら、電源を入れてください。
3. 全ての設定が初期化されます。

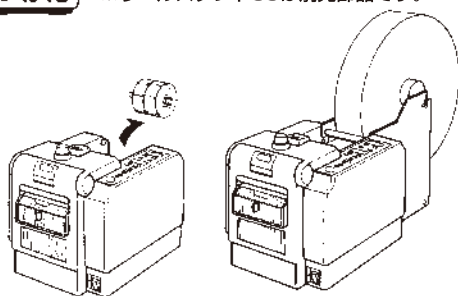


# 使いかた

## リールスタンド35(大巻リールスタンド)の使いかた

※リールスタンド35は別売部品です。

1. 本体のパワーリールを斜め上へ引き抜きます。
2. 本体のリール差し込み部に、リールスタンドのシャフトをセットします。
3. テープをリールにセットし、図のようにリールスタンドにセットします。



### センサーのしくみ

■センサーは、テープ出口にテープがあるか、無いかを検知する機能があります。(自動のとき)

■テープが無いと検知したとき、本体に、次のテープの送り出しとカットを指令します。

■センサーに手をかざすと長さ表示部の右下にドットが表示されます。

40.

#### 自動操作中(グリーンランプ点灯中)の場合

※ドットが表示されている時に、カット・送り・半自動キーを押しても作動しません。

#### 自動操作停止中(グリーンランプ消灯中)の場合

※ドットが表示されている時に、カット・半自動キーを押すと作動せず、「---」と表示されます。送りキーのみ作動します。

---

### 注意

\*透明なテープの時や、テープがセンサーからズレた時など、テープを検知できず、送り出しが止まらなくなることがあります。

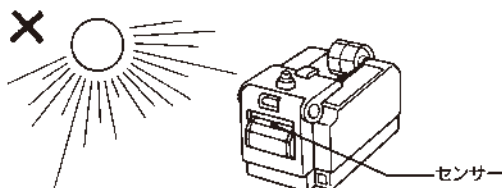
\*光源の種類によって異なりますが、明るい場所でご使用になりますと、センサーが誤作動することがあります。

### センサーの機能を妨げる明るさの目安

\*明るい窓際に、センサーを向けている場合

\*白熱灯800ルクス以上の場合(60W灯下 45cm位)

\*蛍光灯3000ルクス以上の場合(40W灯下 30cm位)



# こんなとき

注意



異常がある場合は、ご自分で修理をしないでください。  
異常作動などにより、ケガをすることがあります。

| 症 状                                   | 要 因                                           | 処 置                                                                                |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| テープが出てこない・詰まる                         | カッター(刃)が正しくセットされていますか？<br>(替刃の交換をしましたか？)      | カッターを正しくセットしなおしてください。<br>▶ 15ページ参照                                                 |
|                                       | テープの出口付近や、カッターの中にテープが詰まっていませんか？               | 前蓋を開けて、確認してください。<br>●詰まったテープの取り出し方<br>▶ 14ページ参照                                    |
|                                       | ローラーユニットにテープの粘着剤が付着していませんか？                   | ローラーユニットをはずして、除光液やアルコールで、粘着剤を拭き取ってください。<br>●ローラーユニットの交換<br>▶ 16ページ参照               |
|                                       | テープが、出口の上側にあたるとき<br>(押さえる力が不足しています)           | テープ調整つまみを(強)方向へ強めてください。<br><br>または、はくりローラーが磨耗しているので、ローラーユニットを交換してください。             |
|                                       | テープが、出口の下側に当たるとき<br>(押さえる力が強すぎます)             | テープ調整つまみを(弱)方向へ弱めてください。                                                            |
|                                       | テープが、はくりローラーと一緒に巻き込んでしまうとき                    | テープ調整つまみを(弱)方向へ弱めてください。                                                            |
|                                       | テープの粘着剤が、シリコン系のとき                             | そのテープは使用できません。                                                                     |
|                                       | テープをセットしたまま長時間使用していないとき<br>テープが貼り付いていることがあります | 自動でご利用の場合は、はじめに送りキーで、少しテープを送り出してからご使用ください。<br>粘着剤がローラーに付着したときは除光液やアルコールで拭き取ってください。 |
|                                       | テープ巻からテープをはがす時に、強い力が必要ではありませんか？               | テープ巻からはがしにくいテープは、使用できない場合があります。                                                    |
| カッターが切れ<br>ない                         | カッター(刃)に粘着剤がついていませんか？                         | 除光液やアルコールなどで拭いて粘着剤を取り除いてください。                                                      |
|                                       | テープの切り口が不揃いですか？                               | カッター(刃)が磨耗していますので交換してください。                                                         |
|                                       | カッター(刃)を時々、交換していますか？                          | ▶ 15ページ参照                                                                          |
|                                       | カッター(刃)が正しくセットされていますか？<br>(替刃の交換をしましたか？)      | カッターを正しくセットしなおしてください。<br>▶ 15ページ参照                                                 |
| テープが横にス<br>れてくる                       | テープ巻から、テープがはがれる力が不安定<br>になっています。              | パワーリールつまみを(強)方向へ回し調整してください。<br>▶ 8ページ参照                                            |
| たるんでいる                                |                                               |                                                                                    |
| テープがリール<br>にピッタリはめ<br>こまれず、テー<br>プが動く | テープの内径は、製造メーカーにより異なるの<br>で、合わない場合があります。       | リールにテープを巻くなどしてリールの径を調整してください。<br><br>特注リールをご希望の場合は販売店にご相談ください。                     |

# こんなとき

注意



異常がある場合は、ご自分で修理をしないでください。  
異常作動などにより、ケガをすることがあります。

| 症 状                                                | 原 因                            | 処 置                                                                             |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| テープがカールする                                          | テープを押さえる力が不足しています。             | テープ調整つまみを(強)方向へ強めてください。<br>または、はくりローラーが磨耗しているため、ローラーユニットを交換してください。<br>→ 16ページ参照 |
|                                                    | ポリイミドテープのとき                    | 販売店にご相談ください。                                                                    |
| テープの長さが設定どおりに切れない                                  | 両面テープ・紙テープのとき<br>(設定より長めになります) | 伸び縮みするテープや、粘着力の弱いテープは、一定の長さに送れないので、正確にカットすることはできません。                            |
|                                                    | 粘着力の弱いテープのとき                   |                                                                                 |
|                                                    | 伸び縮みするテープのとき<br>(設定より短めになります)  | 販売店またはお客様相談室へご相談ください。                                                           |
| 自動送りが止まらずに、テープが出続ける<br><br>↓<br>スイッチをOFFにして止めてください | テープが、センサーの中央を通っていますか？          | テープがセンサーの中央上を通るように、セットしてください。                                                   |
|                                                    | 照明器具などの、強い光源が近くにありませんか？        | 強い光源から離すか、センサーを光源のほうへ向けずに設置してください。<br>→ 11ページ参照                                 |
|                                                    | 透明なテープのとき                      | 透明度が高いと、センサーが検知できないことがあります。                                                     |
|                                                    | 黒いテープのとき                       | 販売店にご相談ください。                                                                    |
|                                                    | 上にカールするテープのとき<br>(ポリイミドなど)     | テープ押さえ圧力を強くしてもカールするテープの場合は販売店にご相談ください。<br>→ 5ページ参照                              |
|                                                    | テープの種類にかかわらず、止まらないとき           | 故障が考えられます。販売店に点検・修理をご依頼ください。                                                    |
| 自動送りにならない<br>(キー操作はできるとき)                          | 本体の電源がはいっていますか？                | 電源プラグ、電源スイッチを確認してください。                                                          |
|                                                    | 自動ランプ(グリーン)は点灯していますか？          | 自動キーを押して、ONにしてください。                                                             |
|                                                    | センサー部分が汚れていませんか？               | 綿棒や歯ブラシなどで汚れを取り除いてください。                                                         |
|                                                    | 上蓋・前蓋は完全に閉まっていますか？             | 上蓋や前蓋が完全に閉まっていないと自動になりません。カチッというまで閉めてください。                                      |
|                                                    | 替刃の交換をしましたか？                   | 前蓋を閉じるときにセンサーのコードがはずれることがあります。                                                  |
|                                                    | 表示が000になっていませんか？               | 14ページを参照                                                                        |
|                                                    | すべて確認したのに作動しないとき               | 故障が考えられます。販売店に点検・修理をご依頼ください。                                                    |

# こんなとき

注意



異常がある場合は、ご自分で修理をしないでください。  
異常作動などにより、ケガをすることがあります。

| 症 状                         | 要 因                            | 処 置                                                |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| どのキーを押しても全く動かない。<br>何も表示しない | 本体の電源が入っていますか？                 | 電源プラグ、電源スイッチを確認してください。                             |
|                             | ヒューズが切れていませんか？                 | ヒューズを交換してください。ヒューズが切れた原因を調べて対処してください。<br>☞ 16ページ参照 |
|                             | 上蓋・前蓋は完全に閉まっていますか？             | 上蓋や前蓋が完全に閉まっていないと作動しません。カチッというまで閉めてください。           |
|                             | 表示が000になっていませんか？               | 下欄を参照                                              |
| 0 0 0<br>と表示される             | テープ詰まりではありませんか？                | テープを取り除いて、長さ解除キーを押してください。長さの設定をもう一度行ってください。        |
|                             | はがれにくいテープ（はくり力の重いテープ）ではありませんか？ | はくり力5kg以上のテープは使用できません。販売店にご相談ください。                 |
|                             | 高温になる場所で使用していませんか？             | 過熱防止のため、自動的に停止します。電源を切って、本体が冷えてからご使用ください。          |
|                             | 長時間連続使用して過熱していませんか？            |                                                    |
|                             | 作動させるとすぐ000が出る                 | その時、作動する箇所の故障です。修理依頼してください。                        |
|                             | 他に原因がわからないとき                   | お客様相談室へご連絡ください。<br>☞ 29ページ参照                       |

「---」と表示される。

※誤ってカッター出口に手を入れてしまった場合には、それをセンサーが感知し事故発生を防止します。  
ただし、手を入れた場合でもセンサー検出外であればカット動作は通常通り行われてしまいます。  
また、送りキーを押すと、1回のみカット動作するがこれはテープが送り出されたものと見なしている為。

## テープが詰まったときの取り出し方

注意

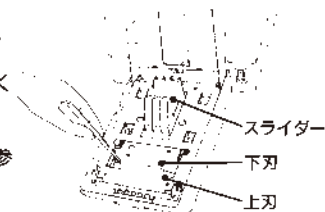


必ず電源をOFFにしてください。カッターが作動して危険です。  
刃に触れないでください。ケガをします。

1. 電源スイッチをOFFにしてください。
2. 前蓋開閉つまみをカチッと音がするまで押して、前蓋を開けます。
3. カッター周辺に詰まったテープを、ピンセットなどで取り除いてください。
4. テープが刃のすきまに入り込んだ場合は、カッターの交換方法を参考に、カッターをはずして取り除いてください。

☞ 15ページ カッター(替刃)の交換

5. スライダーを下げて、前蓋を閉めてください。



# 別売部品の交換方法

■別売部品は、お買上げの販売店にご注文ください。19～28,30ページ参照

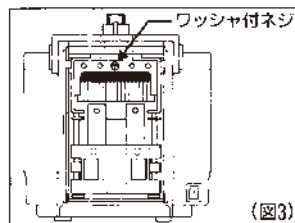
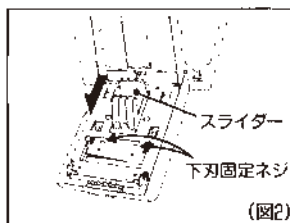
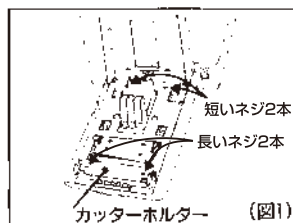
**注意** 部品交換のときは、必ず、電源スイッチをOFFにして、電源プラグをコンセントから抜いてください。  
誤ってキーを押した場合、作動すると危険です。

## カッター(替刃)の交換

**注意** カッターの刃先に触れないでください。  
ケガをすることがあります。

### ■ はずしかた

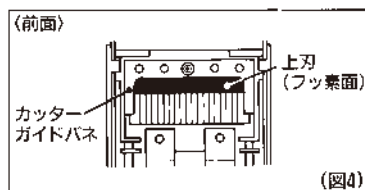
1. 電源スイッチをOFFにして、電源プラグをコンセントから抜いてください。
2. 前蓋開閉つまみをカチッと音がするまで押して、前蓋を開けます。  
※安全のため、下刃・上刃の位置をよく確認してください。
3. 前蓋の内側のカッターホルダーを止めてある4カ所のネジを(+)ドライバーでゆるめてはずします。(図1) ※上側2箇所：長ネジ2本・下側2箇所：短ネジ2本
4. スライダーを上へスライドさせて、下刃を上へ押し上げます。(図2)  
※下刃のナット付きネジ止め部分がよく見えるようになります。
5. 下刃のナットまたはネジの一方を固定し、他方を回してゆるめ、ネジをはずします。
6. 下刃を取り出します。刃に触れないようにご注意ください。
7. カッターホルダーを起こします。
8. 上刃のワッシャー付きネジを(+)ドライバーでゆるめてはずします。(図3)



**注意** カッターの刃先に触れないでください。  
ケガをすることがあります。

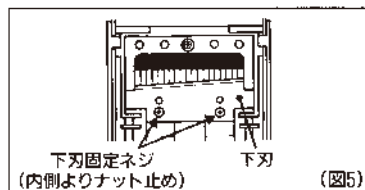
### 1. 上刃のセット

- ①スライダーを下へおきます。
- ②カッターホルダーを起こします。
- ③上刃のフッ素コーティング面(ツヤの無い黒い面)をテープ出口側に向け、カッターガイドバネと一緒にカッターホルダーの上部にセットし、ネジ穴をあわせ、外側からワッシャー付きネジで仮止めします。(図4)



### 2. 下刃のセット

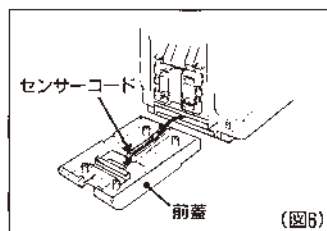
- ①スライダーを下へおきます。
- ②下刃のフッ素コーティング面(ツヤの無い黒い面)を内側に向け(上刃とは逆になります)、上刃とカッターガイドバネとの間にセットし、押さえておきます。
- ③スライダーを上げて、カッタースプリングを下刃の外側に合わせて、ナットとネジで、1・2の順(図5)で両側から固定します。
- ④最後に、上刃のワッシャー付きネジを固定します。



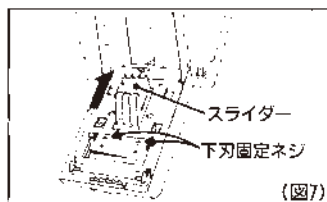


# 別売部品の交換方法

3. センサーのコードを前蓋の溝にセットしてください。(図6)  
※コードがはみだすと、前蓋が閉まらなくなります。  
※コードを強く引くと、本体内部のセンサーコネクタがはずれ自動送りができなくなりますのでご注意ください。
4. カッターホルダーを前蓋にセットし、ネジ4本で固定します。  
※上側2箇所：長ネジ2本  
下側2箇所：短ネジ2本
5. スライダーを下げます。(図7)
6. 前蓋をカチッと音がするまで閉めてください。



※前蓋が完全に閉まらない場合、安全装置により自動キーや、カット・送り・半自動キーを押しても作動しなくなりますのでご注意ください。



注意



- カッターの表裏を逆にセットすると、テープは切れません。
- 正しくセットできない場合は、販売店にお問い合わせください。

## ローラーユニットの交換

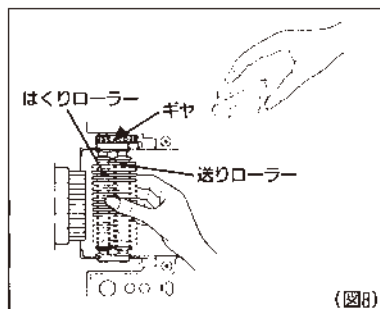
1. 電源スイッチをOFFにして、電源プラグをコンセントから抜いてください。
2. 上蓋開閉つまみを引き上げて、上蓋を開けてください。

注意



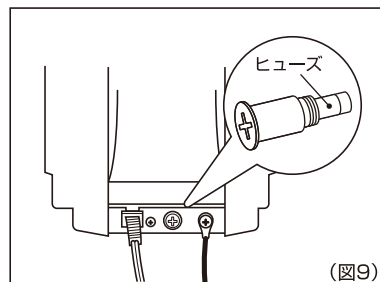
作業中は、上蓋が閉まらないようご注意ください。手をはさみ、ケガをすることがあります。

3. 送りローラー(白いローラー)を持ち上げると、ローラーユニットがはずれます。(図8)
4. 新しいユニットをセットするときは、ギヤ側を矢印の方にあわせて、送りローラーを持ちます。
5. はくりローラーを先にセットするように落としこむとスムーズにセットできます。
6. 上蓋を、カチッと音がするまで閉めてください。



## ヒューズの交換

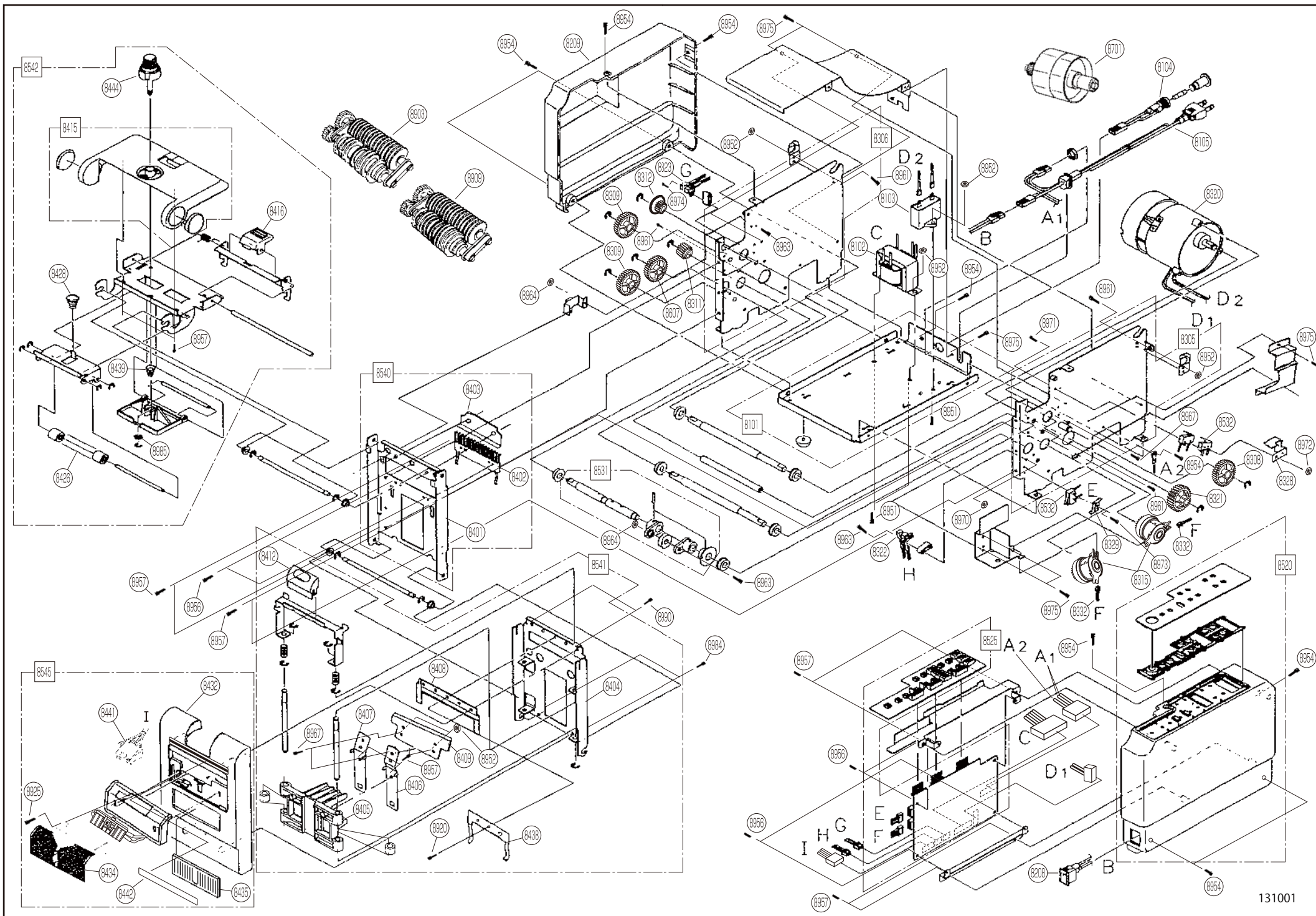
1. 本体後ろ側のヒューズホルダーのキャップを、(+)ドライバーで回してはずします。(図9)
2. 新しいヒューズに差し替えます。  
(ガラス管ミセットヒューズ $\phi 5.2\text{mm}1\text{A}$ )
3. キャップを(+)ドライバーで右に回してセットしてください。

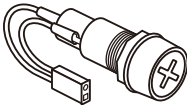
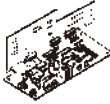


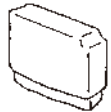
注意

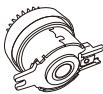
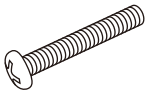
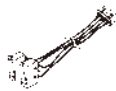


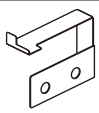
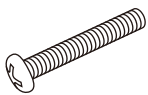
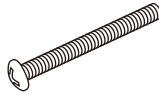
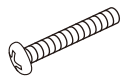
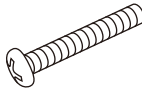
- ヒューズが切れた場合は、原因をご確認のうえ、再発を防止してください。
- 指定以外のヒューズは、使わないでください。
- 原因不明の場合は、点検をご依頼ください。

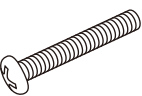
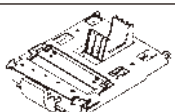


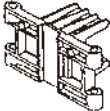
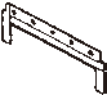
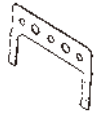
| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                 | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| 8101              | 底板UNIT            |    | 足ゴム付                       | 473g         |
| 8102              | トランス              |    | ハーネスN9付                    | 332g         |
| 8103              | コンデンサー            |    | モータとセット                    | 27.5g        |
| 8951              | 小ねじナベ             |    | 4×10mm<br>トランス・<br>コンデンサー用 | 1.5g         |
| 8952              | セルフロックング<br>ナット   |    | M4<br>トランス・<br>コンデンサー用     | 1g           |
| 8104              | ヒューズホルダー          |    | ハーネスN5付                    | 9g           |
| 8105              | コード               |    | ハーネスN6<br>コネクター付           | 76g          |
| 8954              | タップタイトラス          |  | 4×8mm                      | 1.5g         |
| 8520              | 本体カバー右UNIT        |  | キートップ付<br>飾りプレート付          | 274g         |
| 8525              | 制御板UNIT           |  |                            | 129g         |
| 8208              | パワースイッチ           |  | ハーネスN7付                    | 8.5g         |

| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                    | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| 8956              | 小ねじナベ             |    | 3×5mm<br>メインボード用              | 1g           |
| 8957              | タップタイトナベ          |    | 4×8mm<br>ボード取付板用              | 1g           |
| 8209              | 本体カバー左            |    |                               | 227.5g       |
| 8954              | タップタイトトラス         |    | 4×8mm<br>本体カバー用               | 1.5g         |
| 8305              | 右側板UNIT           |    | アイドラーピン<br>ラッチピン<br>リールスプリング付 | 427g         |
| 8306              | 左側板UNIT           |    | アイドラーピン<br>ラッチピン<br>リールスプリング付 | 434.5g       |
| 8961              | 小ねじトラス            |    | 4×8mm<br>リールスプリング用            | 1.5g         |
| 8952              | セルフロックン<br>グナット   |  | M4<br>リールスプリング用               | 1g           |
| 8308              | アイドラーギヤ1          |  |                               | 6g           |
| 8309              | アイドラーギヤ2          |  |                               | 6g           |
| 8607              | メインギヤ             |  |                               | 6g           |

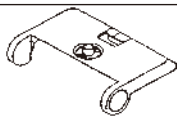
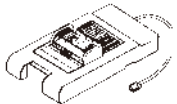
| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                                | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|
| 8311              | カムギヤ              |    |                                           | 2.5g         |
| 8312              | チョッパー1            |    |                                           | 3.5g         |
| 8315              | 電磁クラッチ            |    |                                           | 104.5g       |
| 8531              | カムUNIT            |    |                                           | 82.7g        |
| 8963              | 小ねじナベ             |    | 3×15m<br>カムの<br>ベアリング用                    | 1g           |
| 8964              | ナット               |    | M3<br>カムの<br>ベアリング用                       | 0.5g         |
| 8320              | モータUNIT           |    | サーモスタット付<br>コンデンサーとセット<br>マイクロスイッチUNIT2付属 | 1253.5g      |
| 8321              | モータギヤ             |  |                                           | 5.5g         |
| 8322              | ハーネスN2            |  | カットセンサー                                   | 7g           |
| 8323              | ハーネスN1            |  | 送りセンサー                                    | 7g           |
| 8532              | ハーネスN4            |  | マイクロスイッチ2個付                               | 9.5g         |

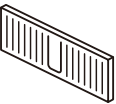
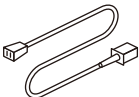
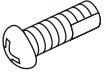
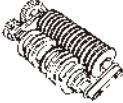
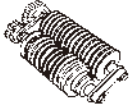
| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                         | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| 8332              | ハーネスN3            |    | 電磁クラッチ用                            | 2.5g         |
| 8328              | アクチュエータ1          |    | 上部マイクロ<br>スイッチ用                    | 1g           |
| 8329              | アクチュエータ2          |    | 前部マイクロ<br>スイッチ用                    | 1.5g         |
| 8967              | 小ねじナベ             |    | 4×8mm<br>モータ用                      | 1g           |
| 8961              | 小ねじトラス            |    | 4×8mm<br>ステー用                      | 1.5g         |
| 8963              | 小ねじナベ             |    | 3×15mm<br>カットセンサー用                 | 1g           |
| 8970              | ナット               |    | M3<br>カットセンサー用                     | 0.5g         |
| 8971              | 小ねじナベ             |  | 2.3×20mm<br>上部マイクロスイッチ用            | 1g           |
| 8972              | ナット               |  | M2.3<br>上部マイクロスイッチ用                | 0.3g         |
| 8973              | タップタイトナベ          |  | 2.3×12mm<br>カッターホルダーの<br>マイクロスイッチ用 | 0.5g         |
| 8974              | タップタイトナベ          |  | 3×16mm<br>送りセンサー用                  | 1g           |

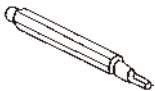
| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                     | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| 8975              | タップタイトナベ          |    | 3×6mm<br>クラッチ取付板、<br>ギヤカバー、中板用 | 0.5g         |
| 8954              | タップタイトトラス         |    | 4×8mm<br>アース用                  | 1.5g         |
| 8963              | 小ねじナベ             |    | 3×15mm<br>ローラーガイド板用<br>(右側板)   | 1g           |
| 8964              | ナット               |    | M3<br>ローラーガイド板用<br>(右側板)       | 0.5g         |
| 8540              | 前板UNIT            |    |                                | 227g         |
| 8401              | 前板                |    |                                | 213.5g       |
| 8402              | 捲き込み防止板           |    |                                | 9g           |
| 8403              | テープガイド            |  |                                | 3.5g         |
| 8956              | 小ねじナベ             |  | 3×5mm<br>捲込み防止板用               | 0.5g         |
| 8957              | タップタイトナベ          |  | 4×8mm<br>前面用                   | 1g           |
| 8541              | カッターホルダー<br>UNIT  |  |                                | 423g         |

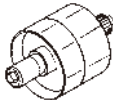
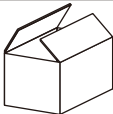
| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note      | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
| 8404              | カッターホルダー          |    |                 | 117g         |
| 8405              | スライダー             |    |                 | 57.5g        |
| 8406              | カッタースプリング1        |    |                 | 8g           |
| 8407              | カッタースプリング2        |    |                 | 8g           |
| 8408              | カッター1             |    | セット             | 32g          |
| 8409              | カッター2             |    |                 | 40g          |
| 8412              | 全面ラッチつまみ          |    |                 | 7g           |
| 8438              | カッターガイドばね         |   |                 | 6.5g         |
| 8957              | タップタイトナベ          |  | 4×8mm<br>スライダー用 | 1g           |
| 8967              | 小ねじナベ             |  | 4×8mm<br>カッター2用 | 1.5g         |
| 8952              | セルフロックング<br>ナット   |  | M4<br>カッター2用    | 1g           |



| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note                 | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| 8920              | 座付小ねじナベ           |    | 4×6mm<br>カッター1用            | 1.5g         |
| 8542              | ローラーカバーUNIT       |    |                            | 375g         |
| 8415              | ローラーカバー           |    | 左右キャップ付                    | 69g          |
| 8416              | ローラーカバーつまみ        |    |                            | 4g           |
| 8439              | プレッシャー<br>スプリング   |    |                            | 2.5g         |
| 8426              | 押えローラー            |    |                            | 3g           |
| 8428              | 押えローラー<br>スプリング   |    |                            | 2.5g         |
| 8444              | プレッシャーつまみ<br>UNIT |  | プレッシャーリング付、<br>プレッシャーシャフト付 | 13g          |
| 8985              | ナット               |  | M6(P0.75)<br>プレッシャーシャフト用   | 0.5g         |
| 8957              | タップタイトナベ          |  | 4×8mm<br>ローラーカバー用          | 1g           |
| 8545              | 前面カバーUNIT         |  |                            | 180g         |

| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                                                                | 備考<br>Note                          | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 8432              | 前面カバー             |                                            |                                     | 123g         |
| 8434              | 密着防止カバー1          |                                            |                                     | 8g           |
| 8435              | 密着防止カバー2          |                                            |                                     | 6g           |
| 8441              | ハーネスN8            |                                            | センサー用                               | 14g          |
| 8442              | センサー部<br>警告シール    | <div data-bbox="467 667 647 730" data-label="Text"> <p><b>CAUTION Do Not Insert Fingers</b><br/>警告 出口に絶対、指を入れない。</p> </div> | 前面カバー貼付                             | 0.5g         |
| 8925              | タッピンナベ            |                                            | 3×12mm(先端みぞ付)<br>センサーホルダー<br>ブラケット用 | 1g           |
| 8984              | タッピンナベ            |                                            | 4×12mm(先端みぞ付)<br>前面カバー用             | 1.5g         |
| 8990              | タッピンナベ            |                                          | 4×14mm(先端みぞ付)<br>前面カバー用             | 1.5g         |
| 8903              | ローラーUNIT<br>(広幅用) |                                          |                                     | 367.5g       |
| 8909              | ローラーUNIT<br>(細幅用) |                                          |                                     | 311.5g       |
| 8601              | ローラー軸受け           |                                          | ローラーUNIT部品                          | 2.5g         |

| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                        | 備考<br>Note | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| 8602              | ローラーシャフト          |    | ローラーUNIT部品 | 97.5g        |
| 8603              | 送りローラーリング         |    | ローラーUNIT部品 | 2.5g         |
| 8604              | 剥離ローラーリング         |    | ローラーUNIT部品 | 2.5g         |
| 8605              | スペーサー1            |    | ローラーUNIT部品 | 4g           |
| 8606              | スペーサー2            |    | ローラーUNIT部品 | 2g           |
| 8609              | 剥離ゴムリング           |    | ローラーUNIT部品 | 1.5g         |
| 8610              | スペーサー3            |    | ローラーUNIT部品 | 5.5g         |
| 8611              | スペーサー4            |  | ローラーUNIT部品 | 9.5g         |
| 8612              | スペーサー5            |  | ローラーUNIT部品 | 3g           |
| 8607              | メインギア             |  | ローラーUNIT部品 | 6g           |
| 8608              | 剥離ローラーギヤ          |  | ローラーUNIT部品 | 3g           |

| 部品番号<br>Parts No. | 部品名<br>Parts Name | 略図<br>Illust                                                                      | 備考<br>Note | 重さ<br>Weight |
|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| 8701              | パワーリール            |  |            | 173g         |
| 8906              | 取説書               |  |            |              |
| 8807              | シリコンオイル           |  |            | 7g           |
| 8901              | 個箱                |  |            | 637g         |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |
|                   |                   |                                                                                   |            |              |

# お手入れの方法

注意



お手入れのときは、必ず、電源スイッチをOFFにして、電源プラグをコンセントから抜いてください。  
誤ってキーを押した場合、作動すると危険です。

- カッター : テープの粘着剤がとれない時は、除光液やアルコールを布などにふくませて、拭いてください。  
カッター刃にテープが付着しやすい時は、刃の部分にシリコンオイルを塗布してください。
- ローラーユニット : はくりローラーやギヤ部分にテープの粘着剤が着くと、テープが送れなくなります。粘着剤は除光液やアルコールを布などにふくませて拭いてください。
- シリコンオイルのご使用 : 前蓋を開けて、スライダーの横の穴(OLIと表示)に時々シリコンオイルを注入してください。カッターの作動を潤滑にします。
- 本体カバー : ポリカーボネイトです。乾いた布で拭いてください。  
キーの部分やセンサーに水分がかからないようご注意ください。  
工業機械油・シンナー・ベンジンなどで拭きますと、破損、変質するおそれがあるので、使用しないでください。



## 保守・点検・サービス

- 安心してご使用いただくために、定期的な点検をおすすめいたします。
- カッター刃・はくりローラーユニット・シリコンオイルなどの消耗品は、予備品を常備しておくことをおすすめいたします。
- 故障の際は、巻末の保証規定により、アフターサービスを承ります。
- 原因不明の走行不良などの場合は、本体と一緒にご使用のテープ見本を1巻お送りください。より早く正確な究明に役立ちます。

### ニチバン株式会社

| オフィス名   | TEL            | 所在地                                      |
|---------|----------------|------------------------------------------|
| 札幌オフィス  | (011) 231-2310 | 〒060-0005 北海道札幌市中央区北五条西5-2-12 住友生命札幌ビル4F |
| 仙台オフィス  | (022) 390-0220 | 〒984-0011 宮城県仙台市若林区六丁の目西町8-1 斎喜センタービル8F  |
| 東京オフィス  | (03) 5229-7523 | 〒162-0822 東京都新宿区下宮比町2-26 KDX飯田橋ビル        |
| 名古屋オフィス | (052) 229-1770 | 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1-16-4 第45KTビル3F      |
| 大阪オフィス  | (06) 4803-2331 | 〒550-0002 大阪市西区江戸堀1-9-6 肥後橋ユニオンビル4F      |
| 広島オフィス  | (082) 249-1703 | 〒733-0051 広島市中区大手町2丁目11番2号 グランドビル大手町9F   |
| 福岡オフィス  | (092) 521-1170 | 〒810-0011 福岡市中央区高砂1-24-20 ちくぎん福岡ビル8F     |
| お客様相談室  | 0120-377218    | (フリーダイヤル)                                |

#### 長年ご使用の「オートテープ」™の定期点検を!

このような  
症状は  
ありませんか

- スイッチを入れても、ときどき運転しないことがある。
- 電源コードを動かすと、通電したり、しなかったりする。
- 運転中、異常な音をする。
- 本体が変型したり、異常に熱い。
- こげくさい臭いがする。
- その他の異常、故障がある。

お願い

このような場合は  
事故防止のため本  
体スイッチを切り、  
コンセントから電  
源プラグを抜いて、  
必ず販売店に点検・  
修理(有料)をご相  
談ください。

®は登録商標、TMは商標です。

# 別売部品・消耗品

■下記の別売部品・消耗品は、お買上げの販売店にご注文ください。

| 別売部品名・消耗品名           | このような時におすすめします                                                           |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| カッター(替刃)             | 切れにくくなる前に定期点検をおすすめします。                                                   |
| 広幅用ローラーユニット          | はくりローラーのシリコンリングは消耗品です。定期交換をおすすめします。                                      |
| 細幅用ローラーユニット          |                                                                          |
| 1インチ(φ25mm)リール       | 軸径の小さな、小巻きテープをご使用のとき。                                                    |
| リールスタンド35(大巻リールスタンド) | テープ外径350mmまでの、大巻きテープ用外付けリール。                                             |
| ヒューズ                 | ヒューズが切れたときは、必ず原因をお確かめのうえお取り替えてください。<br>ガラス管ミゼットヒューズ(ショートタイプ) φ5.2mm 1A   |
| シリコンオイル              | 刃にテープの粘着剤がつくとき、粘着剤をよく取り除いてから、刃にシリコンオイルを塗布してください。<br>カッター作動の潤滑油としても使用します。 |

## 仕 様

|           |                                                                                         |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| サイズ表示     | 3桁 L E D デジタル表示                                                                         |
| カウンター表示   | 4桁 L E D デジタル表示                                                                         |
| 使用可能テープ幅  | 7mm～75mm                                                                                |
| テープ長さ設定範囲 | 40mm～999mm                                                                              |
| 適用リール     | 3インチ(φ76mm) 別売部品：1インチ(φ25mm)                                                            |
| 適用テープ外径   | φ210mm以下 リールスタンド35使用時：φ350mm以下                                                          |
| 適用テープ種類   | セロテープ®、クラフト粘着テープ、布粘着テープ<br>PPテープ、片面はくり紙付両面テープ(厚さ0.5mm以下)<br>フィラメントテープ、クレープテープ、非粘着テープの一部 |
| 制御        | 電子制御方式                                                                                  |
| 駆動        | テープ送り・テープカット：ACモーター                                                                     |
| 消費電力      | 25W                                                                                     |
| 電源        | AC100V 50/60Hz                                                                          |
| 使用可能照度    | 蛍光灯 3,000ルクス以下(40W灯下30cm位)<br>白熱灯 800ルクス以下(60W灯下45cm位)<br>太陽光 10,000ルクス以下               |
| 使用温度・湿度   | 5℃～40℃ 湿度80%RH以下                                                                        |
| 外形寸法・重量   | W200×D260×H230・5.8kg                                                                    |
| 材質        | 本体カバー：ポリカーボネイト<br>側板・底板：冷間圧延鋼板<br>カッター：片面フッ素コーティング                                      |

一般的なテープでも本製品で使用できない場合が多数ございます。  
ご使用のテープがお使いになれない場合は、販売店または当社営業・  
お客様相談室へご相談ください。