

# MAX

# 取扱説明書

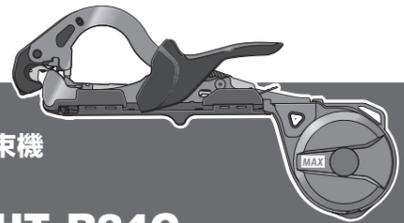
このたびは、マックス園芸用結束機をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本機の取扱いにあたって、この取扱説明書を最後までよくお読みください。使用上の注意事項、使用方法、能力などについて十分ご理解の上、安全に適切にご使用くださるようお願いいたします。

### 警告

- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
- 使用前に正常に作動するか必ず確認する。正常に作動しない場合は絶対に使用しない。
- マガジンユニットの先端付近にはギザ刃及びステーブルの射出口があるため絶対に指を当てない。
- 異常を感じたら絶対に使用しない。
- カラ打ちを絶対にしない。
- ギザ刃は指定のものを必ず使用する。  
※製品コードTC90045

この取扱説明書は常時内容が確認できるように保管してください。

テープナーをご使用いただくには  
・指定のテープ（別売）  
・指定のステーブル（別売）  
が必要です。



## マックス園芸用結束機 テープナー HT-R45C, HT-R24C

●マックスお客様ご相談ダイヤル **0120-228-358**  
「ナンバーディスプレイ」を利用しています。

## マックス株式会社

●本社 / AF営業部 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6

### 販売拠点

・札幌サービスステーション	・仙台サービスステーション	・高崎サービスステーション	・埼玉サービスステーション
・横浜サービスステーション	・名古屋サービスステーション	・福岡サービスステーション	
・東京サービスステーション	・大阪サービスステーション		
・広島サービスステーション			

### マックスエンジニアリングサービス(株)

・札幌サービスステーション	・名古屋サービスステーション
・仙台サービスステーション	・大阪サービスステーション
・高崎サービスステーション	・広島サービスステーション
・埼玉サービスステーション	・福岡サービスステーション

●住所、電話番号などは都合により変更になる場合があります。

●修理・部品のご注文等、アフターサービスにつきましては、お買い求めの販売店、またはマックスエンジニアリングサービス株式会社にご相談ください。

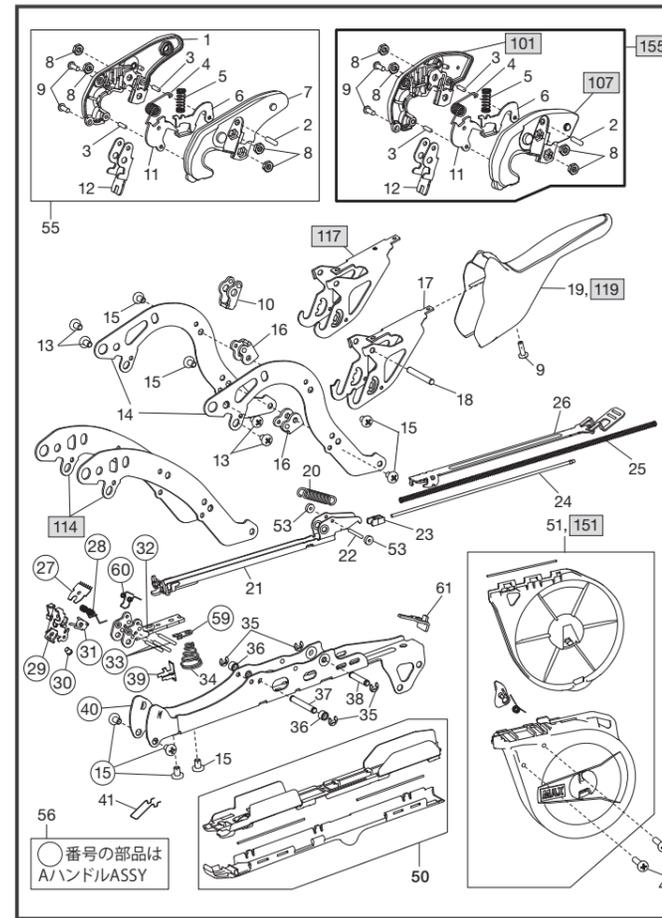
HT11814  
211001-00/02



便利メモ

お名前	商品名	HT-R45C・HT-R24C
お買い上げ日	年月日	製造番号
販売店名		

## 各部の名称



No	部品コード	部品名	No	部品コード	部品名
1	HT11778	BケースS2 (R45C)	25	KK29131	アッシュクバネ9131
101	HT11780	BケースS2 (HT-RS)	26	HT11609	ステーブルカバー (HT-R)
2	FF31714	ヘイコウピン1714	27	TC90045	テープナーシリーズヨウカエバ
3	FF31712	ヘイコウピン1712	28	KK34099	ネジリコイルバネ4099
4	KK33402	ネジリコイルバネ3402	29	HT70070	テープガイドユニット (HT-R)
5	KK29192	アッシュクバネ9192	30	FF41740	ダンツケピン1740
6	HT11768	ロックプレートS2 (R45C)	31	HT11763	テープガイドサポートS (R45C)
7	HT11627	Aケース	32	HT11781	テープガイドベースS2 (R45C)
107	HT11681	Aケース (HT-RS)	33	FF31711	ヘイコウピン1711
8	CC43107	ロックナット3-4	34	KK83018	エンズイコイルバネ3018
9	AA05719	タップタイトP3×8 (+ナベ)	35	JJ10511	Eトメワ3.2cf
10	HT11632	クリンチャ	36	HT11615	ローラ (HT-R)
11	HT11622	テープキャッチ	37	FF31643	ヘイコウピン1643
12	HT11671	テーププレートS	38	FF31644	ヘイコウピン1644
13	AA25537	+バインドコネジ4×6	39	HT11754	ドライバ
14	HT11618	クリンチャアーム (HT-R)	40	HT11788	AハンドルS (R45C)
114	HT11683	クリンチャアーム (HT-RS)	41	HT11603	テープスプリング
15	AA05716	Sタイト4×6 (+バインド)	48	AA05715	タップタイト (P) 4×16 (+バインド)
16	HT11619	アームサポート	50	HT70097	テープホルダASSY (HT-S)
17	HT11637	Bハンドル (HT-R)	51	HT70107	ポビンケースASSY (R45C)
117	HT11695	BハンドルS1 (HT-RS)	151	HT70125	ポビンケースASSY (R24C)
18	FF31713	ヘイコウピン1713	53	GN12070	トコムザガネ1.7×6×2
19	HT11755	グリップ (R45C)	55	HT70111	テープキャッチS2 ASSY (R45C)
119	HT11806	グリップ (R24C)	155	HT70112	テープキャッチS2 ASSY (R24C)
20	KK13390	ヒッパリバネ3390	56	HT81017	AハンドルASSY (R45C)
21	HT70106	マガジンユニット (R45C)	59	HT11762	バックアップワッシャ (R45C)
22	FF31716	ヘイコウピン1716	60	KK34101	ネジリコイルバネ4101
23	HT11815	プッシャ (R45C)	61	HT11766	ジャムクリアスティック (R45C)
24	HT11610	スプリングガイドロッド (R45C)			

※No3ケタの部品はHT-R24C専用です。

## 安全作業のために

### 表示の意味について

ご使用上の注意事項は、**警告**、**注意** に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。

**警告** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

**注意** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、**注意**に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

絵表示について



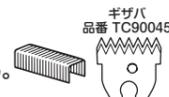
この記号は「してはいけないこと」を意味しています。この記号の中や近くの表示は具体的な禁止内容です。

## 安全作業のために

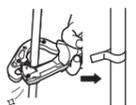
### 作業前

#### 警告

- テープ・ステーブルは、指定のものを必ず使用する。
- ギザ刃は指定のものを必ず使用する。  
※テープナー (N) ヨウギザバはご使用になれません。



- 使用前に必ず正常に作動するか確認する。正常に作動しない場合は絶対に使用しない。



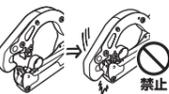
- (テープを入れる時)マガジンユニットの先端付近には、ギザ刃及びステーブルの射出口があるため、絶対に指を当てない。



### 作業中

#### 警告

- 2度打ち(ステーブルがクリンチャやマガジンに残っているうちに、次のステーブルを打つこと)を絶対にしない。



- 空打ちを絶対にしない。



- 棚の番線・支柱に本機を絶対に掛けない。



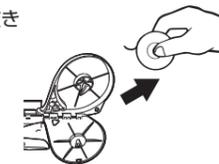
- ギザ刃付近に枝を挟まない。

## 安全作業のために

### 作業後

#### 警告

- 使用後は、テープ・ステーブルを機械から必ず抜き取り保管する。



- 機械・テープ・ステーブルは、使用後に冷暗所に保管する。

直射日光のあたる場所(例:ビニールハウス内など)に長時間放置すると、プラスチック部品が劣化したり、テープが貼り付いたりして、本機の故障や作動不良の原因となります。

#### 警告

- ギザ刃を交換する時は、ステーブル射出口、及びテープガイドの内側には、絶対に指を当てない。

- ギザ刃の抜き取り、挿入はペンチ又はヤットコを必ず使用する。

- ギザ刃を交換する時は、必ず手袋をはめて作業する。

- ギザバを交換する前に、必ずステーブルを抜き取る。

以下の表に従い、使用環境温度に合ったテープをお使いください。

テープ種類	0℃	15℃	30℃	35℃	40℃
TAPE 100-R, TAPE-10	×	×	△	○	×
TAPE 200-R, TAPE 200-L, TAPE 250-L, TAPE-15, TAPE-25	×	△	←	○	×

○: 使用できます  
△: 使用できないことがあります  
×: 使用できません

#### 注意

- テープの厚さが薄い商品 (TAPE-10, 100-R) を低温で使用しますと、テープ自体が硬くなり引き出せないことがありますので、低温環境下でご利用の場合は厚いテープ (TAPE-15, 200-R等) をご使用ください。

## 仕様

商品名	HT-R45C	HT-R24C
商品記号	HT90120	HT90122
寸法	148(H)×353(L)×37mm(W) 結束最大φ45mm	140(H)×353(L)×35mm(W) 結束最大φ24mm
質量	430g	420g
使用ステーブル	マックス ステーブル 604C-L, 604E-L	
ステーブル	マックス ステーブル 604C-L / 200本×1連, 604E-L / 172本×1連	
詰め数	商品コード: TC90045	

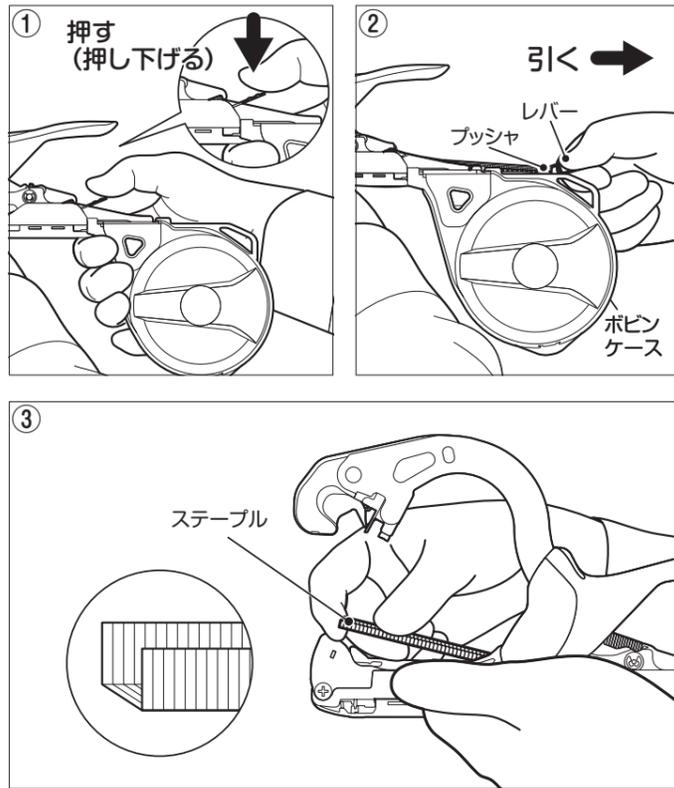
名称	日光を浴びてテープが分解 光分解テープ			
	TAPE-100R	TAPE-200R	TAPE-200L	TAPE-250L
テープ色	クリーム	パールグリーン	ピンク	オレンジ
1箱入数	10巻入	10巻入	10巻入	10巻入
厚さ	0.1mm	0.2mm	0.2mm	0.25mm
長さ	38m	19m	19m	16m
幅	11mm	11mm	11mm	11mm
保持期間	5~10ヶ月	3~6ヶ月	6~10ヶ月	6~10ヶ月
主な用途	(テラ・新梢)	(夏秋トマト摘芯)	中大粒 結果母枝	長期多段取 大玉長期 多段取 夏期 誘引

名称	一般タイプ		
	TAPE-10	TAPE-15	TAPE-25
テープ色	白	青	赤
1箱入数	10巻入	10巻入	10巻入
厚さ	0.1mm	0.15mm	0.25mm
長さ	40m	26m	16m
幅	11mm	11mm	11mm
保持期間	—	—	—
主な用途	(テラ・新梢)	中大粒 結果母枝	夏期 誘引

名称	テープナー用ステーブル		名称	カエバ	
	604E-L	604C-L		テープナー シリーズヨウカエバ	カエバ
1箱入数	28連(4,800本)	20連(4,800本)	1袋入数	2枚	
幅	0.58mm	0.50mm	1箱入数	30セット	
幅	6mm	6mm			
推奨テープ	すべてのテープナー用テープ		TAPE-100R, TAPE-10		
特徴	すべてのテープと組み合わせて使用可能	操作荷重が軽いが厚いテープと使用すると十分な結束強度が得られない			

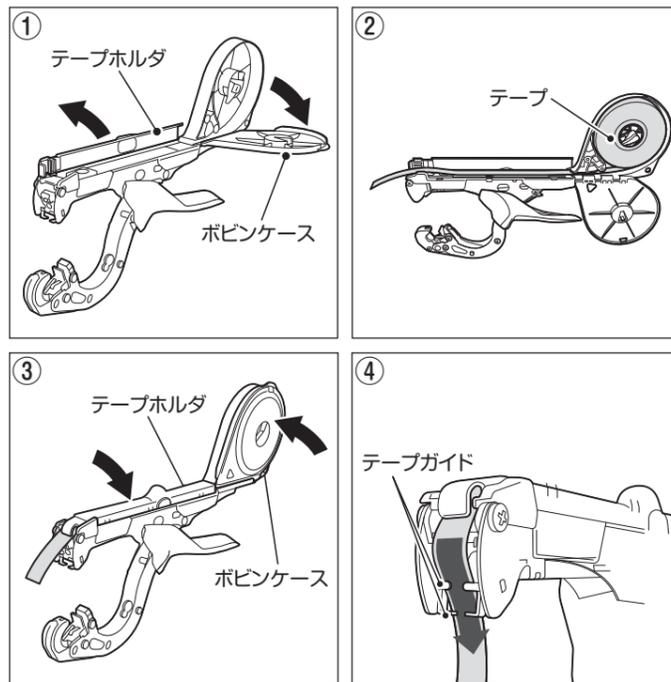
# 使用方法

## ステープルの入れ方



性能を充分発揮させるためマックス純正ステープルをお使いください。

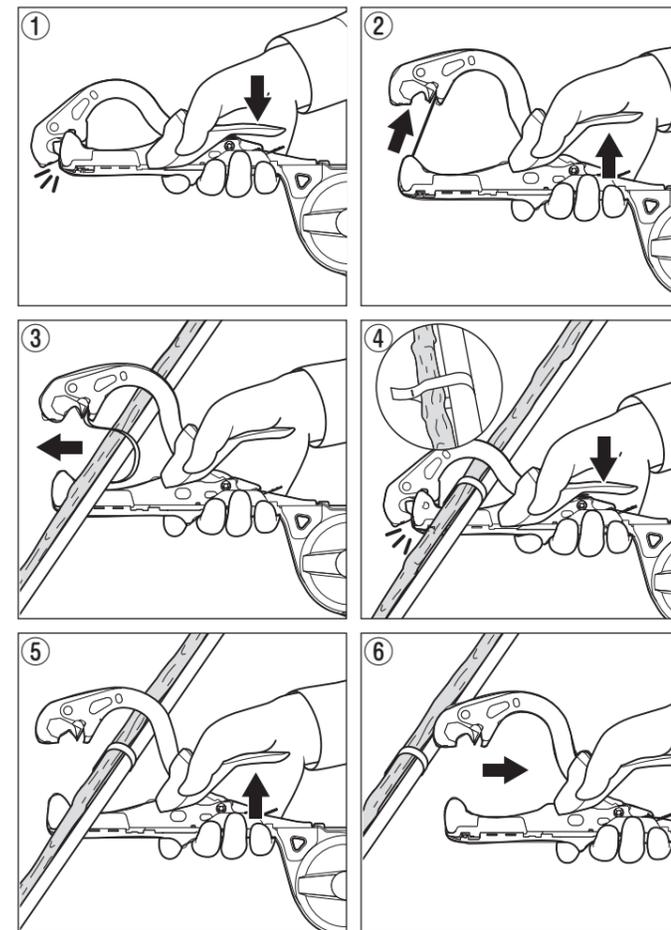
## テープの入れ方



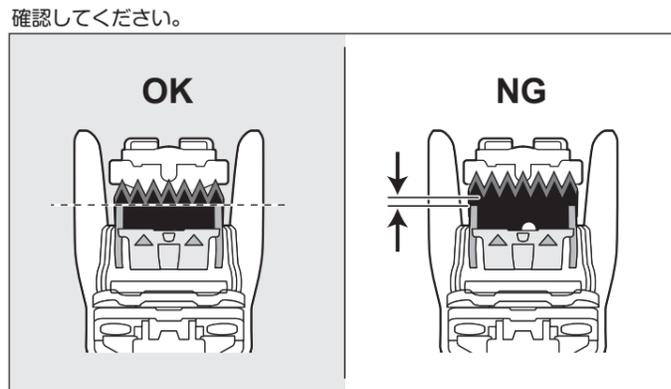
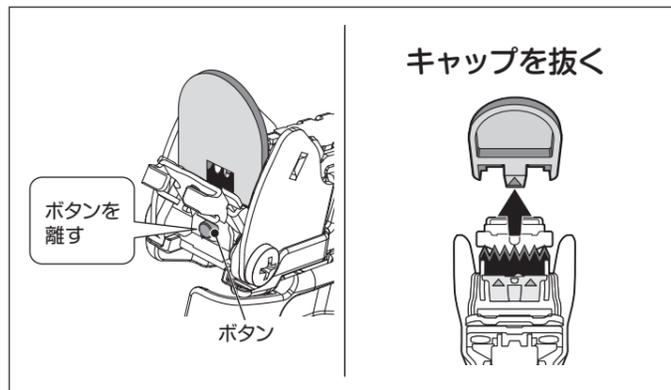
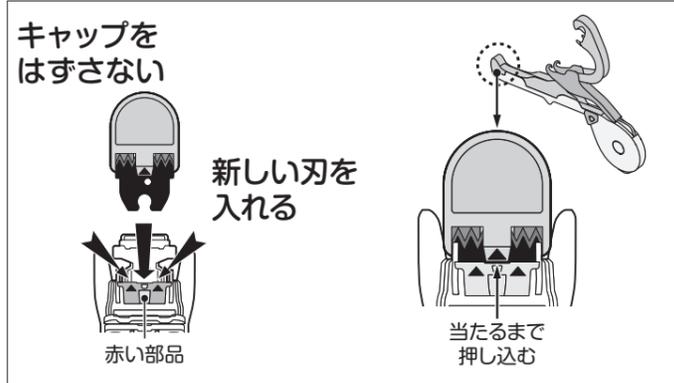
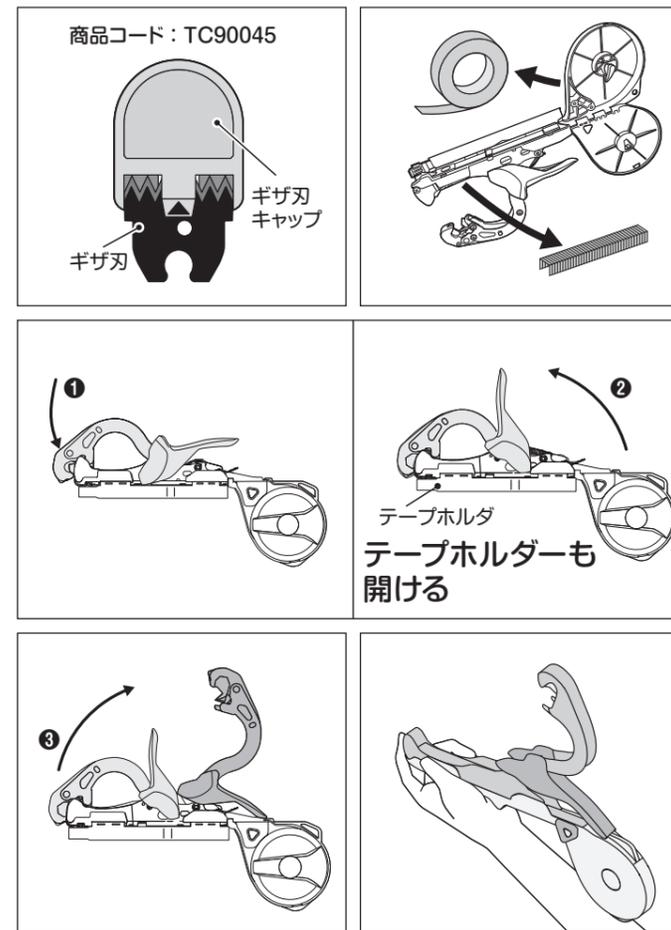
性能を充分発揮させるためマックス純正テープをお使いください。

テーパナーは1回目の握りでテープをつかみ、2回目の握りでテープをホッチキス止めてテープをカットして結束が完了する、2アクションの機械です

## 使用方法

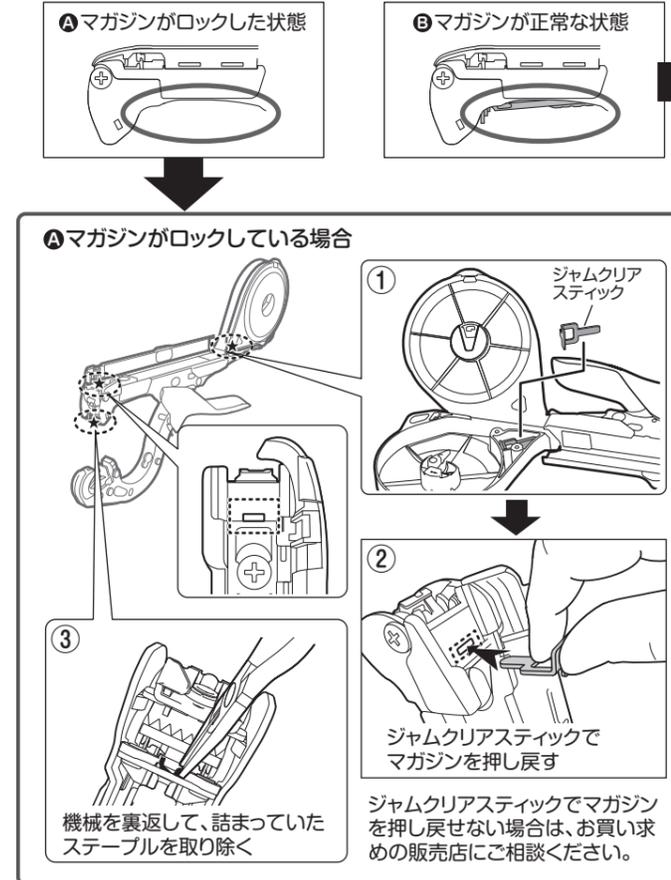


## ギザ刃の交換



## 詰まったステープルの取り除き方

マガジンがロックしているか確認してください。



## 使用后

### 注意

- 使用後は、テープ、ステープルを機械から必ず抜き取り、保管する。
- 摺動部には必ず注油する。
- 使用後は、直射日光のあたる場所、高温・多湿な場所 (例: ビニールハウス内など) を避け、冷暗所に保管する。

本機の性能を維持するために、作業終了後は摺動部に注油してください。

