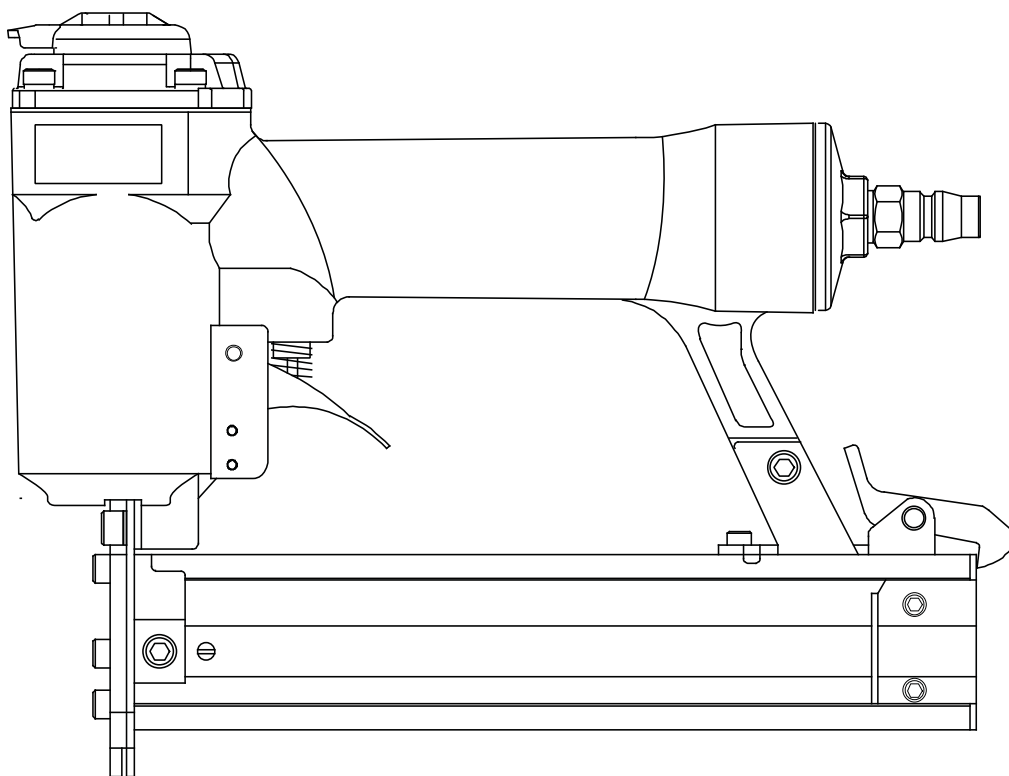


フィニッシュタッカ FT-38A/F30 取扱説明書

本機のご使用前に、取扱説明書を最後まで良く読み、正しく安全にお使いいただきますようお願い致します。

（本機の仕様は機能向上などの為、予告なしに変更する場合があります。）



⚠【危険】

本機はトリガを引くだけでネイルが発射します。
ネイルを打つとき以外は、トリガに触れないでください。
誤ってネイルが発射すると重大な事故につながる危険があります。

⚠【警告】

本機は木材へのネイル打ち作業を目的とした工具です。
他用途に使用しないでください。
コンクリート、鉄鋼などへネイルを打ち込まないでください。
射出口が詰まった状態でネイルを射出すると本機の損傷を招きます。
正常に作動しなくなった場合は自分で修理せず販売店に修理を依頼ください。
絶対に分解また改造をしないでください。

- この取扱説明書での△表示の意味は下記の通りです。

△【危険】	誤った取扱いにより、使用者が死亡または重傷を負う危険が想定される内容の ご注意。
△【警告】	誤った取扱いにより、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】	操作に関する重要なご注意。状況によっては重大事故に至る可能性がある内容の ご注意。

- 安全作業のための注意 △【危険】

1) 保護具

作業者も周囲の人も必ず保護メガネを着用してください。打損じのネイルが跳ねて眼に入る危険があります。排気音や排気から耳を保護するため、耳栓などの防音保護具を着用してください。作業環境に応じてヘルメット、安全靴などの防具を着用してください。

2) エアコンプレッサ

本機はエアコンプレッサによる圧縮空気を動力源とする工具です。高圧ガス（酸素、アセチレン、プロパンなど）を使うと異常燃焼をおこし爆発事故の恐れがありますのでエアコンプレッサ以外は使用しないでください。本機の使用前後にはエアコンプレッサの空気タンクのドレン抜きを緩めて、内部に溜まった水や油を除去してください。本機の内部に水や油が溜まると錆発生などで故障原因となります。

3) エアホース接続前に

ネイルが装填されていない事を確認してください。ねじ類の緩みが無い事、損傷／脱落／異常動作の部品が無い事を確認してください。射出口が人や物に当たっていない事、人に向いていない事を確認してください。

4) エアホース接続後に

空気漏れ・異常音・作動音などが無い事を確認してください。エアホースを接続しただけで作動したり、エア漏れや異常音がある場合、そのまま使用すると事故の原因となりますので、絶対に使用しないでください。

5) 作業前に

周囲に作業者以外（特に子供など）がいない事を確認してください。作業場所が、明るく、作業に応じて整理されている事を確認してください。無理な姿勢また後退しながらの作業は大変危険です。高所作業の場合、足場の安全が確保されている事を確認してください。本機やエアコンプレッサを揮発性可燃物（シンナー、ガソリンなど）のそばで使用するとネイル打込時の火花による引火や、空気と一緒に吸入圧縮され爆発の危険があります。揮発性可燃物のそばで絶対に使用しないでください。

6) 作業中に

トリガに指をかけたまま本機を持ち運びまた手渡しなどをしないでください。誤ってネイルが射出されると危険です。本機を移動させる時は必ずトリガから指を離し、場合によりエアホースも外してください。エアホースを掴んで本機を移動しないでください。

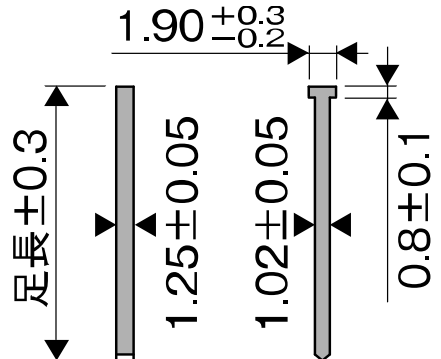
7) ネイルを打つときは

向い合わせでの作業は、打ち損じたネイルが向いの作業者に当り思わぬ事故を招きます。向い合わせでの作業は絶対にしないでください。対象物に配線やガス管など埋設物が無い事を確認してください。射出口を確実に対象物に当てないとネイルが跳ねたり逸れたりし、また本機が反発して体（特に顔に注意）に当たり危険です。射出口を確実に対象物に当ててください。落としたりして連結が切れたネイルを使用すると、ネイル送り不良により、空打ち、ネイル詰まりなどが発生する可能性がありますので使用しないでください。

8) ネイル詰まりを直すときは、エアホースを外し、ネイルを全部抜き取ってから作業してください。

9) 作業終了時には、エアホースを外し、マガジン内のネイルを全て抜き取ってください。

● 仕様

型式	FT-38A/F30														
外形寸法・重量	235mm×180mm×55mm（長さ×高さ×幅）		1.1Kg												
ステープル装填	100本（1連）														
エアー継手	1/4″NPT														
使用エアーホース	エアーホースの内径はΦ6mm以上です。エアーホース長さは30m以内のものを使用してください。エアーホースが長いと圧力低下により打込み不十分となります。														
使用空気圧	最大許容圧力	0.75MPa（7.6Kgf/cm2）													
	推奨使用圧力	0.4MPa～0.7MPa（4.1～7.1Kgf/cm2）													
⚠【警告】	空気圧は対象物により、上記範囲内で調節し使用してください。範囲を超えた圧力で使用すると本機の寿命を縮めたり、損傷によって事故を招く恐れがあります。														
使用オイル （タービン油） ⚠【注意】	給油の前にエアーホースを外してください。1日に2回以上または作業前後にエアプラグの口から2～3滴給油してください。作業前の油は潤滑油となり、作業後の油はさび止めとなります。給油直後にエアーを通すと、しばらくの間、油が排気口より噴霧状に飛び散るので油が飛んでも支障のない所で2～3本ネイルを打ってから作業してください。作業後に給油した場合、ネイルを1本打つと油が内部に行き渡ります。排気口から出た油は拭き取ってください。過剰の給油は本機に悪影響を及ぼす場合があります。指定外のオイルを使用すると、能力低下や故障の原因となります。界面活性剤などの添加物を入れないでください。														
騒音レベル ⚠【注意】	特性音圧レベル LpA	80.80 dB(A)													
	音響パワーレベル LwA	93.80dB(A)													
	計測の不確か性	3dB													
	法令や自治体条例の騒音規制値を超えないよう、遮音壁を設けるなど状況に応じた使用をお願いします。														
振動 ⚠【注意】	手腕振動値	1.91m/s2													
	計測の不確か性	1.5m/s ²													
	使用状況により上記と異なる場合があります。実使用での測定に従い安全確保の上、使用してください。														
指定ステープル ⚠【警告】	<table><thead><tr><th>使用ネイル</th><th>足長L(mm)</th></tr></thead><tbody><tr><td>F10</td><td>10</td></tr><tr><td>F15</td><td>15</td></tr><tr><td>F20</td><td>20</td></tr><tr><td>F25</td><td>25</td></tr><tr><td>F30</td><td>30</td></tr></tbody></table> 			使用ネイル	足長L(mm)	F10	10	F15	15	F20	20	F25	25	F30	30
使用ネイル	足長L(mm)														
F10	10														
F15	15														
F20	20														
F25	25														
F30	30														
	指定ネイル以外を使用すると故障や事故の原因となります。必ず指定ネイルを使用して下さい。														



● 部品表

部品番号	部品名称 (※使用箇所)	数
CC0801	エンドキャップ	1
FA0309W	ピストンドライバーリングセット	1
FA1401	ラッチ	1
FA1501	サポート	1
FA2001	スプリング(ラッチ)	1
FA4401	イグゾーストキャップ	1
FB0801	プッシャーピン	1
FB0901	プッシャースプリング	1
FB2101	ボディ	1
FB2302	ヘッドバルブピストン	1
FB2401	コンプレッションスプリング(バルブ)	1
FB2501	ピストンストップ (イグゾーストキャップ)	1
FB2601	キャップシール	1
FB2801	カラー	1
FB3201	ピン(トリガー)	1
FB3601	ピストンストップ(ヘッドバルブ)	1
FB3801	ピストンストップ(シリンダーキャップ)	1
FE1201	イグゾーストキャップリング	1
FG0101	マガジンキャップ	1
FG0202	マガジンシート	1
FG0602	プッシャー	1
FG0801	マガジンリテイナー	1
FG0901	ストッププレート	1
FG1001	バー(スプリングガイド)	1
FG1601	ガイドプレート	1
FG1701	カバープレート	1
FG1801	ノズル	1
FG2001	シリンダーキャップ	1
KF0510	平頭ボルト M5×10	1
KM0406	六角穴付ボルト M4×6	3
KM0408	六角穴付ボルト M4×8	2

部品番号	部品名称 (※使用箇所)	数
KM0412	六角穴付ボルト M4×12	2
KM0510	六角穴付ボルト M5×10	1
KM0516	六角穴付ボルト M5×16	1
KM0518	六角穴付ボルト M5×18	2
KM0520	六角穴付ボルト M5×20	4
KS2008	スプリングピン φ2×8	2
OA003A	Oリング ARP568-003	1
OA004A	Oリング ARP568-004	1
OA024A	Oリング ARP568-024	1
OA127A	Oリング ARP568-127	1
OA131A	Oリング ARP568-131	1
OB221H	Oリング 22.0×3.0	1
OB323A	Oリング 31.8×2.4	1
OP010A	Oリング P10	1
OP014A	Oリング P14	1
OP025A	Oリング P25 1A	1
PA3901	ピン(ラッチ)	1
PE0602	スペーサー(ガイドプレート)	1
UA0102	シリンダー	1
UA0201	バンパー	1
UE1101W	トリガーバルブアッセンブリ	1
UE1301	コンプレッションスプリング(トリガー)	1
UE1401	トリガーバルブステム	1
UE1501	シール(トリガーバルブ)	1
UE1601	トリガーバルブガイド	1
UE1701	トリガーバルブシート	1
UE1801	トリガー	1
YE2501	Eリング φ2.5	1
YG0501	スプリングワッシャー φ5	4
YL0508	ロックナット M5	2
A00001	エアープラグ 2OPM	1

● 使用方法

本機とエアコンプレッサを接続する前に、使い方を覚えてください。

1) ネイルを装填する

①本機には安全装置が装備されておりません。トリガーを引くだけでネイルが発射します。思わぬ事故を防ぐ為、ネイル装填前には必ずエアホースを外して下さい。

②ラッチを押してロックを外し、③マガジンキャップを引き出します。

④ネイルをマガジンシートの上に装填します。

⑤ラッチを押してロックを外したまま、⑥マガジンキャップを押し込んでから、ラッチを放してロックしてください。

2) エアホースを接続する。

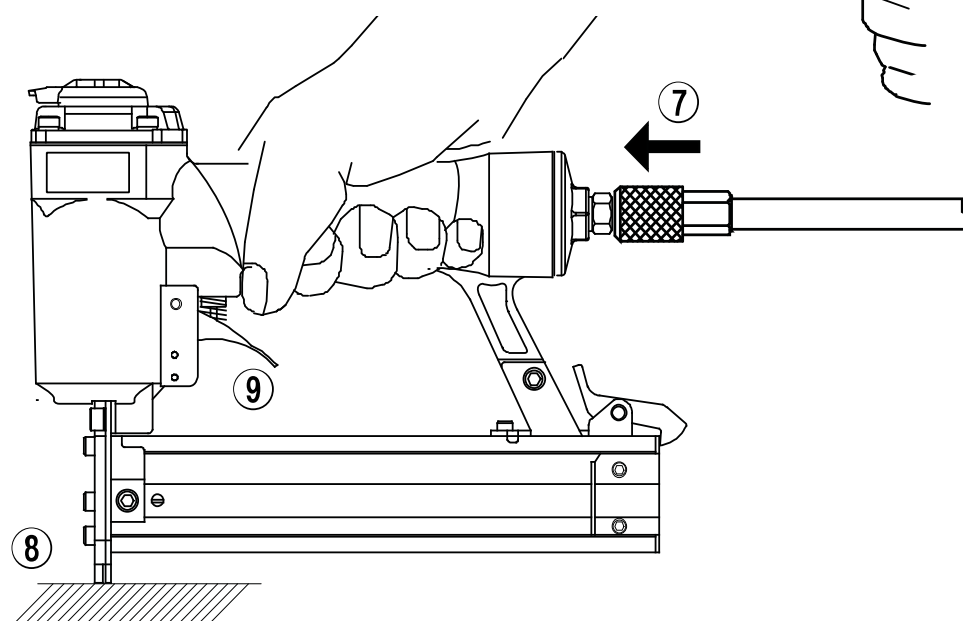
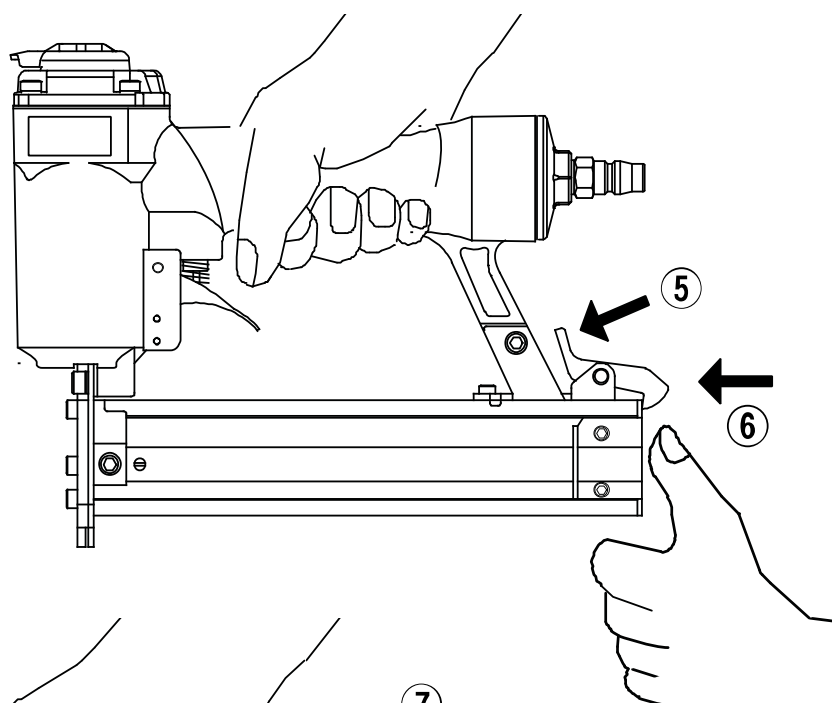
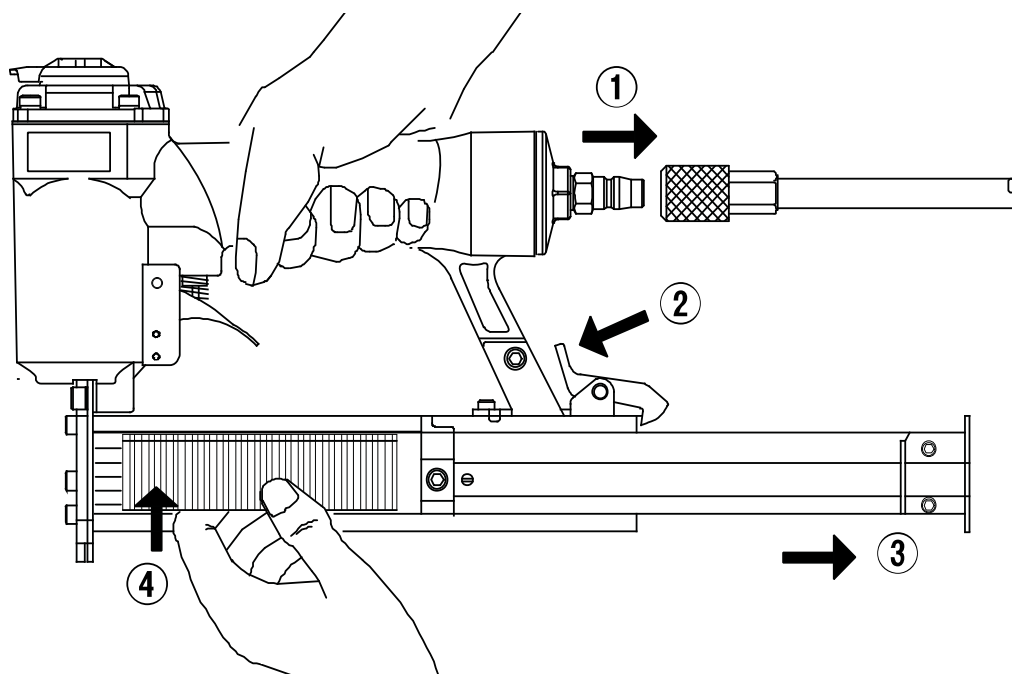
⑦エアホース接続時は、誤ってトリガーに触れないよう、しっかりと本機を保持して下さい。

3) ネイルを打つ。

⑧射出口を対象物に当てて、⑨トリガーを引いて下さい。射出口を確実に対象物に当てないとネイルが跳ねたり逸れたりし、また本機が反発して体（特に顔に注意）に当たり危険です。射出口を確実に対象物に当ててください。

● 保守

取り付けねじなど、嵌合が緩んでいる箇所が無いか定期的に点検し、緩んでいる場合は締め直して下さい。マガジンをときどき掃除し、ネイル接着剤のカス、異物、木くずなどを取り除いて下さい。1日に2回以上または作業前後にエアプラグの口から2～3滴給油してください。長期間使用しない時は、注油、清掃し、湿気や埃の影響を受けない状態で保管してください。お子様や、作業員以外の方がさわらないよう、場合により施錠などの処置をしてください。



株式会社立川ピン製作所 拠点

本社 三重工場	〒518-1151 三重県伊賀市白檜3279-1 TEL 0595-20-1124（代） FAX 0595-20-1752
大阪営業所	〒540-0029 大阪府大阪市中央区本町橋8-16 TEL 06-6942-1241（代） FAX 06-6947-1737
東京営業所	〒130-0012 東京都墨田区太平4-6-17 TEL 03-5608-2100（代） FAX 03-5608-2101
名古屋営業所	〒460-0022 愛知県名古屋市中区金山3丁目11番16号 松本ビル1階 TEL 052-684-4175 FAX 052-684-4176
福岡営業所	〒812-0014 福岡県福岡市博多区比恵町10-15-101 TEL 092-433-2101（代） FAX 092-433-2102
ホームページ	https://tachikawa-net.jp

Ver.5-202601