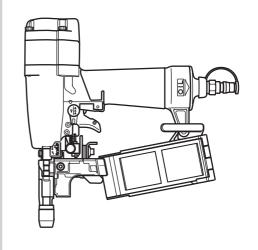


取扱説明書

ポケットエア釘打 モテル AN302P



このたびはポ**ケットエア釘打**をお買い上 げ賜わり厚くお礼申し上げます。

ご使用に先立ち、この取扱説明書をよく お読みいただき本製品の性能を十分ご理 解の上で、適切な取り扱いと保守をして

いただいて、いつまでも安全に能率よくお使いくださるようお願いいたします。 なお、この取扱説明書はお手元に大切に保管してください。



本製品の取扱いにあたって、ポケットエア釘打を能率よく、安全にお使いいただくため、取扱説明書は最後までお読みいただき、使用上の注意事項、本製品の能力、使用方法などについて充分理解の上、正しく御使用くださるようお願いいたします。

⚠ 警告

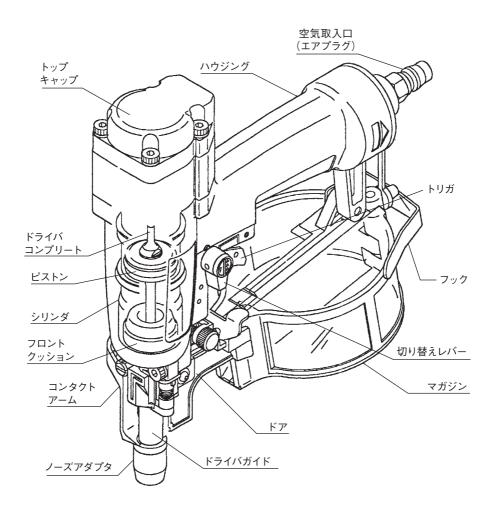
この表示は記載事項に従わないと人身事故につながる 可能性がある場合を示します。

↑ 警告

- ●使用前に必ず取扱説明書を読む。
- ●必ずセフティゴーグル(保護メガネ)を着用して使用する。
- ●安全装置が完全に作動するか使用前に必ず点検する。正常に作動しない場合は 使用しない。
- ●使用しない時、また、調整・修理・連結釘装填の時は必ずエアホースをはずす。
- ●射出口を絶対に人体に向けない。
- ●移動する際は必ずエアホースをはずす。
- ●エアホースを接続する際は絶対にトリガ(引金)に触れない。 コンタクトアームに触れない。コンタクトアームを押さない。
- ●圧縮空気以外の動力源は絶対に使用しない。
- ●揮発性可燃物のそばで絶対に使用しない。
- ●異常を感じたら絶対に使用しない。
- ●この取扱説明書は常時内容が確認できるよう保管してください。
- ●本製品の仕様は性能向上のため、予告なしに変更することがあります。

自次 各部の名称 2 仕様 3 使用釘の種類 3 用途 4 標準付属品 4 使用前の準備 5 ポケットエア釘打を安全に使用するために 6 使用法 13 使用後の保守・点検 16

各部の名称



仕 様

寸 法(長さ)	233 mm
(幅)	98 mm
(高さ)	231 mm
 質 量	0.97 kg
使用釘長さ	ポケットネイル 25~38 mm
使用釘頭径	3.0~5.0 mm
装填本数	150 本・188 本
使用空気圧	0.44~0.69 MPa (4.5~7.0 kgf/cm ²)
使用オイル	タービン油(JIS2種 ISOVG32)
エアーホース内径(長さ30m以内)	6.5 mm 以上

3

使用釘の種類

⚠ 警告

ポケットエア釘打の故障や事故をさけるため、必ず 当社純正の釘をお使いください。

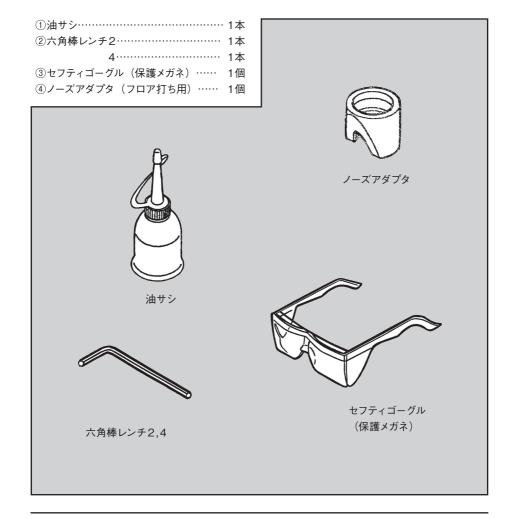
上記、長さ、頭径のポケットネイルが使用できます。

用途

ラスボード、石膏ボード、化粧ボード、フロア、廻りぶち、巾木打ちなどの建築装作業 ベニヤ、トタン板、軒天打ちなどの建築外装作業

5

標準付属品



使用前の準備

ポケットエア釘打を安全に使用するために

▲ 警告

エアホース

内径 6.5 mm 以上のエアホースを 30 m以内でお使いください。

給油

付属の油サシにて作業の前後にエアプラグより、タービン油を2~3滴(0.1 cc) 注入してください。給油を怠るとポケットエア釘打の寿命が短くなるばかりか、故障や事故の原因になりますので、必ず行ってください。

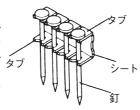
空気圧

空気圧の高低は釘の長さ、釘が打たれる対象物の木質によって異なります。 このポケットエア釘打の使用圧力範囲は手元レギュレータゲージ圧で $0.44\sim0.69~\text{MPa}$ $(4.5\sim7.0~\text{kgf/cm}^2)$ です。

対象物の木質により、この範囲内で調整してお使いください。

釘の点検

当社のシート連結釘は、異物を飛ばさずクリーンな作業ができるため好評です。輸送時などに万一釘がシートのタブから外れているような場合は、釘送りが不良になったり釘が飛び出す恐れがありますので、釘を装填する前に釘の頭部及び足元がシートのタブから外れていないか点検してください。万一外れている場合でも、手作業で簡単に入れることができますので、図のような形にしてから使用してください。



ポケットエア釘打を安全に使用するために

⚠ 警告

●作業関係者以外近づけない。 作業する場合には、作業者以外の人を近づけないでください。

②作業環境に応じた防具を着用のこと。

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。



❸正しい服装で安定した姿勢で作業をする。

作業に適した服装で作業をしてください。又、無理な姿勢での作業は危険です。常に足場を かため、身体の安全を保って作業をしてください。

④作業に入る前に必ず始業点検を行う。

各部のナット、スクリューボルト、ストップリングなどの締め金具がゆるんでいないか、その他部品が外れたり傷んだりしていないかを点検してください。いずれの部品も、それぞれ大切な役目を果たしております。外れたり、傷んでいると故障したり、思わぬ事故を起こしますので、充分注意して点検してください。

6作業環境について

十分な、防じん対策や飛散防止対策をしてください。特に、人体に有害な成分を含む材料を加工するときは、注意してください。

アスベスト(石綿)周辺の環境下(除去作業含む)で使用しないでください。アスベストは、人体に肺がんなどの重大な健康被害を発症させる物質です。

6給油及び圧力点検をする。

指定の圧力より低いと、ポケットエア釘打の機能を果たしません。又指定の圧力を越えるとポケットエア釘打の寿命を早めたり、危険が生じます。

給油は、作業の前後にポケットエア釘打のエアプラグより、付属の油サシでタービン油 (JIS2種 ISOVG32)を2~3滴(0.1 cc)注入してください。

⑦安全装置(コンタクトアーム)が 適確に作動するか点検し、作動しない場合は、使用しない。

まずエアホースを接続しない状態で作動して みる。

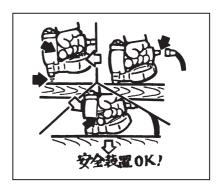
下記の現象が発生した場合は、使用しないでください。

- ●トリガ (引金) を引いただけで作動する。
- ●コンタクトアームを押し付けただけで作動する。



当社以外の釘を使用しますと、故障や事故の原因になりますから、必ず指定の釘を御使用ください。

尚、保管状態の悪いものは、使わないように してください。

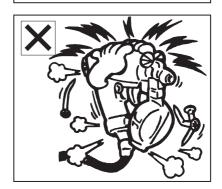




❸エアもれや異常音が無いかを確認する。

エアホースを接続したら、まず各部にエアもれが無いかを確認してください。

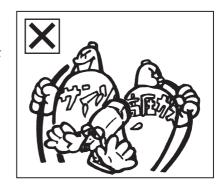
次に釘を打込んでください。釘が曲がったり、 異常音を発生したりしないかを確認してください。エアもれのある機械や、その他異常のあ る機械は絶対に使わないでください。



⑩動力源は必ず圧縮空気を使用する。

圧縮空気を動力源として使用し、酸素ボンベ や高圧ガスボンベは絶対に使用してはいけま せん。

使用するとポケットエア釘打が爆発するおそれがあります。



●作業現場は整理、整頓をして特に 足元の整理に注意を払う。

屋外作業で足場を使っての高所作業では、足場の安全性を確認してから作業を行ってください。又、作業をする場所の照明は充分に明るくしておいてください。



⑫作業中は常にセフティゴーグルを 着用する。

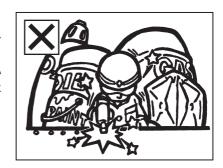
粉じんや、万一打ち損じた釘がはね返り、目に入ると危険ですから、作業をする本人だけでなく、周囲で作業をしている人も、必ずセフティゴーグルを着用してください。

₿防音保護具を着用する。

作業をする場合、排気音や排気エアから耳を 守るため作業環境に応じて防音保護具(耳 栓など)を着用してください。



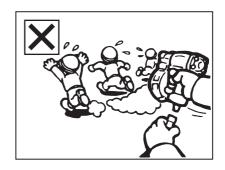
個危険物の近くでは作業をしない。 釘打込み時に火花が飛散することがあります ので、ラッカー、ペイント、ベンジン、シンナー、 ガソリン、ガス類、接着剤など、引火あるい は爆発の恐れがある物質の近くでは、絶対に 作業をしてはいけません。



やむを得ず材料を手で支えなければならない 時は、射出口付近から離し、かつ充分安全な 場所を支えるようにすること。

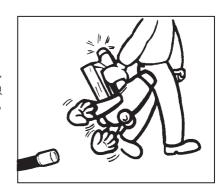


- ⑥エアホース接続時は必ず下記を 厳守する。
- ●トリガ(引金)に触れない。
- ●コンタクトアーム(安全装置)及びドライバ ガイドに触れない。
- ●コンタクトアーム(安全装置)及びドライバ ガイドを押し付けない。
- ●発射出口を人体に向けない。



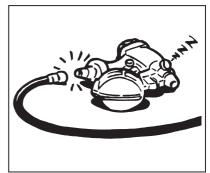
⑰移動する際は必ずエアホースをはずす。

エアホースを接続した状態でトリガ (引金) を引いたまま本製品を持ち歩いたり、手渡し などをすると、誤って発射することがあり、思いがけない事故につながりますので移動する際はエアホースをはずしてください。



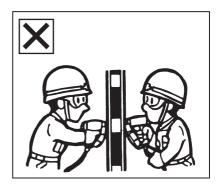
- ®ポケットエア釘打を使用しない 時は必ずエアホースをはずす。
- ⑫作業中断時は必ずエアホースをはずす。

作業中の釘装填、調整及び釘つまりを除去するとき、誤って釘を発射すると危険ですので、 エアホースをはずしてください。



②射出口を向け合っての作業は しない。

相手の姿が見える場合はもちろん、見えない 場合でも両側から向かい合っての同時打ちは 大変危険です。



②縁を打つ場合の位置、方向に注 意する。

A図のように対象物に対して、垂直に押し付けられた状態を確認し、打ち込んでください。

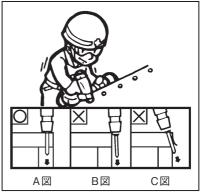
22機体の反動に注意する。

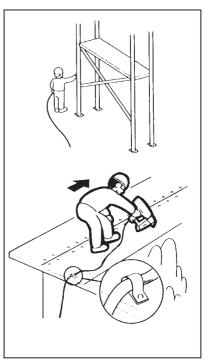
作業中はポケットエア釘打の上方に顔などを 近づけないようにする。一度打った釘、堅い 木や節などを打つと機体が強く反動しますの で、注意してください。

❸作業中、ポケットエア釘打に異常が発見されたら、ただちに使用を中止する。

エアもれ、異常音、打込み不良、その他通常 の時と違った現象が確認されたら、ただちに使 用を中止し、点検・修理を受けてください。

- ②安全装置(コンタクトアーム)は 絶対に改造したりしない。
- ❷高所で作業をする場合、次のことを注意する。
- ●足場を使って作業をする場合、足場の安全性を充分確認して、作業をしてください。
- ●エアホースは作業をする場所の近くに固定してください。これは、ホースが引掛かったり、引っ張られたりすると反動で身体の安定を欠くことになり危険です。
- ●屋根などの傾斜面での釘打作業は、下から上へ向かって前進しながら行ってください。後退しながら作業をすると、足を踏みはずす恐れがあります。
- ☎ポケットエア釘打の改造は厳禁。





ポケットエア釘打を 安全に使用するために

⚠ 警告

②直射日光はさける。

ポケットエア釘打、エアコンプレッサ、エアホースなどを、長時間直射日光のあたる場所に 放置しないでください。

❷水がかかったまま放置しない

雨などで水分がかかったまま放置しておくとサビの発生の原因となり安全装置が正しく動作しなくなる恐れがあり大変危険です。水がかかった場合は水分をよくふき取り油などを塗り、サビの防止をしてください。

②使用後の注意事項

使用した後は、エアホースをはずし、釘を抜きとり、エアプラグからタービン油(JIS2種ISOVG32)を2~3滴(0.1 cc)注入してください。常温の乾燥した場所に保管してください。

⑩保守・点検・修理について

アスベスト (石綿) 周辺の環境下 (除去作業含む) で使用した本製品の保守・点検・修理は受付できません。

使用法

使用前に本製品とエアコンプレッサを接続しないで使い方を覚えてください。

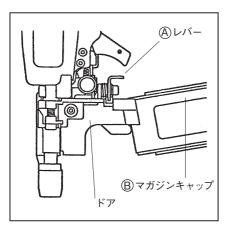
♠ 警告

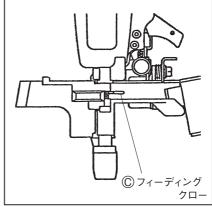
釘装填時はエアホースを必ずはずす。

釘の装填

▲レバーを上に持上げると、ドアが左に開きます。次に®マガジンキャップを右に開きます。シート釘のスコッチテープを完全に剥がし、マガジン内に装填し、コイルの一端をドライバガイドの釘を打つ位置に送り込み、シート背面の最初の刻み穴を®フィーディングクローに噛み合わせます。

釘帯がフィーディングクローに完全に噛み合っていることを確認し、マガジンキャップを閉めてからドアを閉じれば、釘の装填は完了です。





発射方法

このポケットエア釘打は連・単切替えレバーによって、連続式、単発式の打ち方ができます。連続式は、引金を引いたまま、コンタクトアームを連続的に押し付けるだけで発射しますから、スピードを要する作業に適しています。単発式はまず打とうとする部材にコンタクトアームを押し付けてから引金を引く方法で、正確且つ安全な方法です。連・単の切換えは、レバーを180度回転させます。





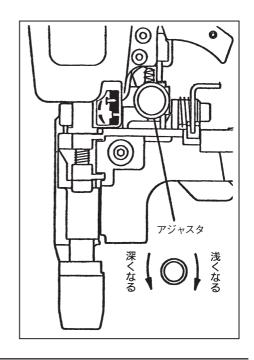


打込み深さ調整

打込み深さの調整はコンタクトアームの アジャスタで行います。

アジャスタを時計回り方向に廻すと、打込みが浅くなります。アジャスタを逆時計回り方向に廻すと、打込みが深くなります。

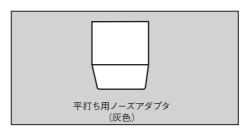
調整の範囲は約5ミリです。



ノーズアダプタの交換

ノーズアダプタは平打ち用とフロア打ち用 の2種類があります。用途により、交換し て使用してください。

取外しは、ドライバーで抜き取ってください。取付けは、手で押込むようにしてください。

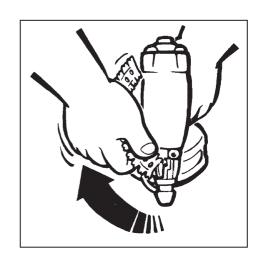




使用済みシートの切取り方

使用済みのシートはポケットエア釘打の前方に出てきますから、作業の邪魔にならないように、必要に応じて切り取ってください。シートの出口に近い所でシートを握り、すばやく上方へねじるようにして切取ってください。

前方へ引張るような切り方は避けてください。



♠ 警告

シートを切り取る際はノーズアダプタ及びトリガ (引金)にふれない。

使用後の保守・点検

▲ 警告 | 釘つまりの際エアホースを必ずはずす。

釘つまりの直し方

釘つまりが起こったら、必ずエアホースをはずしてください。次にドアを開け、マガジンから 釘を取去ってください。ドアを開けた状態のまま、ポケットエア釘打を逆さにして、ドライバ ガイド先端からポンチを差し込み、ドライバコンプリートを戻すようにハンマーでたたいて、 つまった釘を取り除きます。

エアプラグキャップ

エアホースを取りはずした時には、エアプラグの根元に取付けられているエアプラグキャップをはめ込んで、砂やほこり、雨水などがポケットエア釘打の内部に入らないようにしてください。

使用後の清掃

使用した後は、エアホースをはずし、釘を抜きとり、エアプラグからタービン油(JIS2種ISOVG32)を $2\sim3$ 滴(0.1 cc)注入してください。常温の乾燥した場所に保管してください。

エアコンプレッサなどの水抜き

作業が終わったらエアコンプレッサの電源を切り、ドレンコックを開いて、タンク内の残圧によって溜った水を抜いてください。特に湿気の多い季節は想像以上に水が溜ります。作業後は毎日、水抜きを行ってください。

残り釘の保管

残った釘は釘ケースに納め、安全で常温の乾燥した場所に保管し、釘ケースの上に他の品物 を乗せないようにしてください。



⚠警告

この取扱説明書はお手元に大切に保管してください。

×	Ŧ			