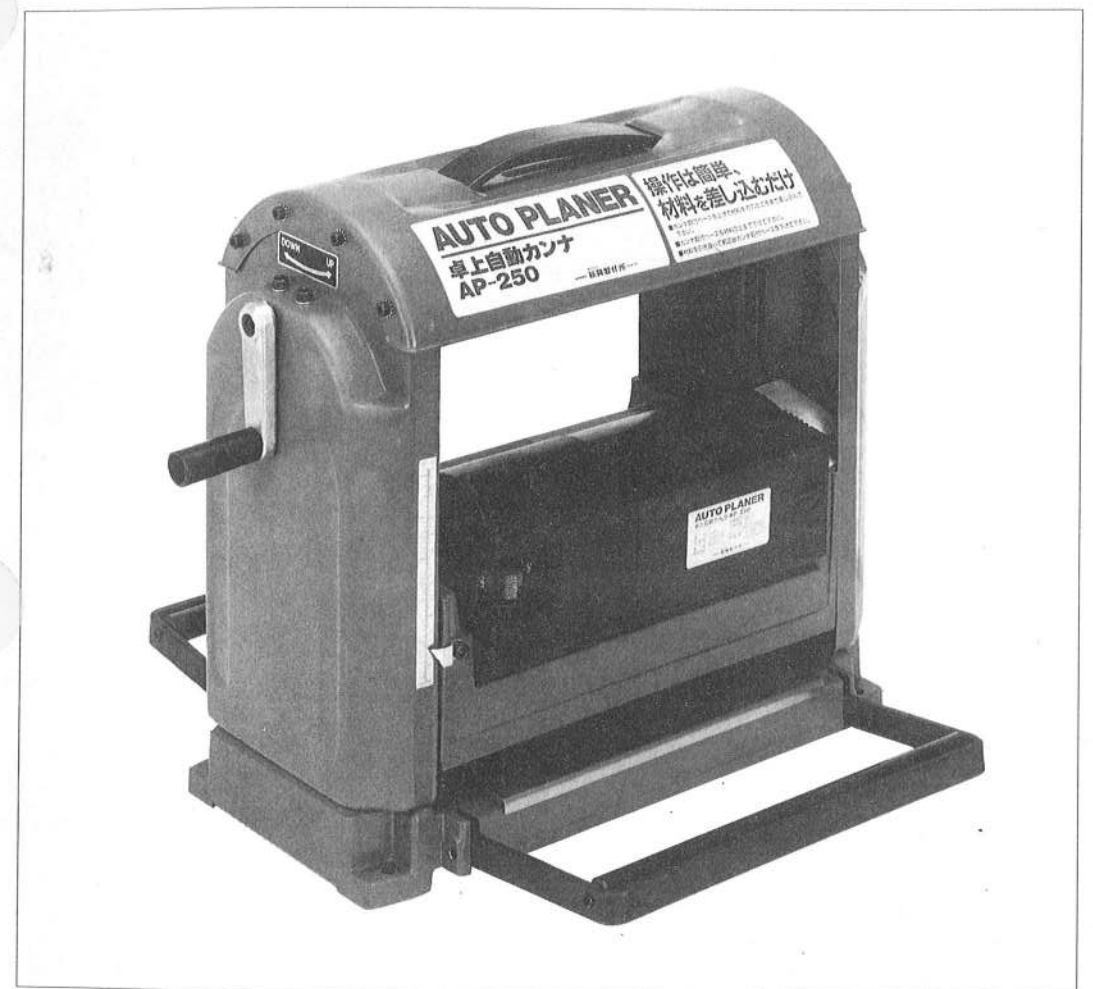


# AUTO PLANER

## 卓上自動カンナ

### AP-250

### 取扱説明書



取扱店

株式会社  
**SHINKO 新興製作所**

東京都千代田区神田東松下町11  
郵便番号101 電話 東京03(252)8861(代)

このたびは卓上自動カンナをお買い上げいただきましてありがとうございます。  
ご使用に際しては必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき正しくご使用ください。  
お読みになったあとは必ず保存してください。

## ■ 電動工具ご使用についてのご注意

- 使用電源は必ず銘板に表示してある電圧でご使用ください。100V用のものを間違えて、200V電源に接続して運転しますとモーターの回転が異常に高速となり、機体が破壊するおそれがあり危険です。  
コード線が損傷したらすぐ新品と交換することが必要です。
- お使いになる前には、必ずコードや電源プラグを点検してください。コードやプラグをいたんだまま使いますと、やけど・感電・火災などの原因となります。
- 感電防止のため機体の内部には絶対に水を入れないでください。又、使用后水洗はしないでください。
- 工具や付属品は、その能力をこえた過酷な作業をさせないでください。無理な作業は製品の損傷をまねくばかりでなく、危険ですのでさけてください。
- 作業はきちんとした服装でしてください。ネクタイをつけたり、袖口を開いたままで作業しますと、回転物に巻き込まれるおそれがあり危険です。
- 作業中は保護メガネをご使用ください。おおくの場合、目の保護のため、保護メガネが必要です。またほこりが多く出る場合は、マスクもつけてください。
- スパナやネジ回しなどの工具類は運転前に必ず本体から取りはずしてください。取りはずしを忘れずと起動時に飛び、思わぬ事故のもとになり危険です。
- ご使用後は、必ず電源プラグを電源から抜いてください。  
カンナ 歯の交換、掃除、点検などの場合も必ずさし込みプラグを電源から抜いてください。

## ■ 仕様明細

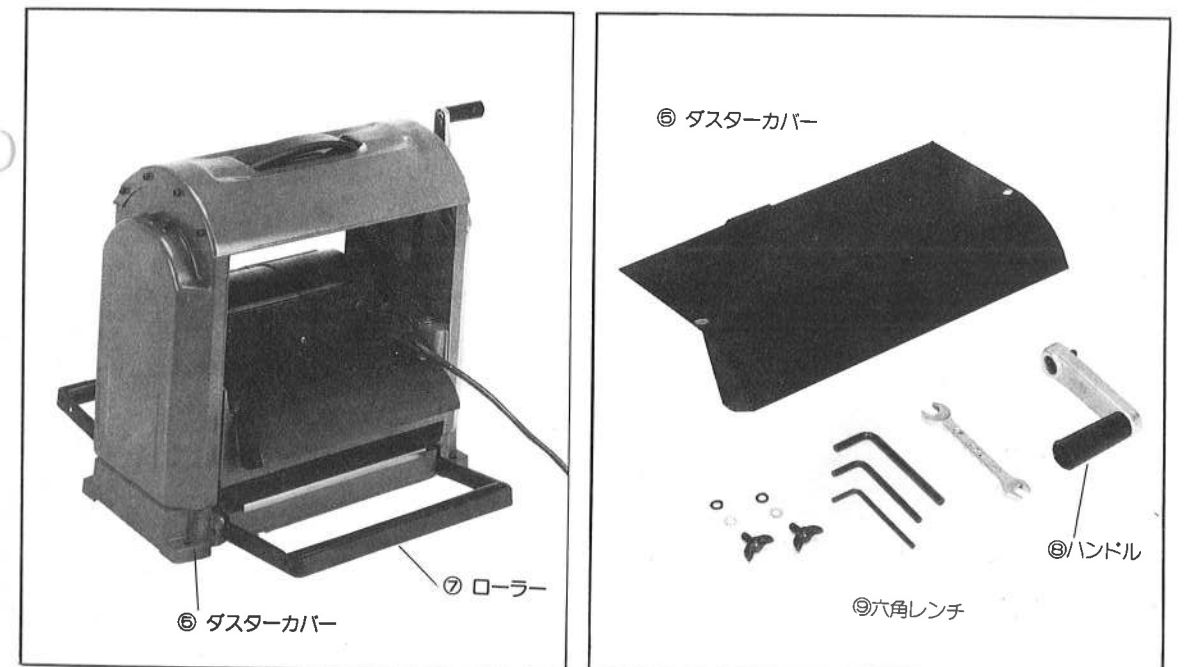
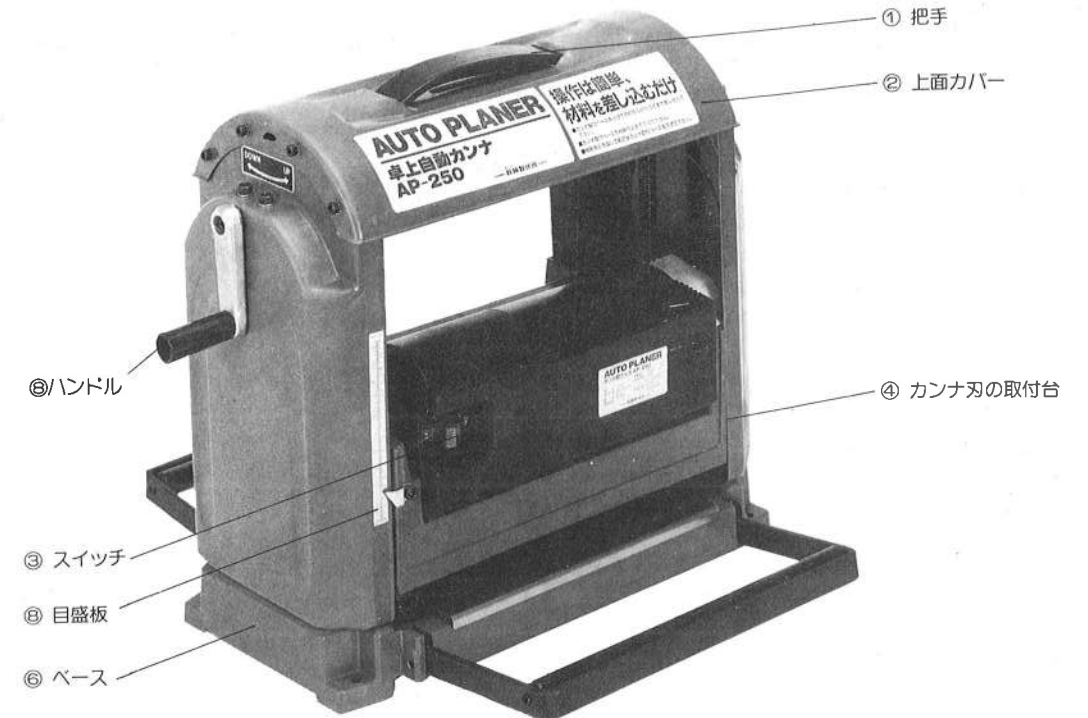
型	式	AP-250
電	力	100V
周	波	数
消	費	電
電	流	力
回	転	数
削	る	高
削	る	横
寸	法	重
重	量	25kgs

※ 改良のため仕様が変わることがあります。

## ■ ご注意

- カンナ取付台、カンナ刃等を点検するときは必ず電源プラグを抜いて下さい。
- カンナ刃の回転中は絶対にカンナ刃取付台の下に手を入れないで下さい。

## ■ 部品明細図



## ■ 特 長

- 材料を差し込むだけで自動的にカンナがけができる。
- 厚みは115mm、巾250mmまで可。
- 携帯用に設計してありますので、移動が簡単。

## ■ 用 途

- 大工さんの現場作業。
- 建具屋さんの作業。
- 内、外装の現場作業。
- 日曜大工でのカンナがけ。

## ■ 組立方法

- 電源コードのプラグを抜き、スイッチをOFFにして下さい。
- ハンドルを本機のシャフトに差し込み六角ソケットヘッドボルトを5mmレンチで締めつけて下さい。  
(図1参照)
- 左右の側面からベースの上に折りたたんであるローラーを引いてベースの面と平行になるようにして下さい。左右のローラーはベースより0.2~0.3mm位高くなるようにして下さい。(図2参照)
- カンナの取付台を上に移動させ、ダストカバーをカンナ取付台の下面に2ヶのネジで締めつけて下さい。  
(図3参照)
- カッターの刃が正確についているかどうか又、各部のネジが強く締まっているかどうかを確認して下さい。
- カンナ取付台を移動させるギヤ一部ががたいときはゴミを取除き、グリスをつけて下さい。
- 本機は作業台に4本のボルトナットで固定させて下さい。高さは作業のしやすい高さに作業台の高さを調整して下さい。
- 準備が終了しましたら少し空転をさせ、作業を開始して下さい。



図1



図2

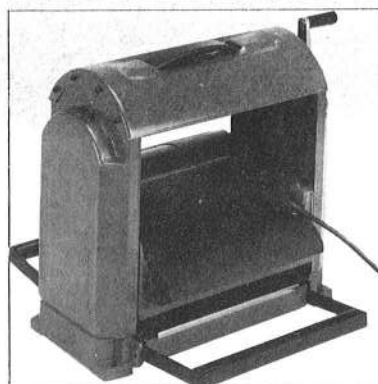


図3

## ■ 使用方法

- 電源プラグを差し込み、スイッチをONにして空転をさせ、正常な回転をしているかチェックして下さい。
- カンナ取付台を削る材料の厚さより少し上に移動させて下さい。
- 材料を差し込み、ハンドルを回転させてカンナ取付台を材料の上まで下げて下さい。
- 材料を抜いて側面の目盛を見ながら約2mmカンナ取付台を下げて下さい。(図4参照)  
(註) 削る材料の厚みに合わせて、カンナ取付台を上下させて調整して下さい。
- 削る前に材料を少し前後させて確認をしてから削るようにして下さい。
- 調整して材料を差し込むと、自動的に前に移動して削ることができます。(図5参照)
- 長時間削りますとカンナの刃が切れにくくなります。切れにくくなったときは砥いでからご使用下さい。
- カンナの刃を砥ぐときは、SHINKOニュースカッター、に精密刃物ガイドをセットしてご使用下さい。  
(図6参照)  
(註) とぎ機がないときは刃物とぎ店又は販売店にご相談下さい。



図4



図5

## ■ メンテナンス

- ご使用後はカンナの刃、ベース等に附着したゴミを取除いて下さい。
- ギヤ一部、シャフトのネジ部に附着したゴミを取除き、機械オイル、グリス等をつけて下さい。
- 本機は、絶対に水洗いをしないで下さい。又、モーター内部には絶対に水、油等を入れないで下さい。
- カーボンブラシが摩耗したときは、カーボンブラシを交換して下さい。

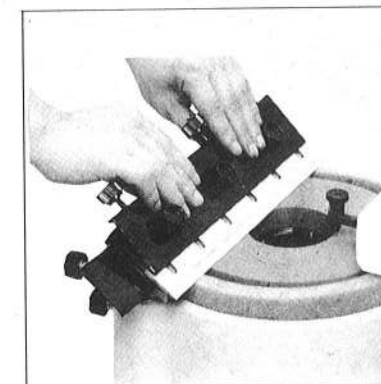


図6