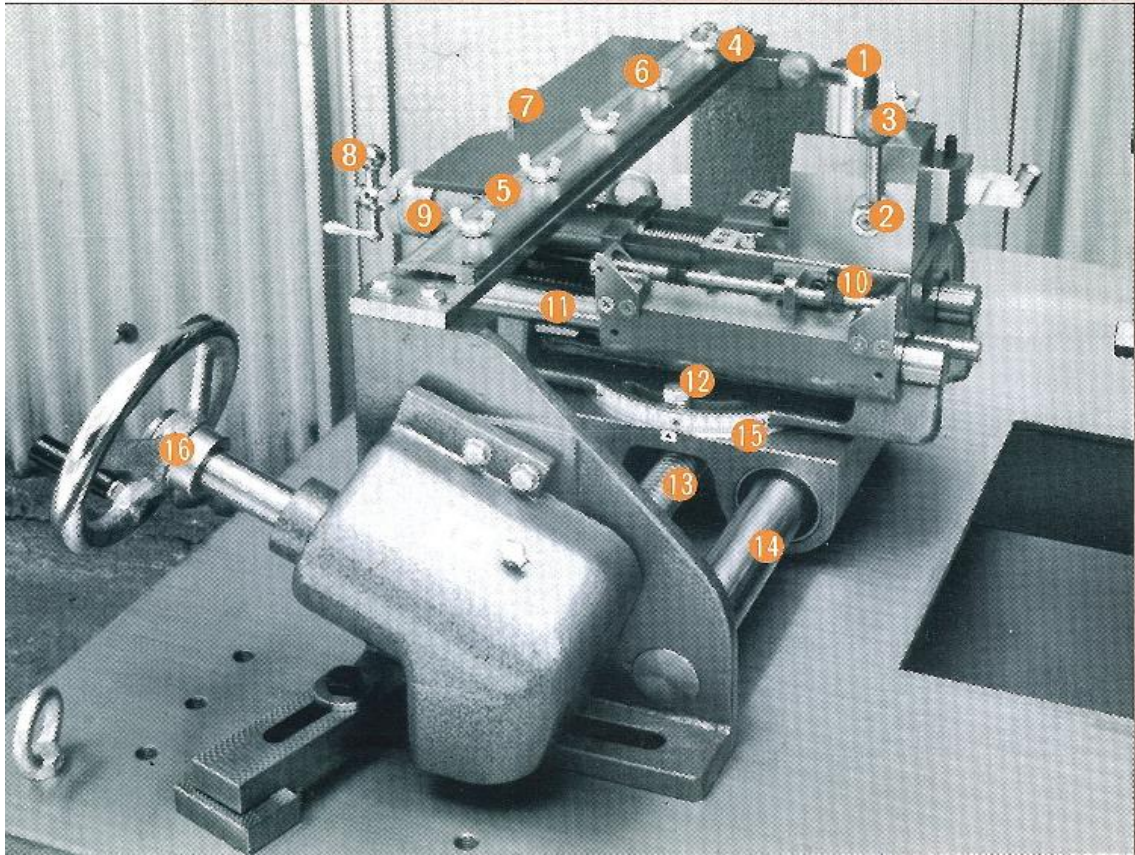


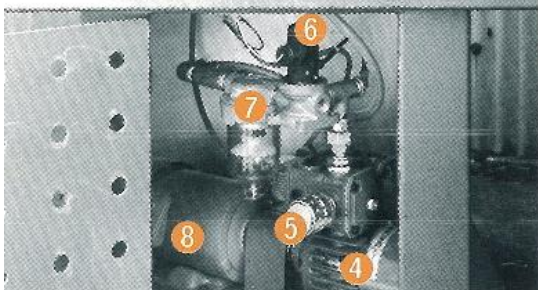
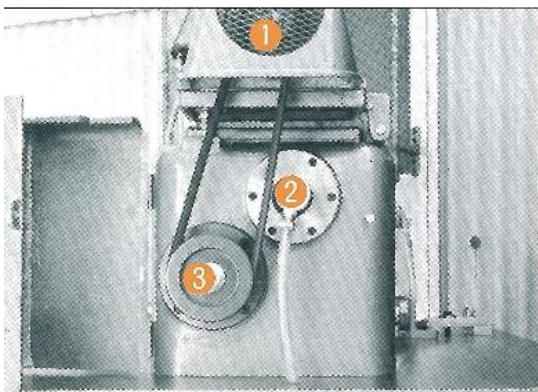
# 正面旋盤

## N C-450 B



### 倅い装置

- ①刃物台回転クランプ②刃物取付台クランプ③刃物センター調整ナット④倅い板取付台⑤倅い合わせ目盛⑥倅い板押さえネジ⑦倅いピン⑧前後送りハンドル⑨前途送り目盛  
⑩前後送り止めナット⑪前後スライドシャフト(φ30 焼入研磨仕上)⑫角度付けネジ⑬左右送りネジ(φ30 2条ネジ)⑭左右送りスライドシャフト(φ40 焼入研磨仕上)⑮左右スライドフレーム⑯左右送りハンドル(1回転 12mm)



### 主軸及び真空ポンプ装置

- ① 変速用モーター
- ② 真空回転ジョイント
- ③ 主軸側プーリー
- ④ 真空ポンプ本体
- ⑤ 圧力調整ハンドル
- ⑥ 電磁バルブ
- ⑦ フィルター
- ⑧ モーター

## 特徴

本機は、今までの木工正面旋盤と異なり、機械強度と使い良さに重点をおいて設計されております。従来機のように、重切削中にヒビが出ることもなく、複雑な倣いもスムーズで、きれいに仕上がります。また、スライドは焼入研磨シャフトφ40 ミリを使い、長年の使用に十分耐え得る強度と精度をもっております。

素人でも簡単にしうできます

倣い装置つきですので始めての人でも思いのままの加工ができ、1枚の型板で同じ形状のものを能率よくいくつでも作れます

特殊スライドのため送りが軽くなりました

送りスライドには、高精度ベリクを使用（40φシャフトを焼入研磨）してありますから非常に軽く作業者に負担をかけません

正転、逆転がフートスイッチで簡単に変わります

本機には、インバーター（電気式無断変速機、変速比 20 : 1）が組み込まれておりますので正転、逆転はもちろん主軸の変速とブレーキの使用もできます  
本機を使ってペーパー掛けをする時に便利です

操作はすべて足踏みのため両手が使用できます

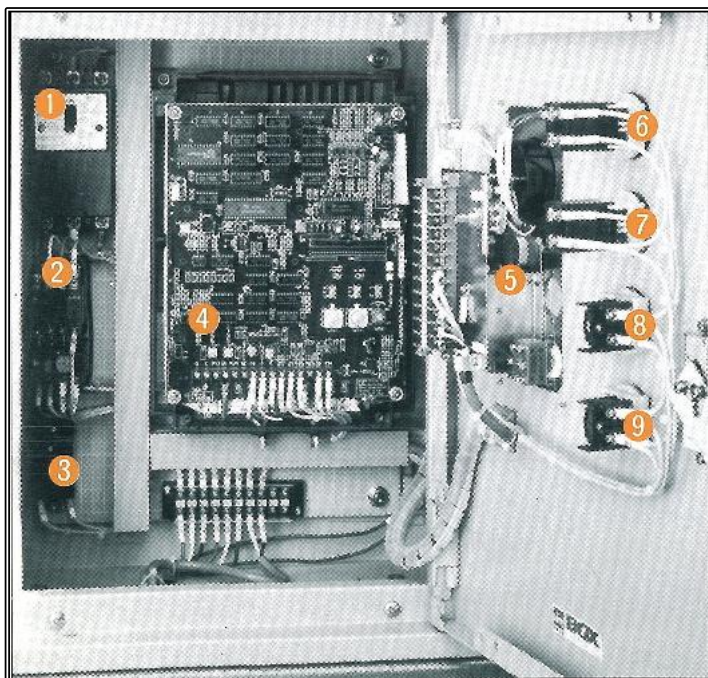
主軸の回転も材料の脱着もすべて足踏みスイッチを使用していますので操作が良く両手が楽に使えます

真空装置が付いているため製品脱着が早くなりました

本機内部に真空装置を内蔵しておりますので、吸着可能な材料であればフートペダルを踏むだけで製品脱着が早く出来ます

回転数を製品により無段階に変速できます

本機は、主軸回転にインバーターを組み込んでいますから、小さい材料から大きな材料まで製品にあった最適な回転が選べます

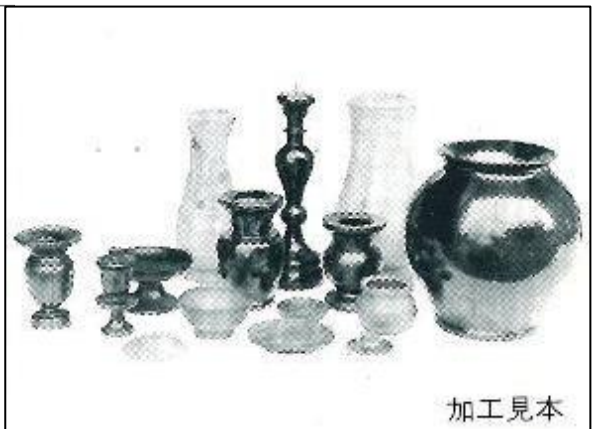


## 仕様

製品最大寸法	400*長さ 300mm
主軸モーター	1.5KW,4P(インバーターつき)
真空ポンプ	0.75KW,4P
機械寸法	1000*800*1400mm
重量	850kg

## 用途

茶たぐ  
灰皿  
盆  
茶びつ  
サラダボール  
壺  
碁器  
鉢  
ボール  
花びん  
徳利  
その他



加工見本

## 制御盤内部

- ①主ブレーカー（NFB）②真空ポンプマグネットスイッチ（0.75KW）
- ③制御用ブレーカー（NFB）④主軸変速用インバーター（電気式変速機）⑤主軸変速スイッチユニット（回転計、変速ダイヤル）⑥電源ランプ（白色）⑦真空ポンプ電源ランプ（赤色）
- ⑧真空ポンプスイッチON（青色）⑨真空ポンプスイッチOFF（赤色）



製造元：株式会社 永井機械製作所  
徳島県徳島市不動町5丁目495-3 〒770-0062  
TEL088(631)2143(代) FAX088(631)2494