Circular Saw With Tilting Arbor

## 軸昇降傾斜盤 UTA16TYPE

本機は内装型でテーブル固定軸昇降傾斜式の丸のこ盤で特に、作業者の安全性と作業性を考えて設計製作された高級丸のこ盤であります。

## ■機械仕様

分類	UTA-16型	UTA-S16型
使用できる最大丸のこ直径 max. dia of circular saw	405™m(16")	
テーブル面上にでる丸のこ最大寸法 max. sige of circular saw on the table	(直角の時)130%	
45度傾斜した時の最大切断寸法 max. thickness workable of 45	(405丸のこで)75%	
丸のこの最大傾斜角度 max. inclination angle of circular saw	45°	
スピンドル回転数 (R.P.M.)	2,500-5,000	3,700-5,000
モーター electric motor	2/4P <sub>o</sub> 2.2/1.1KW	4P。2.2KW
テーブルの大きさ(巾×奥行) size of table	985×870™	
機械の大きさ(巾×奥行) size of machine	985×1,000%	
総 重 量 gross weight	400kg	

本機は改造などにより仕様及び形状を予告なく変更する事がありますが御了承下さい。

## ■本機の特徴

- 用途は極めて広く木取り作業から二次加工に至 るあらゆる切削加工ができるとともに、丸のこ が昇降、傾斜しますので安全で正確な傾斜切り ができます。
- ●テーブル面は充分なスペースを有し特別附属部品としてテーブルと同一長さの定規及び引出し式補助テーブルも取付けることができます。
- 各種の操作はすべて前面で行うことができるピーディーなセッテングができます。
- ●排塵機構は内装された丸のこカバーから理想的な排塵口を形成し本体外に排出されるようになっておりますから、内装で最も嫌う排塵不良に依る故障は全くありません。尚直接ダクトを接続すれば完全なる吸塵ができます。
- 本機は一機種二種類を標準として製作しますが、 UTA-16型は変極モーターを使用してモータースイッチの切替で変速します。

UTA-S16型は普通モーターを使用してVベルトの掛替に依って変速します。作業内容に応じて選定して下さい。



This is fixed tilting arbor type of high class circular saw designed in consideration of workability and safety for the operator.

## FEATURES

- This circular saw has an extremely wide versatility of cutting from dressing to finishing work, as well as accurate inclining cutting with a sliding and tilting circular saw.
- The table surface has sufficient space to attach, as special accessories, a ruler of the same length with the table and also an auxiliary drawing table
- Various controls can be operated at the front of the machine, enabling the operator a quick setting of the controls.
- The built-in cover of the circular saw forms an ideal port to exhaust the
  dust out of the body, elimanating troubles which would be caused by
  deficient exhaust. Perfect dust suction could be expected by directly
  connecting the duct.
- Two types of this circular saw model are manufactured: Type UTA-16 and UTA-S16. The former employs a pole conversion motor which can change rpm with a motor switch. The latter employs a regular motor which can change rpm with different V belts. The customer can choose either type according to the work.

EIWA MACHINERY WORKS CO.

有限会社 泵 和 互 業 所

大垣市安井町2丁目2〇番地 〒503電話(0584)(81)5255番(代表) 代理店