



## **RECTIFICADORA PLANA COPA MAQUINAS 200 DE BANCO**

### **Detalle de construcción:**

Base: Fundición gris, superficie de asiento rectificada con la misma máquina.

Columna: Construida en acero S.M., maciza, rectificada, asentada a su base por medio de rodamientos cónicos que permite movimientos livianos y libre de vibraciones.

Motor: Construido con un motor especial de corriente trifásica o monofásica, cuyo eje rotor gira sobre rodamientos de alta precisión. Posee además registros de alineación que asegura al eje porta piedra absoluta perpendicularidad con el plano de la base.

- Conjunto de avance: - Tornillo: acero S.M. con tuerca de bronce registrable.
- Micrométrico: tambor graduado, avance mínimo 0,01.
  - Rápido: mediante volante, montado sobre crapodianas.

### **Características técnicas:**

Superficies máximas de trabajo:..... 110 x 500 mm., 140 x 400 mm. y 170 x 300mm.  
Distancia máxima piedra - base..... 200 mm.  
Distancia entre centros de columna - eje: ..... 300 mm.  
Diámetro de la columna:..... 84 mm.  
Avance Micrométrico (25 centésimos por vuelta de nonio): ..... 0,01mm.  
Medida de la piedra copa recta:..... 200 x 100 x 73 mm.  
Potencial del motor a 2850 RPM: ..... 2 HP.  
Peso ..... 155 Kg

### **Accesorios normales:**

- 1 Mandril porta piedra.
- 2 Llaves de servicios.
- 2 Uñas para fijación de piezas.

