

# **MEMORIAL DESCRITIVO**

## **SEGMENTOS DO TAMBOR PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE PNEUMÁTICOS RADIAIS PARA ÔNIBUS E CAMINHÕES**

### **Descrição do Produto**

Segmentos do tambor banda exclusivo para fabricação e montagem de carcaças de pneus verdes (não vulcanizados) para ônibus e caminhões aro 16 polegadas, com capacidade de 12 pneus/hora, composto de tambor de 1º estágio designado “BAND DRUM”.

### **Descrição das Funções**

Os componentes do 1º estágio que foram previamente produzidos, são aplicados no tambor denominado BAND DRUM, seguindo a ordem e dimensões especificadas, fazendo assim a montagem da “carcaça” do pneu, após finalizar o processo de montagem de todos os componentes da carcaça, temos um sistema de roletagem com função de expulsar o ar entre componentes. Após finalização deste processo, a carcaça é automaticamente transferida para o tambor denominado SHAPPING DRUM.

### **BAND DRUM e SEGMENTS (Tambor Similar)**

Tambor metálico segmentado expansível de alta precisão e automaticamente ajustável conforme a especificação do produto, com acionamento por servo motor e pneumático, com funcionalidades de vácuo e magnético.