

MEMORIAL DESCRITIVO.

Modelo: VSRB3STPE

Marca: LWB

Aplicação: Fabricação de peças automotivas de borracha termofixa.

Descrição: Máquina de moldagem por injeção para fabricação de peças automotivas de borracha termofixa, com fechamento vertical e capacidade de 2500 kN. Possui câmara de injeção com circulação de água termorregulada, platôs com dimensões 760 x 650 mm, volume de injeção de 1000 cm³ e ar comprimido de 6 bar. Contém um microprocessador incorporado (CLP) e suprimento elétrico de 480 V / 50 Hz.

São máquinas para fabricação de peças de borracha por injeção vertical, utilizando um sistema hidráulico com força de 2500 kN. As peças automotivas são moldadas com pressão e capacidade máxima de injeção de 1000 cm³, tendo platôs aquecidos com resistências e fusos alimentadores. A peça a ser produzida é moldada de acordo com a ferramenta utilizada.

A máquina possui um pistão central de compressão de 2500 kN. O volume máximo de injeção de borracha, ou seja, o tamanho máximo das peças, é de 1000 cm³. Todos os requisitos de segurança são observados nas máquinas, que não permitem acionamentos sem que estejam perfeitamente fechadas.

