

Máquina para moldar EPS Isopor com quadro de 1200mm x 1400mm Modelo K1214, ano de fabricação: 2004 / número de série: 4160/04. Essa é uma máquina automática de alta produção de embalagens como caixas térmicas, calços e demais peças técnicas proteção de TV, eletrônicos, geladeiras, microondas entre outros.

A alimentação dessa máquina é feita por vácuo onde as pérolas de EPS Isopor ainda soltas são pressurizadas na câmara de moldagem e com vapor e vácuo, a matéria-prima se funde gerando as peças em EPS Isopor. Finalizado o ciclo de moldagem, as peças são ejetadas do molde com ar comprimido.

A pressão de operação dessa máquina é: Ar comprimido: 6 Bar, Vapor 3 Bar. O ciclo médio dessa máquina é de 80 segundos. Essa máquina é capaz de produzir de forma automática em torno de 40 toneladas de EPS Isopor por mês.

