

## Descrição

**Modelo:** DM500

**Marca:** YIZUMI

**Aplicação:** Fabricação de peças automotivas de alumínio

**Descrição:** Máquina de injeção de fundição, controlada por um sofisticado controlador lógico programável a bordo (PLC).

Pressão de trabalho do sistema 16Mpa; Potência do motor 37KW; tamanho do cilindro (H x V) 1150 mm x 1150 mm; Espaço entre as barras de laço 750mm x 750mm; Pressão de fundição 116,89,70Mpa; Capacidade do tanque de óleo hidráulico 1000L; Curso de injeção 580mm; Força de ejeção 240Kn.

São máquinas para a fabricação de peças de alumínio por compressão através de um sistema hidráulico com pressão máxima de trabalho de 16Mpa com reservatório de óleo hidráulico de 800 litros. As peças são moldadas por compressão máxima de 400 toneladas, de acordo com cada molde colocado. As máquinas têm diâmetro de êmbolo de injeção de 90 mm, tamanho da placa (H x V) 1150 mm x 1150 mm, todas as operações de fabricação de peças são gerenciadas pelo Controlador Lógico Programável (PLC). O espaço máximo entre as barras de amarração é de 750 mm x 750 mm. Todos os requisitos de segurança são observados nas máquinas, que não permitem acionamentos sem estarem perfeitamente fechadas.

Foto da máquina de injeção de fundição sob pressão

