

## MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: MQL-450A

MARCA: JIAYE INTELLIGENT DEVICES

APLICAÇÃO: Ativo

### DESCRIÇÃO:

MÁQUINA PARA CORTE E SELAGEM AUTOMÁTICA (SEALING CUTTING MACHINE), UTILIZADA NO PROCESSO FINAL DE EMBALAGEM OU CONFORMAÇÃO DE MATERIAIS PLÁSTICOS, LAMINADOS OU TERMOSSOLDÁVEIS. EQUIPAMENTO COM SISTEMA DE TRANSPORTE CONTÍNUO E OPERAÇÃO AUTOMÁTICA OU SEMIAUTOMÁTICA, IDEAL PARA O FECHAMENTO HERMÉTICO E CORTE DE EMBALAGENS, SACOS OU ENVELOPES. A MÁQUINA É COMPOSTA POR UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO, UNIDADE DE SELAGEM TÉRMICA COM CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA, E CONJUNTO DE CORTE PRECISO SINCRONIZADO COM O CICLO DE SELAGEM. POSSUI INTERFACE HOMEM-MÁQUINA (IHM) PARA AJUSTES DE PARÂMETROS COMO TEMPERATURA, TEMPO DE SELAGEM E VELOCIDADE DE OPERAÇÃO. EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO COM DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA EM CONFORMIDADE COM A NR-12, COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA, CARENAGENS DE PROTEÇÃO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE FALHAS. POSSUI ENTRADA DE ENERGIA AC 220V OU 380V, 50/60HZ, TRIFÁSICO, E OPERAÇÃO COM AR COMPRIMIDO A 0,5 MPA.



