

## Máquina Industrial de Lavar Roupas Tipo Hospitalar com barreira - MODELO MKLEH - 100

### DESCRIPTIVO TÉCNICO

Máquina Industrial de lavar roupas em geral, tipo Esterilav - Hospitalar, para lavanderia hospitalar para ambiente separado com barreira. Construção metálica com base, estruturas e laterais em AÇO carbono SAE 1020, recebendo tratamento anticorrosivo em epóxi e acabamento com tinta PU de alta resistência, tambores interno e externo em chapa de AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, 02 (duas) portas com sistema corrediço em AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 de grande abertura, sendo uma para roupas sujas, e outra (do lado oposto) para, após o término, retirar as roupas limpas. Tambor interno perfurado simetricamente com furos estampados e repuxados para fora, 04 (quatro) batedeiras de AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 em sentido longitudinal, mecanismo de transmissão sobre eixos de aço e mancais de rolamento. Gabinete de separação de ambiente posicionado sobre a própria máquina em AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 com amplo visor para observação de movimento de ambos os lados devidamente vedado. Reversão através de temporizador digital com movimento suave, sem ruídos e sem golpes, Proteção do mecanismo para evitar quaisquer acidentes pessoais ou materiais. Pontos para alimentação de água de ampla bitola, válvula de deságue rápido e visor de nível de água. Equipado com dispositivo de bloqueio e segurança que impedem o funcionamento quando uma das portas estiver aberta, alarme para chamar a atenção do operador, painel de comando liga/desliga, temporizador digital (para programação do tempo de operação), 2 botões pulsar, (para posicionar as tampas do cesto), sendo uma para operação de carregamento e outra (do lado oposto) para descarregamento das roupas. 2 sinalizadores (um que indica que a máquina está ligada e outro que indica término da operação), motor elétrico, inversor de frequência controlando rampa de aceleração e desaceleração e botão de emergência.

### DADOS TECNICOS

Capacidade:	100 Kg de roupas secas por carga
Ciclo de Operação:	20 a 50 minutos por carga
Cesto Interno:	diâmetro 1150 x 1200 mm de comprimento
Espaço ocupado:	1750 frente x 1500 profundidade x 2000 Altura (em mm)
Rotação do Cesto:	27 RPM
Peso aproximado:	1050 Kg
Motor elétrico:	4,0 HP
Consumo motor:	2,9 Kw/h
Corrente motor:	13,38 A
Disjuntor tripolar:	16 A

- **OBS:** dados para TRIFASICO - 220 V, outras tensões, favor consultar.

