

(4) Embaladora vertical: BRANCO

Funcionamento:

- Seu funcionamento baseia-se no recebimento das ferragens e identificação através de sensores.
- Setup de ajustes através de uma IHM.
- Pode-se adaptar para outras aplicações.
- Solda vertical e horizontal através de cabeças aquecidas por resistências (tipo cartuchos).
- Material PE, entre 0,05 a 0,10.
- Temperaturas entre 0 e 250°C.
- Utilização de teflon nos cabeçotes horizontais LD e LE e no Vertical.
- Média de 100 a 130 pacotes/h.
- Opera com receitas desejadas; após start da máquina entra em modo operação carregando caneca por caneca com dosagem através de contagem de peças, até chegar na embaladora.

Vantagens:

- Operação com parafusos de maiores dimensões;
- Cuidados com o operador prevenindo LER e DORT, considerando que no modo não automático requer muitos movimentos repetitivos.

Aplicações:

- Cavilhas;



- Parafusos (Parafusos comprimento entre de 10 a 100mm);



- Porcas;



- Arruelas;



- Pregos;



- Rebites;



- Outras ferragens e suportes sob consulta.

Adicionais (não inclusos na máquina)

- Impressão térmica ou jato de tinta.
- Corte por fotocélula.
- Sistema de pesagem e descarte na saída esteira da embaladora.

Vantagens:

- ♣ Cuidados com o operador prevenindo LER e DORT, considerando que no modo não automático requer muitos movimentos repetitivos.
- ♣ Compacta e modular.
- ♣ Produção do próprio pacote.

