

## **AR-BASIC AP**

www.onelitepharma.com

## Módulo de agregação de embalagem

Equipamento que permite identificar e adicionar o código de todas as caixas individuais que compõem um pacote a um novo código recentemente impresso em uma etiqueta que será colocada no pacote.

Fornecido com uma câmera de alta resolução para ler códigos 2D (DataMatrix) das caixas contidas no pacote. Através do **sistema de visão ONELITE**, é atribuído um número de série único para cada pacote, criando um relacionamento parental entre o referido serial e os seriais individuais das caixas.





A AR-BASIC AP possui o cabeçote de impressão VideoJet DataFlex® 6320, que oferece uma ampla e flexível gama de impressões de pacotes, conforme necessário. A etiqueta depois de impressa e colocada será verificada para controlar a legibilidade da mesma e corroborar as informações nela contidas.

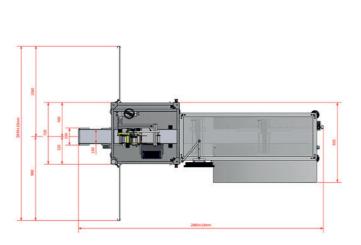
Caso a etiqueta seja "não-conforme", o pacote será automaticamente expelido da linha para a gaveta de descarte por expulsão pneumática, sendo a entrada na gaveta detectada pelos sensores. Ao mesmo tempo, é criado um banco de dados onde todos os códigos processados, aceitos e rejeitados, são armazenados para permitir o rastreamento de produtos, fornecendo segurança e integridade das informações durante todo o processo de agregação. Também permite configurações de parâmetros memorizáveis em diferentes receitas para fácil recuperação ao rotular o mesmo produto.

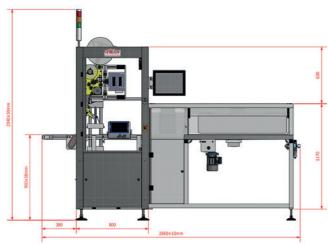


OVEL PHARMA+

- Coordenação completa entre impressão, captura de imagem e controle de ejeção.
- Fácil troca de formato (configurações mecânicas e parâmetros digitais).
- Controle de qualidade de acordo com as diretrizes fornecidas pelo GAMP5 (ISPE) e CFR 21 parte 11 (FDA).
- Impressão por transferência térmica para códigos 2D e texto legível por humanos.
- Segurança de expulsão redundante, detectando a entrada do produto rejeitado na gaveta de coleta.
- Exibir e baixar relatórios detalhados de produção.
- Requer um espaço mínimo para a instalação da máguina.
- Geração / restauração e download de backups do sistema.

## Layout superior e frontal





## Especificações técnicas AR-BASIC AP

| Dimensões                  |             | 2860 x 935 x 2340 mm (prof. x larg. x alt.)     |     |  |
|----------------------------|-------------|---|-----|--|
| Peso                       |             | 400 Kg  |     |  |
| Tensão                     |             | 3 x 380 V + N+ T / 50/60 Hz                     |     |  |
| Potência instalada         |             | 2 KVA   |     |  |
| Pressão de ar              |             | 6 bar   |     |  |
| Nível de ruído             |             | ≤ 70 dB(A)                                      |     |  |
| Capacidade de produção     |             | ≤ 17 pacotes/minuto*                            |     |  |
| Pacotes admissíveis        | Comprimento | 100 mm - 250 mm.                                | (B) |  |
|                            | Altura      | 50 mm - 200 mm.                                 | (H) |  |
|                            | Largura     | 80 mm - 200 mm.                                 | (A) |  |
| Etiquetas admissíveis      | Altura      | 15 mm - 100 mm                                  |     |  |
|                            | Largura     | 25 mm - 80 mm                                   |     |  |
| Área de impressão (altura) |             | 32 x 200 / 53 x 200 mm                          |     |  |
| Impressora                 |             | Thermal Transfer Overprinting (TTO). (Opcional) |     |  |
| Cámara                     |             | High Resolution                                 |     |  |

<sup>\*</sup> De acordo com a versão adquirida do AR-BASIC AP, será obtida uma produção máxima de 17 pacotes / min, independentemente da sua profundidade, desde que não exceda o tamanho de 250 mm.