



LAVADORA HIDRODINÂMICA HN 510



A Lavadora Hidrodinâmica Contínua de Vegetais HN 510, lava todos os tipos de vegetais de folha, frutas, legumes e hortaliças inteiras ou cortadas. É o equipamento ideal para empresas que elaboram vegetais minimamente processados. O equipamento efetua o turbilhonamento, através de jatos injetores de água formando um movimento helicoidal que separam a terra e sujeira dos vegetais enquanto produzem o avanço no equipamento. Regulagem de fluxo para controle da pressão para diminuição ou aumento do turbilhonamento dependendo do produto a ser processado, mediante válvula de acionamento manual.

A Lavadora de Vegetais possui um Sistema de Filtrado para separação de partículas pequenas e insetos formado por 03 filtros individuais e separados para garantir a máxima filtragem, de acordo ao seguinte detalhe:

- 1) Filtro por decantação centrífuga na parte inferior do setor de lavado para separação de partículas e insetos pesados.
- 2) Filtro perfurado superior que mergulha as folhas, separando os insetos e pequenas partículas que flutuam.
- 3) Filtro de tela perfurada para separação de todo tipo de partículas e insetos de até 2,4 mm, mediante tela de chapa perfurada que filtra 25 vezes/hora a totalidade da água durante o processo de lavado.
- 4) Esteira plástica de saída, para a retirada do produto lavado que permite a passagem da água contribuindo com o filtrado e separação de impurezas.

- ✓ Compacta e de alto rendimento.
- ✓ Mínima manutenção e fácil limpeza.
- ✓ Construção em aço inoxidável e materiais sanitários.
- ✓ Baixo consumo de energia e água, garantindo excelente custo benefício no processo de lavagem.
- ✓ Regulagem de pressão para lavagens delicadas e eficientes garantindo maior limpeza sem danificar o produto.
- ✓ Sistema standard de filtragem com 3 filtros com opção para incorporar filtros adicionais, garantindo máxima filtragem da água e retirada de sujeiras e insetos do produto.



Dimensões:.....	3230x1140x1680(CxLxA)
Peso:.....	265Kg
Potência:.....	3 kW - 220/380V – Trifásico
Produção:.....	Até 300 Kg/hora de vegetais de folha

Algumas aplicações



Couve



Alface



Brocolis

Desenho Técnico

