



AKOR-SP

3 anos de garantía

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade: 2600 litros.

Medidas internas: 2200 x 1200 x 1200 mm.

Medida útil plataforma: 2000 x 1000 x 1100 mm.

Capacidade de elevação da cesta pneumática: 1500 kg.

Peso: 1600 kg

1. Cuba de Ultrassons.

- Alimentação: 380V.
- Potência de ultrassons instalada: 19500W.
- 13 Geradores modelo EK-1500 com Freqüência de 28 ó 40 kHz.
- 13 Emissores submergível de 1500W cada um, construídos em aço inoxidável 316 de 2,5mm. situados nos lados da cuba.
- Ajuste de varredura de Freqüência incorporado.
- Sistema Sweep System.
- 390 transdutores piezoelétricos de aço titânio de alta eficiência e de alta resistência, especialmente fabricados para aplicação em cubas de ultrassons.
- Potência do transdutor: 50 W.
- Relação de potência: 7,5 W/litro.

2. Construção e características do equipamento.

- Construída em aço inoxidável AISI 304 y AISI 316 L de 3mm. de espessura.
- Cesta de elevação e imersão mediante sistema pneumático, com possibilidade de programação de tacada combinado com el funcionamento ultra-sônico.
- Descarga de água mediante válvula de 2".
- Eliminação de óleo por varredura superficial mediante bomba de baixa pressão com filtro auto-limpeza e cuba auxiliar de decantação.
- Detector com parada automática por falta de nivel de água.
- Detector com parada automática por excesso de temperatura (+83º).

3. Painéis exteriores e componentes:

- Os painéis exteriores são construídos em aço inoxidável AISI 304 de 1mm. de espesor.
- Tampas de fin de jornada em aço inoxidável com cara dupla, isolada térmicamente e con abertura-fecho mediante sistema pneumático.
- Pés antivibrações reforçadas e de altura regulável.
- Pistola de ar comprimido para secagem de peças.
- 2 Resistencias eléctricas de 10000W cada una.

4. Controle.

- Tela tátil, intuitiva e fácil de usar, com as seguintes opções:
- Programação do ultra-som: modo continuo ou temporizado.
- Programação do tempo de tacada da cesta pneumática.
- Programação da temperatura de água.
- Programação do funcionamento da cuba auxiliar de decantação de óleo.
- Controle de abertura-fecho da tampa de fin de jornada.
- Função em tela da preparação e percentagem dos detergentes.
- Retardo de 5 segundos para iniciar e parar.
- Os equipamentos **EKYMA ULTRASONIDOS, S.L.U.** estão em conformidade com a regulamentação europeia **CE**, eletromagnético e de segurança eléctrica 2004/108 CE e 2006/95/CE.-