

AGITADOR TIPO VENTURI CON DOBLE AGITACIÓN



Preparador de salmuera tipo Venturi diseñado para la preparación rápida y homogénea de salmueras y marinados para procesos cárnicos industriales. Incorpora doble sistema de agitación mediante propela para una mezcla uniforme, además el tanque se puede fabricar con un enchaquetado tipo Dimple Jacket para enfriamiento de la salmuera por medio de glicol.

Cuenta con sistema automatizado de succión de polvos y desalojo de salmuera mediante válvulas neumáticas controladas por PLC, optimizando la eficiencia y reduciendo tiempos de operación.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Sistema Venturi para rápida incorporación y mezcla de ingredientes
- ✓ Sistema de doble agitación mediante propela
- ✓ Control PLC con pantalla táctil
- ✓ Sistema opcional de enfriamiento por glicol
- ✓ Sensor ultrasónico para control de nivel
- ✓ Sensor de temperatura tipo sonda
- ✓ Llenado automático controlado por PLC

- ✓ Mesa con rejilla colador integrada
- ✓ Toma para conexión de manguera externa
- ✓ Estructura en acero inoxidable tipo 304

BENEFICIOS

- ✓ Preparación rápida y homogénea de salmueras y marinados
- ✓ Reducción de tiempos de preparación
- ✓ Mejor incorporación y disolución de ingredientes
- ✓ Mayor control del proceso mediante PLC
- ✓ Monitoreo constante de temperatura y nivel
- ✓ Posibilidad de integrar sistema de enfriamiento mediante glicol
- ✓ Operación eficiente, segura y confiable

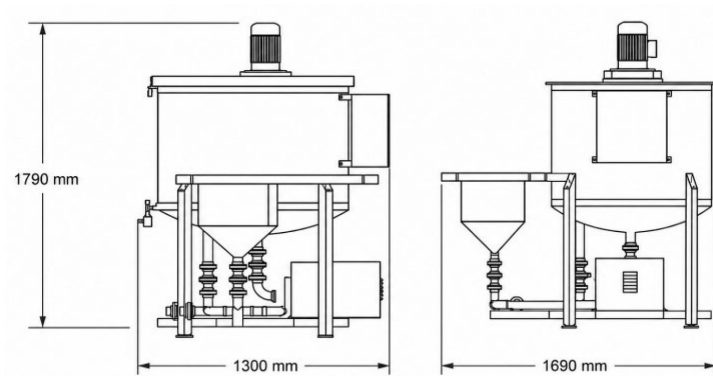


AGITADOR TIPO VENTURI
CON DOBLE AGITACIÓN

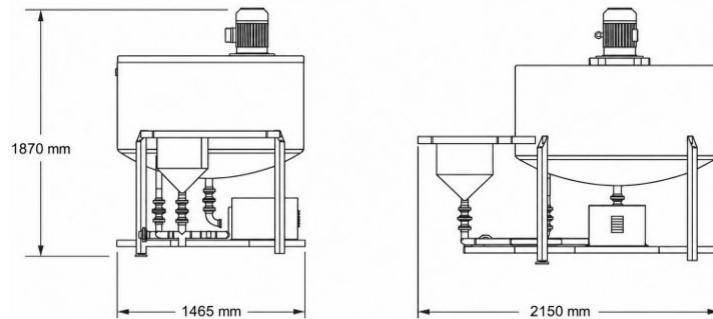
PARÁMETROS TÉCNICOS

MODELO	500 LTS	1000 LTS
POTENCIA TOTAL	9.5 hp	13 hp
CAPACIDAD DE TRABAJO	500 Lts.	1000 Lts.
CONTROL	Touch screen plc	Touch screen plc
DIMENSIONES	1690x1300x1790 mm	2150x1465x1870 mm
CONEXIÓN ELÉCTRICA	220 v 3 fases 4 polos	220 v 3 fases 4 polos
VELOCIDAD	Constante	Constante
SENSOR DE NIVEL	Tipo ultrasónico	Tipo ultrasónico
SENSOR DE TEMPERATURA	Tipo sonda	Tipo sonda
LLENADO	Válvula automática	Válvula automática
PRESIÓN DE AIRE	120 psi	120 psi
CONSUMO DE AIRE	0.5 galón/ciclo	0.5 galón/ciclo





AGITADOR TIPO VENTURI
CON DOBLE AGITACIÓN 500 LTS



AGITADOR TIPO VENTURI
CON DOBLE AGITACIÓN 1000 LTS