

Inject Star[®]

MASCHINENBAU GMBH

- » Lakeaufbereitungslinien
- » *Brine preparation lines*
- » Líneas de preparación de salmuera

LBS / PT

| Serie | Series | Serie



System

Lakeaufbereitungsanlagen

Die Zusatzstoffe werden direkt aus dem Einfülltrichter in den Lakebehälter gesaugt und durch kontinuierliches Umpumpen gleichmäßig vermischt.

- hydraulisches Mischsystem
- manuelle Beladung über den Einfülltrichter und Entladung über den Entleerungshahn

Puffertanks zur Zwischenlagerung der aufbereiteten Lake.

- manuelle Beladung durch Umpumpen aus der Lakeaufbereitungsanlage



Optionale Ausstattung

- Rührwerk
- Touchscreen-Steuerung "ISC-U7" mit integrierter Rezeptverwaltung
- Betriebsdatenerfassung: Aufzeichnung und Nachvollziehbarkeit wesentlicher Produktionsparameter
- Industrie 4.0
- Wägezellen für Frischwasserzufuhr- und Lakeausgabemenge
- Version "COOL": Doppelmantel-Kühlsystem mit Glykol
- Lakeaufbereitung: Wasserdosimeter

System

Brine preparation units

The additives are sucked directly from the filling funnel into the brine container and mixed evenly by continuous pumping.

- *hydraulic mixing system*
- *manual loading via the filling funnel and unloading via the drain tap*

Buffer tanks for the interim storage of the processed brine.

- *manual loading by pumping from the brine preparation unit*



Optional Equipment

- *agitator*
- *touch screen control "ISC-U7" with integrated recipe management*
- *production data acquisition: recording and traceability of essential production parameters*
- *Industry 4.0*
- *load cells for the precise determination of the freshwater supply and brine discharge amount*
- *version "COOL": double jacket cooling system with glycol*
- *brine preparation: water dosimeter*

Sistema

Sistemas de preparación de salmuera

Los aditivos se succionan directamente del embudo al recipiente de salmuera y se mezclan de manera uniforme allí mediante bombeo continuo.

- sistema de mezcla hidráulico
- carga manual a través del embudo y descarga a través de la válvula de drenaje

Tanques de almacenamiento intermedio para la salmuera procesada.

- carga manual mediante bombeo desde el sistema de preparación de salmuera



Equipamiento Opcional

- agitador
- control de pantalla táctil "ISC-U7" con gestión de recetas integrada
- registro de datos operativos: Registro y trazabilidad de los parámetros de producción clave
- Industria 4.0
- células de ponderar para la cantidad de suministro de agua fresca y descarga de salmuera
- versión "COOL": sistema de refrigeración de doble camisa con glicol
- preparación de salmuera: Dosímetro de agua

» Vorteile

- einfache manuelle Bedienung
- optimale Aufbereitung und Pufferung unterschiedlichster Laken
- gleichmäßige Vermengung aller Zutaten und Zusätze
- absolut homogene Konsistenz
- Hygienedesign

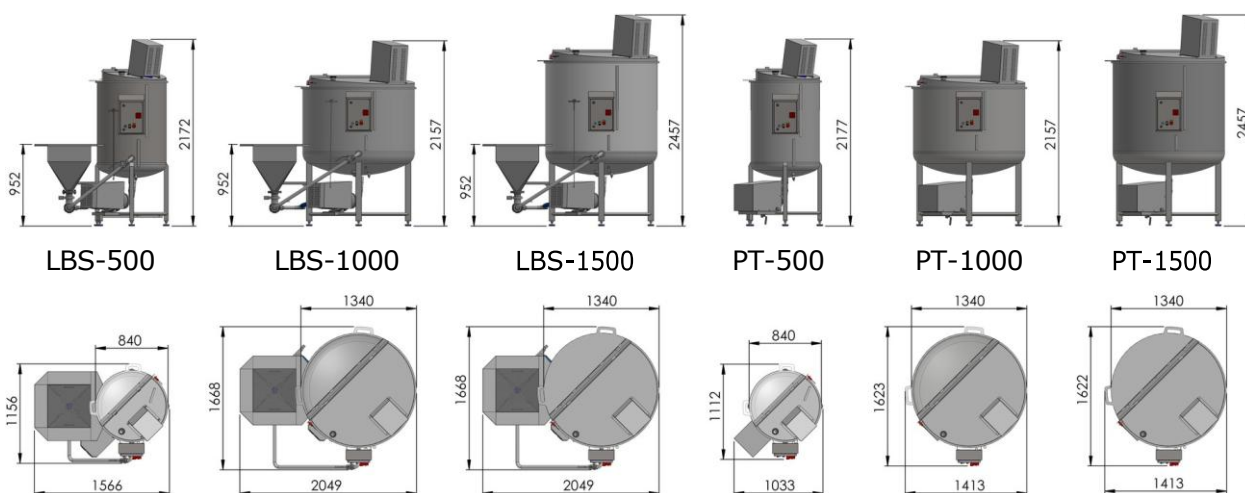
» Advantages

- *simple manual operation*
- *for the optimal preparation and buffering of various brines*
- *even mixing of all ingredients and additives*
- *absolutely homogeneous consistency*
- *hygienic design*

» Ventajas

- operación manual sencilla
- para la óptima preparación y almacenamiento de diversas salmueras
- mezcla uniforme de todos los ingredientes y aditivos
- consistencia absolutamente homogénea
- diseño higiénico

» Technische Daten » Technical Data » Datos técnicos



LBS-500	LBS-1000	LBS-1500	PT-500	PT-1000	PT-1500
500	1.000	1.500	500	1.000	1.500
Containervolumen (l) container volume (l) volumen del contenedor (l)					
500	1.000	1.500	500	1.000	1.500
Kapazität (kg/Ldg.)* capacity (kg/charge)* capacidad (kg/carga)*					
1	1	1	1	1	1
Anzahl Kreiselpumpen (Stk.) number of rotary pumps (pcs.) número de bombas centrífugas (uds.)					
4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Gesamtanschlusswert (kW) total power requirements (kW) potencia total conectada (kW)					
0,55	1,1	1,1	0,55	1,1	1,1
Antriebsmotor Rührwerk (kW) drive motor agitator (kW) motor de accionamiento del agitador (kW)					
250	350	400	200	300	350
Gewicht (kg)* weight (kg)* peso (kg)*					

*Angaben sind Richtwerte und hängen von einigen Faktoren ab (z.B. Produktmaße, Beladung etc.). Gewichtsangaben basieren auf Standardausführungen. Technische Änderungen vorbehalten. | *Details are values for orientation depending on various factors (e.g. product dimensions, charging etc.). Weight specifications are based on standard versions. Technical details are subject to alteration. | *Los valores indicados son aproximados y dependen de varios factores (por ejemplo, medidas del producto, carga, etc.). Las indicaciones de peso se basan en versiones estándar. Se reservan cambios técnicos.

Inject Star[®]

Inject Star Maschinenbau GmbH



LUMIX PROCUT
Food Processing Solutions

