

## EXTENDEDOR DE SAL EPOKE MODELO SALT 1

Equipo de accionamiento hidráulico mediante motores hidráulicos y válvulas proporcionales. Sistema de alimentación por tornillo sin fin, que facilita el **vaciado de la tolva sin formación de cuevas o bóvedas. El tornillo sin fin está protegido por una carcasa metálica, con el fin de dividir por dos la masa de sal y evitar que el peso de la misma incida directamente sobre el tornillo.**

Con **accionamiento por el hidráulico** del vehículo **o bien por motor de Gasolina, marca HONDA SX390**, de 13 H.P de potencia, (puede incorporar motor Diesel **HATZ**, 2G-40 de 20 HP a elegir, - PRECIO A CONSULTAR), que tiene la ventaja de ser colocado en la parte delantera o trasera del equipo, según necesidades del cliente.

Mando instalado en cabina, que incluye el arranque del motor auxiliar.

Disco de esparcido regulable en altura e inclinación permitiendo el montaje sobre vehículos de diferentes alturas, (regulable entre 1.115-1.720 mm.)

**Extendido SINCRONIZADO** con independencia de la velocidad del camión y/o del ancho de esparcido. Dispositivo de esparcido SIMETRICO/ASIMETRICO comandado desde la cabina del camión.

Incorpora **mando tipo Microprocesador con conexión al tacómetro** para regular las diferentes funciones de extendido como: cantidad de fundente, ancho, asimetría, extendido de líquido si se solicitara humidificación, cantidad máxima a extender, etc. Además permite la grabación de variables y el almacenamiento de datos: horas de trabajo, fundente utilizado, etc.

**Dispositivo de descarga rápida con el camión parado, rejilla cribadora y escalera.**

### Protección anticorrosión

Granallado con arena de acero clase SA 2-21/2.  
Polvo de zinc y imprimación, espesor mínimo de 60 micras.  
Imprimación final de 60 micras, total 120 micras.

### Mantenimiento

Fácil mantenimiento con solo 4 puntos de lubricación y sistema de emergencia para casos de avería del mando eléctrico de cabina pudiendo fijar los parámetros anchura de extendido y cantidad de forma manual.

Parada de emergencia del disco de esparcido.

Palanca manual situada entre el tornillo y el hidromotor, para poner de nuevo en marcha el tornillo en caso de fallo del hidromotor.

**Mando EPOBASIC (EPOMASTER Opcional)** Funciones que regula:

- Simetría
- Anchura de extendido (2 a 12 m)
- Humidificación
- Dosificación (5 a 40 gr/m<sup>2</sup>)

### Planta humidificadora (opcional):

La planta humidificadora que monta el extendedor Certus dispone de las siguientes características:

- Bomba de diafragma de tres cilindros marca Anoveri Reverberi® con cilindros tratados por cataforesis.
- Accionamiento de la bomba mediante motor hidráulico montado directamente
- Capacidad de la bomba de 0 a 115 l/min.
- Ajuste variable de dosificación de material seco entre 5 y 30% con intervalos del 1%.
- Capacidad de salmuera de hasta 3.600 l.

### Sistemas de accionamiento

Por motor Lombardini®, rueda o hidráulicos. En cuanto al motor, el nuevo Sirius AST dispone de un motor Lombardini FOCS plus Series de 3 cilindros 26,6 hp y 1.028 cc. El motor Lombardini tiene unos niveles de emisión sonora que se sitúan entre los 56,2 decibelios (de media) y los 61,6 de máxima y cumple las especificaciones del nuevo Epa Tier III Standard. Además el extendedor dispone de refrigeración por agua y está preparado para la instalación de dos circuitos hidráulicos independientes.



### Dimensiones

- Capacidad de la sal rasa: **5m3 (disponible también con otras capacidades)**
- Capacidad de la sal colmada : 6m3
- Longitud total :4.665 mm.
- Ancho total: 2.000 mm.
- Altura de tolva: 1.620 mm.

### Equipamiento estándar

- ✓ Rejilla de seguridad
- ✓ Control remoto de extendido simétrico/asimétrico.
- ✓ Escalera de acceso a la tolva.
- ✓ Sistema de descarga auxiliar.
- ✓ Simetría de extendido

### Garantía

1 año, excepto consumibles.

