

## EXTENDEDOR DE FUNDENTES SWENSON MODELO ANTI-ICER

Diseñado para la aplicación de fundente líquido directamente sobre el pavimento, para tratamientos preventivos. El conjunto se suministra con unas patas soporte para la carga y descarga.

### Accionamiento

Motor Honda de 5,5 hp, con bomba centrífuga. La carcasa de la bomba estará construida en polipropileno para evitar la corrosión. El motor estará dotado de un arranque eléctrico desde cabina y acelerador.

### Tanque

Construido en polietileno resistente a las radiaciones UV, de color translúcido y incorporando marcadores de nivel. Con capacidades de 345 l, 690 l, 1.030 l y 1.380 l.

### Plataforma

El tanque irá montado en una plataforma construida en acero al carbono, con tratamiento anticorrosivo.

### Tubos de conducción

Fabricados en polipropileno de 22 de sección; con filtros de acero inoxidable y puerto de drenaje. Caudalímetro de fácil calibración.

### Difusores

Dos difusores de orificio variable, (100º de incitación) tipo ventilador, montados en una barra y ajustables en altura. El ancho de extendido es de un carril, (3,50 m.) y puede aplicar 151 l. Por km.

### Manguera

Se suministra con una manguera enrollable en carrete de 13 m. con boca en spray con orificio de acero inoxidable. La presión de trabajo es de un máximo de 40 bares, lo cual le permite limpiar derrames y manchas que haya sobre cualquier tipo de superficie.

### Mando y control de dosificación

El mando a distancia está situado en la cabina y es de **tipo eléctrico con válvulas solenoides; ¡¡¡no incluye ningún tipo de dispositivo electrónico ni tarjetas muy sensibles a la acción corrosiva de la sal.**

Mediante el manejo del mando y del caudalímetro se pueden aplicar dosificaciones variables entre 5 y 94 l. Por kilómetro dependiendo de la velocidad del vehículo.

### Dosificaciones

A una velocidad de 40 km/h y teniendo en cuenta que el caudal es variable entre 30 y 70 litros por min, podríamos conseguir unas dosificaciones que oscilarían entre los 12 y 32 ml/m<sup>2</sup>

### Garantía

1 año, excepto consumibles

