**Streumaster | Nueva generación de esparcidores de aglutinante**

**Los nuevos modelos de las series MC y TC marcan la pauta en cuanto a llenado, transporte de material, precisión de esparcido y facilidad de uso.**

**El dispositivo de llenado de alta velocidad por ambos lados, las celdas dosificadoras autolimpiantes y el nuevo panel de mando permiten conseguir un potente resultado de esparcido de máxima precisión con los esparcidores de aglutinante, concebidos a modo de remolque o para la instalación sobre un vehículo portante.**

**Llenado rápido y transporte eficiente del material**

Los dos tubos de llenado de grandes dimensiones van montados de forma estándar en la parte trasera de la máquina y les permiten así a los convoyes de silo aproximarse y llenar también en obras con poco espacio o mientras el tráfico sigue su curso. Así, el proceso de llenado de los nuevos esparcidores de aglutinante puede realizarse cómodamente desde ambos lados. En este sentido, el dispositivo de llenado neumático optimizado de alta velocidad y la nueva geometría de depósito permiten un llenado rápido y una distribución uniforme del material dentro del depósito. De este modo, los esparcidores de aglutinante pueden llenarse con hasta 2 toneladas de ligante por minuto y por conexión. Por otra parte, el llenado se puede realizar sin polvo gracias a un sistema de filtro automático opcional. El accionamiento de la cadena transportadora OptiPower integrado de serie con control automático de la carga aumenta la fuerza de tracción de la cadena transportadora en caso necesario.

**Resultado de esparcido exacto**

La dosificación volumétrica y totalmente automática de la cantidad de esparcido garantiza un esparcido fiable del ligante independientemente de la velocidad de desplazamiento. El sistema de pesaje opcional WeighTronic garantiza un esparcido preciso y sin errores. Gracias a la comparación continua entre las cantidades de esparcido real y nominal, la cantidad de esparcido se reajusta automáticamente en caso de desviación. Así se descarta prácticamente la posibilidad de un manejo erróneo. Otro aspecto destacado de los nuevos esparcidores de aglutinante son las celdas dosificadoras autolimpiantes con diseño de rueda celular. Gracias a una carcasa especial con zonas de presión y descarga y a las células flexibles, las celdas dosificadoras se limpian por sí mismas. Esto garantiza un proceso constante y de alto rendimiento con una alta precisión de esparcido. La cantidad de esparcido también puede ajustarse individualmente para cada una de las tres anchuras parciales.

**Manejo sencillo y concepto de mando innovador**

Con el nuevo panel de mando multifuncional, Streumaster ha reunido en una sola unidad todos los elementos de mando. Esto proporciona en todo momento una visión general óptima de todas las funciones de la máquina y ofrece una interfaz de usuario personalizable con función de pantalla dividida cuando se utiliza el sistema de cámara/monitor. Los valores de trabajo y las teclas de función se pueden establecer de forma individualizada en la interfaz de usuario de la pantalla táctil de 12 pulgadas.

**Determinación precisa de la capacidad de esparcido**

La nueva generación de esparcidores de aglutinante puede equiparse con el Wirtgen Performance Tracker (WPT). Este equilibra todos los parámetros de obra relevantes específicos de la ubicación para ofrecer una base de datos integral para el análisis de la obra y la documentación.

**Fotos:**

  
**ST\_SW112TC\_00007\_PR**

Los esparcidores de remolque arrastrados, como el Streumaster SW 112 TC, son adecuados para el esparcido preciso de los ligantes en aplicaciones de gran superficie, tanto en trabajos en carretera como todoterreno.

  
**ST\_SW112TC\_00008\_PR**

El llenado a alta velocidad de los nuevos esparcidores de aglutinante Streumaster, rápido y posible por ambos lados, reduce el tiempo de inactividad y, por tanto, incrementa la productividad en la obra.

*Nota: estas fotos sirven únicamente de vista previa. Para la impresión en las publicaciones, utilice las fotos con una resolución de 300 dpi que podrá descargar de las páginas web de Wirtgen Group.*

**Encontrará más información en:**

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Alemania

Teléfono: +49 (0) 2645 131 – 1966

Fax: +49 (0) 2645 131 – 499

Correo electrónico: PR@wirtgen-group.comPR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com