

SMX – SMART PEAT MIXER

Eficacia y Homogeneidad en la Mezcla de Sustratos

La mezcladora SMX Smart Mixer es una solución innovadora diseñada para mezclar y humedecer de manera eficiente cualquier tipo de sustrato con gran homogeneidad en muy poco tiempo.

Fabricada íntegramente en acero inoxidable para evitar la corrosión, la SMX asegura durabilidad y fiabilidad.

Una vez realizada la mezcla, la tolva se vacía automáticamente mediante una cinta transportadora.

Esta máquina se adapta fácilmente a cualquier línea de producción y es controlada mediante un sensor de nivel, sin necesidad de adaptaciones eléctricas.



¿Qué ofrece Smart Mixer?

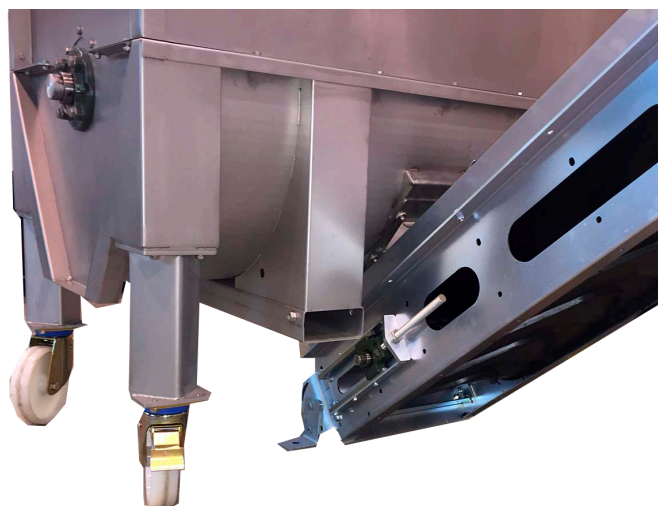
- **Mezcla Eficiente:** La mezcladora SMX permite mezclar y humedecer rápidamente cualquier tipo de sustrato de manera homogénea.
- **Construcción Duradera:** La tolva está fabricada íntegramente en acero inoxidable para evitar la corrosión, asegurando un rendimiento duradero.
- **Vaciado Automático:** Después de la mezcla, la tolva se vacía automáticamente mediante una cinta transportadora, agilizando el proceso.
- **Operación Sencilla:** La SMX cuenta con un cuadro de maniobra que permite operar manualmente o mediante un sencillo programa donde se indican los tiempos de mezcla y la cantidad de agua que se desea añadir.

SMX – SMART PEAT MIXER

Eficacia y Homogeneidad en la Mezcla de Sustratos

Operación y Control

- **Manual y Programable:** El cuadro de maniobra permite tanto la operación manual como la programación de los tiempos de mezcla y las cantidades de agua.
- **Control por Sonda de Nivel:** Controlada por una sonda de nivel, la SMX puede alimentar otras máquinas sin ningún tipo de preinstalación eléctrica.
- **Cinta Transportadora Personalizable:** La cinta transportadora del sustrato se puede personalizar en diferentes tamaños para adaptarse a diversas alturas.



- **Descarga Automatizada:** Opcionalmente, la apertura inferior de descarga puede estar automatizada para asegurar una completa homogeneización del sustrato.
- **Características de Protección:** Disponible con protección exterior y tapa cerrada para la aplicación de vapor.
- **Accesorios y Automatización:** Accesorios como dispensadores de vermiculita, dosificadores de abonos granulados y controladores de caudal de agua se pueden automatizar para gestionar las proporciones deseadas de cada componente desde el panel de control.
- **Programación por Peso:** La SMX ofrece la avanzada función de programar la mezcla por peso utilizando celdas de carga, asegurando resultados de mezcla precisos y consistentes.



SMX – SMART PEAT MIXER

Eficacia y Homogeneidad en la Mezcla de Sustratos

Conclusión

La mezcladora SMX Smart Mixer es la solución ideal para aquellos que buscan eficacia, homogeneidad y durabilidad en la mezcla de sustratos. Su construcción en acero inoxidable, vaciado automático, fácil integración y características personalizables la convierten en una opción versátil y confiable para cualquier línea de producción. Con la opción de programar la mezcla por peso utilizando celdas de carga, la SMX asegura resultados precisos y consistentes en cada uso.

Con la mezcladora SMX, la eficacia y la homogeneidad en la mezcla de sustratos están a tu alcance.

