

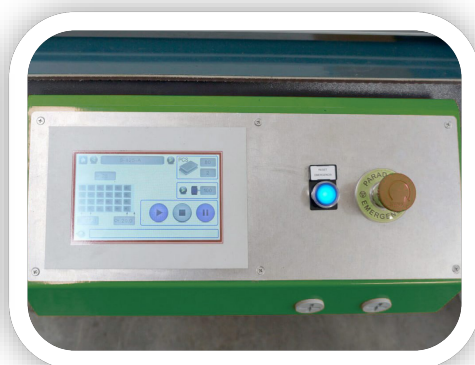
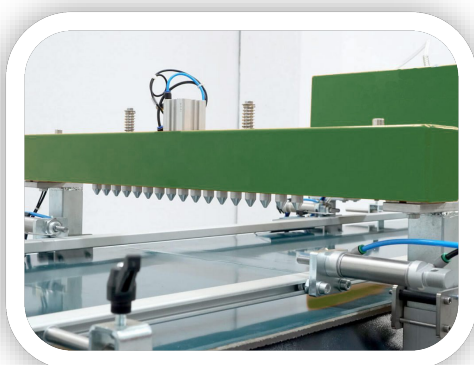
Sembradora de agujas SSL-SE200



Módulo electrónico de punzonado y siembra por líneas

El módulo electrónico de siembra a pasos SSL-SE200 de Smart Sowing permite sembrar diversos tipos de semillas en bandejas de alvéolos para plántulas, fabricadas en materiales como plástico, poliestireno y termoformado, y se adapta a diferentes tamaños de contenedores. Este equipo automatizado logra una capacidad de siembra de hasta 150 bandejas por hora. Con la sembradora SSL-SE200, el proceso de siembra se realiza de forma continua: las bandejas avanzan mediante una cinta transportadora, pasando por un sistema de punzonado y siembra. Una barra de boquillas realiza la succión y liberación de semillas, depositándolas en los alvéolos fila a fila. El paso entre filas se controla electrónicamente programado el tipo de bandeja desde la pantalla táctil. Las semillas sobrantes se pueden recuperar con un sistema de aspiración incluido.

Para adaptarse a las necesidades de producción, las boquillas de siembra pueden reemplazarse fácilmente. Hay opciones de boquillas de varios diámetros, boquillas multiagujero para colocar varias semillas en un mismo alvéolo, y boquillas de silicona extruida para sembrar semillas pildoradas. Adicionalmente, es posible instalar módulos adicionales para distribuir vermiculita y realizar el riego posterior a la siembra.



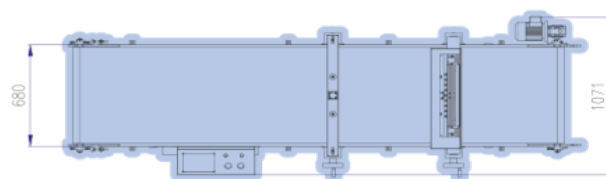
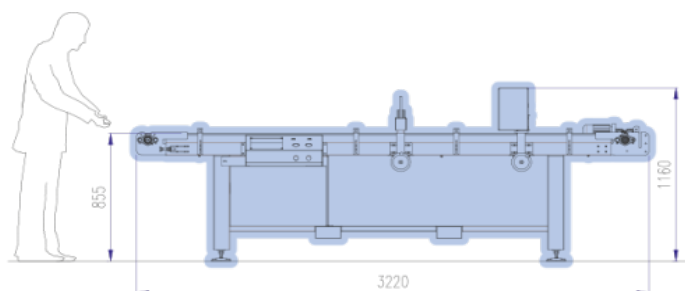
👉 Tramo apto para la automatización en línea de la fase de punzonado y siembra para medianas partidas y bajas exigencias de producción

👉 Avance del contenedor a través de cinta transportadora, con gestión electrónica del cambio de paso, dependiendo de los diferentes formatos de bandeja.

👉 Velocidad de trabajo: hasta 150 contenedores/hora

👉 Indicado para todos los tipos de contenedores de plástico y poliestireno

Sustitución simple y rápida del kit de siembra para el cambio de contenedor



 100 lt/min. - 6,5 bar
 230/50 V/Hz
 150-300  /h
 320 kg