Semoir a Bec Automatique SSL-SE200



Module électronique de poinçonnage et de semis par lignes

Le module électronique de semis pas à pas SSL-SE200 de Smart Sowing permet de semer différents types de graines dans des plateaux alvéolés pour plantules, fabriqués en plastique, polystyrène ou thermoformé, et s'adapte à divers formats de conteneurs. Cet équipement automatisé atteint une capacité de semis allant jusqu'à 150 plateaux par heure. Avec le semoir SSL-SE200, le processus de semis s'effectue de manière continue : les plateaux avancent sur un convoyeur, en passant par un système de poinçonnage et de semis. Une barre de buses assure l'aspiration et la libération des graines, en les déposant dans les alvéoles rangée par rangée. Le pas entre les rangées est contrôlé électroniquement en programmant le type de plateau depuis l'écran tactile. Les graines excédentaires peuvent être récupérées grâce à un système d'aspiration intégré.

Pour s'adapter aux besoins de production, les buses de semis peuvent être remplacées facilement. Il existe des options de buses de différents diamètres, des buses multi-trous pour déposer plusieurs graines dans un même alvéole, ainsi que des buses en silicone extrudé pour le semis de graines enrobées. En outre, des modules complémentaires peuvent être installés pour la distribution de vermiculite et l'arrosage après le semis.











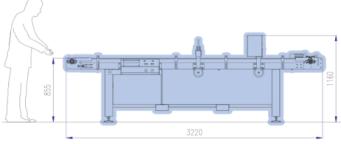


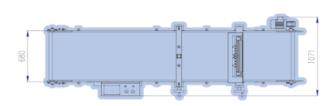
Semoir a Bec Automatique SSL-SE200



- Section adaptée à l'automatisation en ligne de la phase de poinçonnage et de semis pour des séries moyennes et des exigences de production réduites
- Avancement des plateaux par convoyeur, avec gestion électronique du changement de pas selon les différents formats de plateaux
- Vitesse de travail : jusqu'à 150 plateaux/heure
- Convient à tous les types de plateaux en plastique et polystyrène
- Remplacement simple et rapide du kit de semis pour le changement de plateau









😂 100 lt/min. - 6,5 bar



230/50 V/Hz



150-300 ###/h



320 kg

