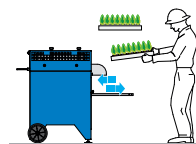




Terrones extraídos de la bandeja **durante el ciclo de desarrollo** del plantín: en la foto de al lado, el **efecto benéfico en las raíces**.



1 OPERADOR

VARIANTE PARA FORESTALES

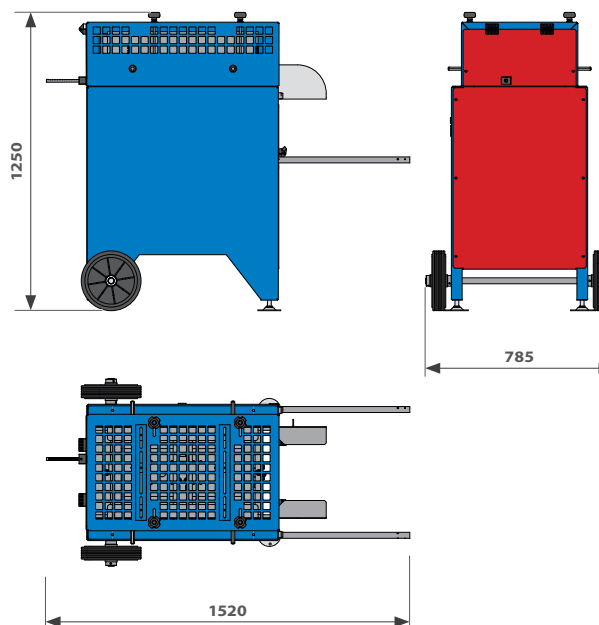


Vídeo



PRINCIPALES ACCESORIOS

- **Placas** con púas.
- **Contraplaca de soporte** para bandejas ligeras o termoformadas.
- **Cilindro hidroneumático** de control velocidad de ascenso y descenso.
- **Segunda cuchilla superior** de detención bandejas.
- **Kit ruedas delanteras** giratorias (ruedas traseras: de serie).
- Versión para **forestales**.



DATOS TÉCNICOS	UDM	ESTREPN	ESTREPN L
MEDIDAS BANDEJAS (máx)	mm	650x400	700x500
POTENCIA DE EMPUJE	kg	400	400
CONSUMO AIRE	l/min	75	75
PESO	kg	145	145



Plántulas jóvenes de coníferas en fase de extracción.





DESCRIPCIÓN DE LAS MÁQUINAS y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Los extractores de bandejas individuales ESTREPN y ESTREL facilitan la operación de remoción del plantín desde el alvéolo de la bandeja.

Los punzones de la placa actúan con un empuje desde abajo hacia arriba directamente en cada taco de sustrato, eliminando las fricciones con las paredes del contenedor. El plantín extraído de este modo mantiene intacto su terrón, evitando daños en el cuello y en las raíces. Una vez extraído puede ser más fácilmente trasplantado a mano en otro contenedor utilizado directamente con trasplantadoras automáticas en campo abierto, como en el caso de las hortalizas.

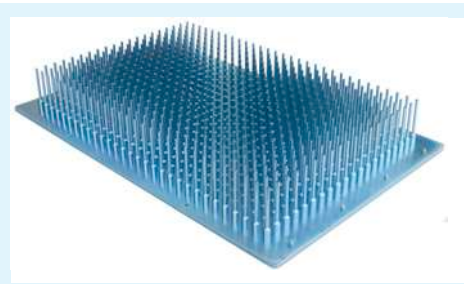
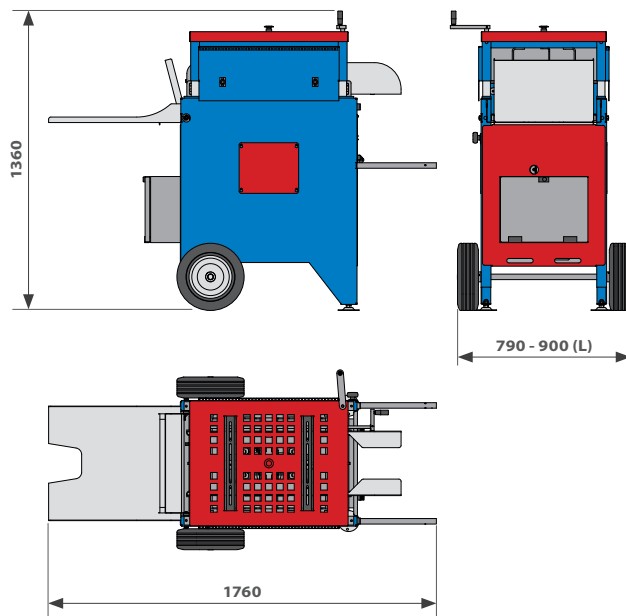
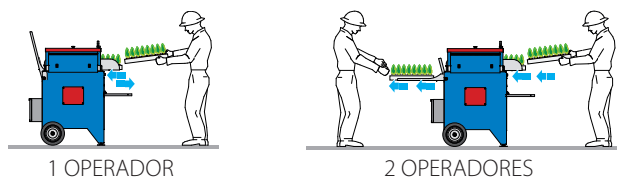
La extracción del plantín del alvéolo durante su ciclo de desarrollo favorece además la formación de una densa red de raíces que hará crecer la planta con mayor fuerza y calidad una vez trasplantada.

Pueden trabajar con cualquier tipo de contenedor regulando la posición del plano de introducción respecto a la placa con muelles. Ruedas fijas traseras proporcionadas estándar.

Posicionamiento manual de cada contenedor por parte del operador. El extractor ESTREL, en particular, ofrece la posibilidad de utilizar dos operaciones gracias a la ventana pasante de la máquina, para una aceleración de las operaciones y, por lo tanto, una mayor producción horaria.



Bandeja con **plántulas extraídas**.



Placa de extracción con **púas**.

PRINCIPALES ACCESORIOS

- **Placas de extracción** con púas.
- **Contraplaca de soporte** para bandejas ligeras o termoformadas.
- **Segunda cuchilla superior** de detención bandejas.
- **Kit ruedas delanteras** giratorias (ruedas traseras: de serie).

DATOS TÉCNICOS	UDM	ESTREL	ESTREL L
MEDIDAS BANDEJAS (máx)	mm	650x400	700x500
POTENCIA DE EMPUJE	kg	500	500
POTENCIA INSTALADA	kW	1,3	1,3
PESO	kg	230	250