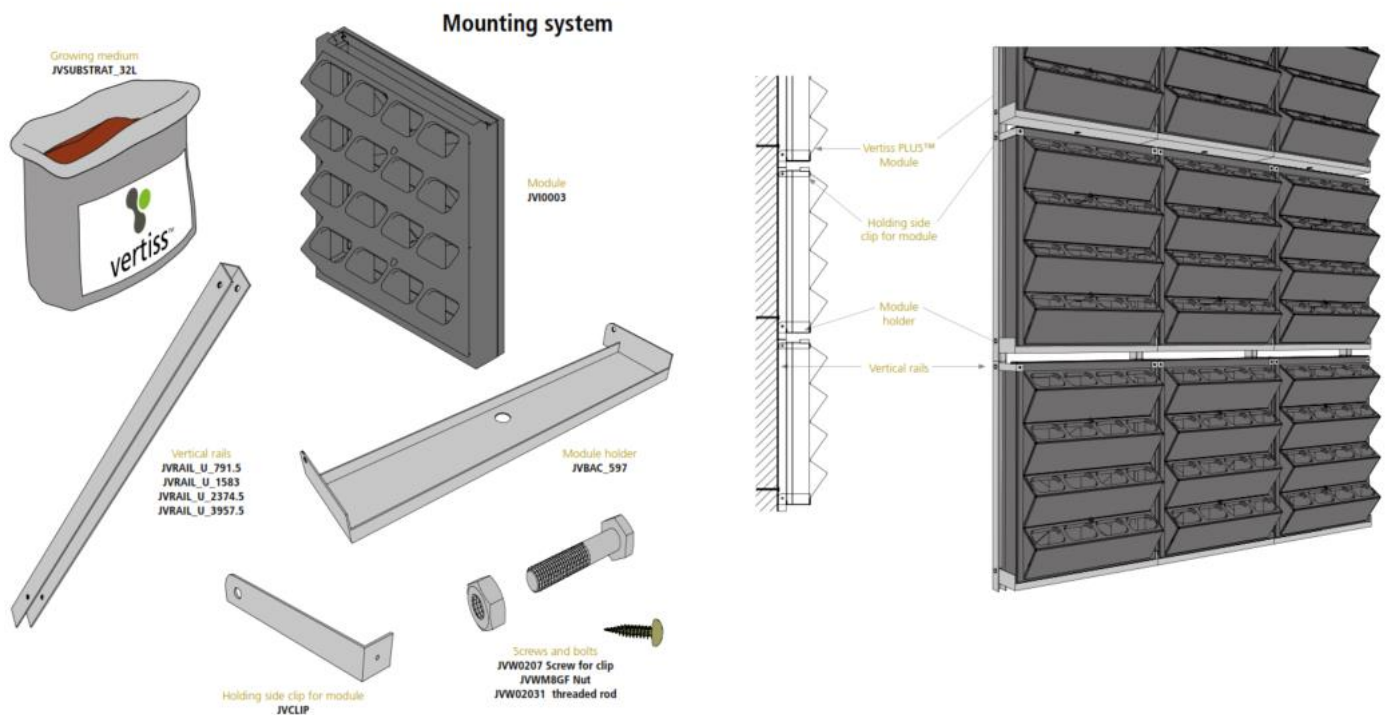


# Guía Instalación jardín vertical Vertiss

El sistema modular para jardín vertical Vertiss consta de:

- Sustrato
- Módulo de plantación
- Soporte módulo (parte inferior)
- Carriles verticales y conectores metálicos para los módulos
- Tuercas y tornillos



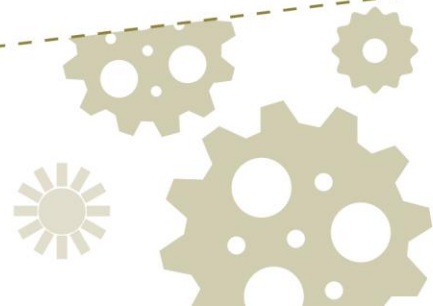
## 1) Asegúrese de comprobar y diferenciar cada una de las referencias que componen el kit:

Carriles verticales, soporte del módulo, conectores, tornillos y tuercas, módulo de plantación y sustrato.

## 2) Montaje de los carriles

Dibujar la primera línea vertical con un láser o equivalente y de acuerdo con las instrucciones del fabricante para los dispositivos de fijación (es decir, SPIT, HILTI ...).

No se olvide de calcular suficiente espacio en cada lado para los tubos de riego.




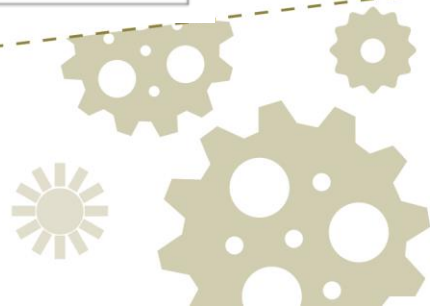
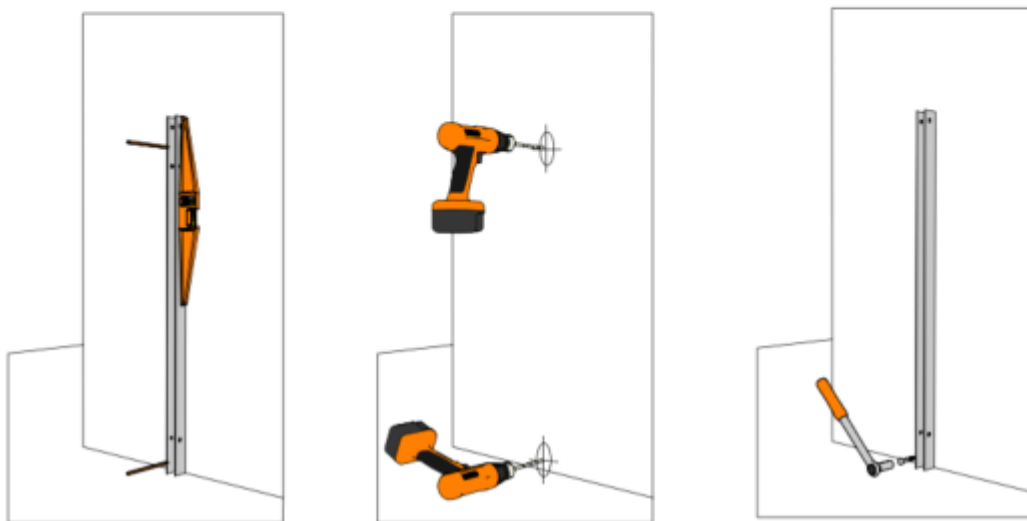
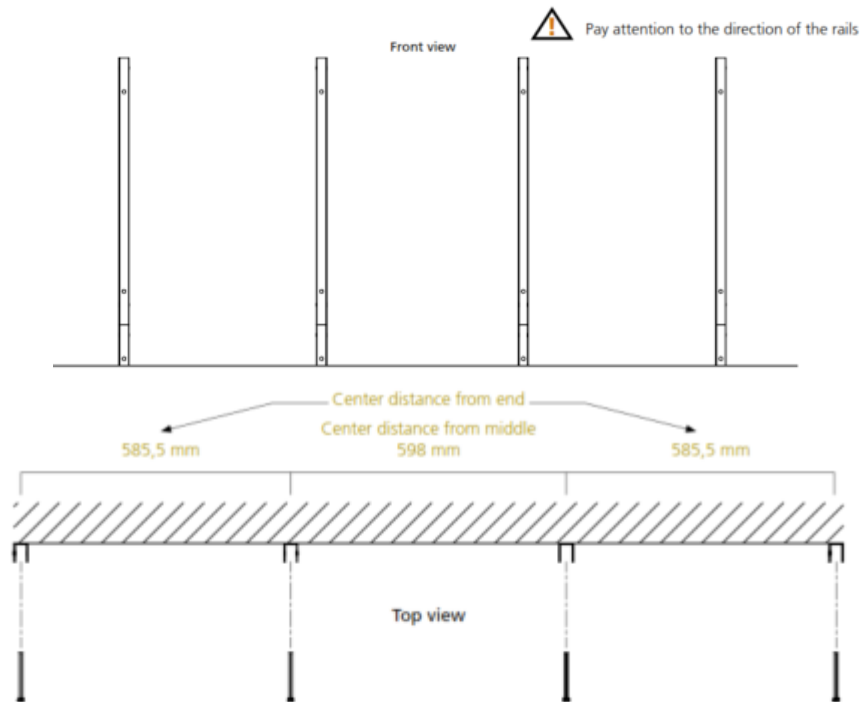
Utilice los carriles como una plantilla de perforación y marque con un lápiz los agujeros para perforar la pared. Realice dicha perforación de los orificios con un dispositivo de fijación (no incluido) y con el diámetro adecuado.

Monte la primera columna de carril (-es).

Desde el primer carril, mida 585,5 mm y marque la segunda línea de referencia. Perfore la pared soporte y monte el segundo carril. Siempre se deberá comprobar el nivel y la distancia entre carriles.

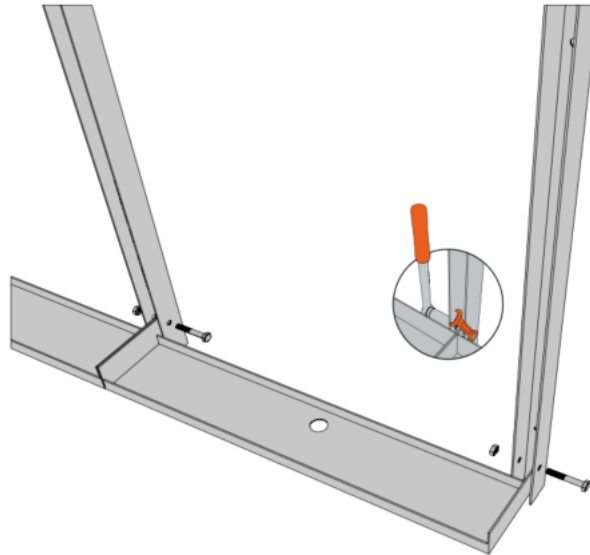
La distancia entre las dos líneas centrales será de 598 mm mientras que la distancia desde el centro a las líneas situadas en los extremos será de 585,5 mm. Fíjese en el esquema, es muy importante tener una estructura correctamente centrada.

 Elija el tipo de fijación (o los tapones de sellado químicos específicos) para la sujeción dependiendo del tipo de pared soporte (albañilería sólida o hueca). Calcule el espacio de repuesto necesario para los dispositivos de fijación y los tubos de irrigación en cada lado del jardín vertical.



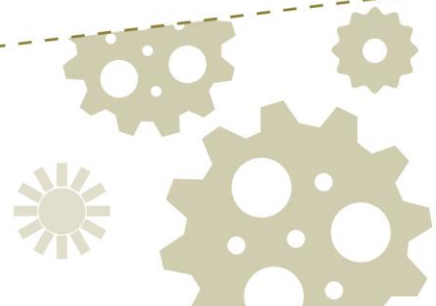
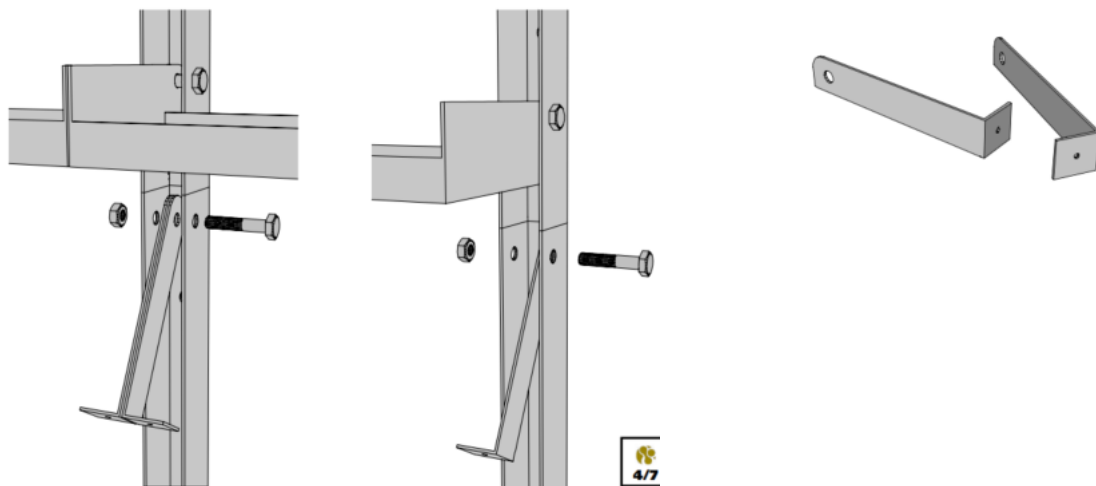
### 3) Montaje del módulo soporte

Una vez se hayan instalado los carriles verticales, debe colocarse el módulo soporte siguiendo el diagrama indicado más abajo. Dicho soporte debe colocarse dentro de los carriles en forma de U, no hacia la parte de fuera.



### 4) Montaje de los conectores para la sujeción del módulo

Proceder con los conectores de sujeción. Asegurese que el montaje se realiza en el interior del carril en forma de U.

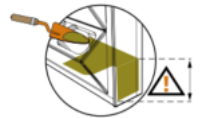


### 5) Plantación de los módulos

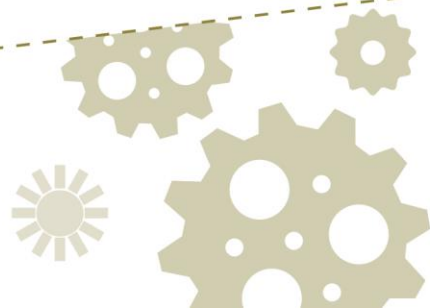
Taladre un orificio de drenaje en la parte inferior del módulo para permitir que el agua en exceso drene entre los módulos.



Rellene por la parte superior el módulo con sustrato y deje espacio para el cepellón de la planta.



Coloque la planta y rellene el espacio alrededor del cepellón con el sustrato presionando ligeramente. Añada sustrato a la segunda hilera de alveolos de plantación sin olvidar dejar espacio libre para el cepellón.



## 6) Montaje de los módulos plantados en la estructura metálica

Una vez plantados los módulos, se procede a la instalación de estos en la estructura metálica. Coloque dentro del soporte, en posición vertical contra los carriles verticales, baje los conectores laterales del módulo y atornillelos. Proceder de la misma manera con todos los módulos.

**N. B. :** Recomendamos la instalación de los módulos de manera lineal para poder instalar las líneas de riego. Ara la instalación del sistema de irrigación, consulte la documentación correspondiente.



A water recovery system made out of stainless steel or equivalent underneath the bottom modules is necessary.

