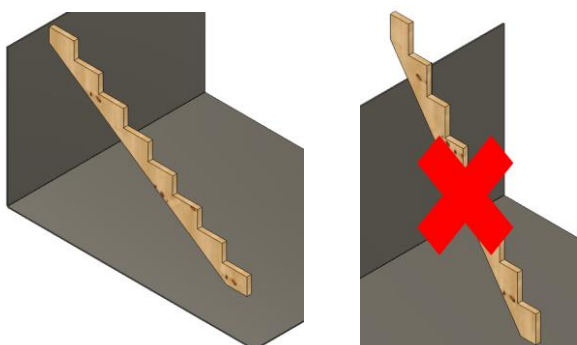
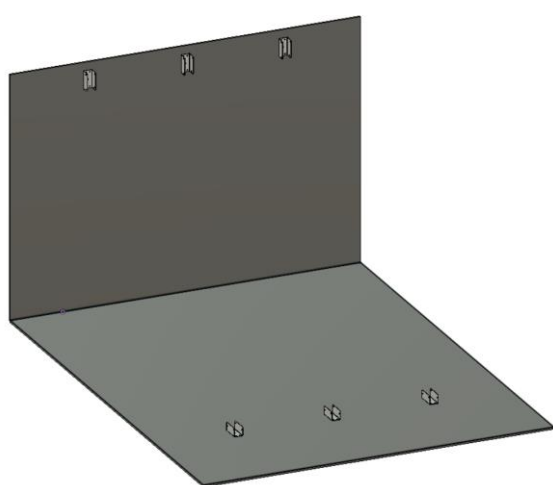
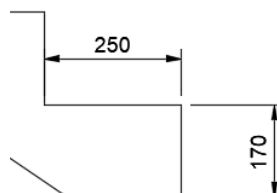




Manual de montaje / instalación de escaleras y zancas de madera



- 1- Coloca la zanca en el sentido correcto.
La altura de cada peldaño es de 170 mm (17 cm)
La profundidad de cada peldaño es de 250 mm (25 cm)



- 2- Instala las fijaciones de tu elección en la pared y en el suelo (los materiales de fijación para la pared o el suelo no se suministran con el kit, ya que dependen del tipo de pared/suelo).



Recomendamos encarecidamente nuestros soportes de montaje de acero galvanizado (incluyen tornillos de acero inoxidable para madera).



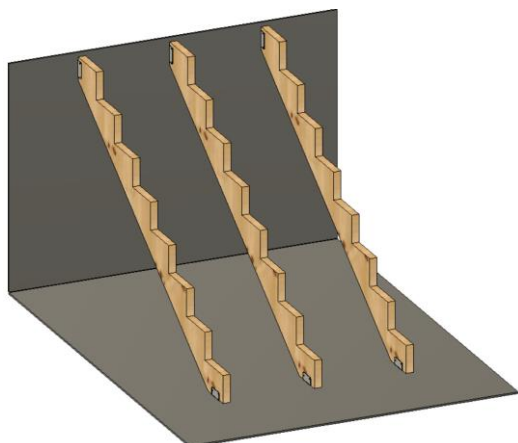
También puedes utilizar los soportes de fijación más pequeños, pero son menos seguros.



Cada pared y suelo son diferentes, por lo que los materiales de fijación difieren. En este código QR encontrarás algunos consejos para elegir la fijación más adecuada.

Importante: asegúrate de que las zancas están bien fijadas.

En caso de duda, contacta con un profesional para que compruebe tu pared. ¡La seguridad es lo primero!



- 2- Instala las zancas en las fijaciones.

La distancia máxima entre las zancas es de 60 cm.

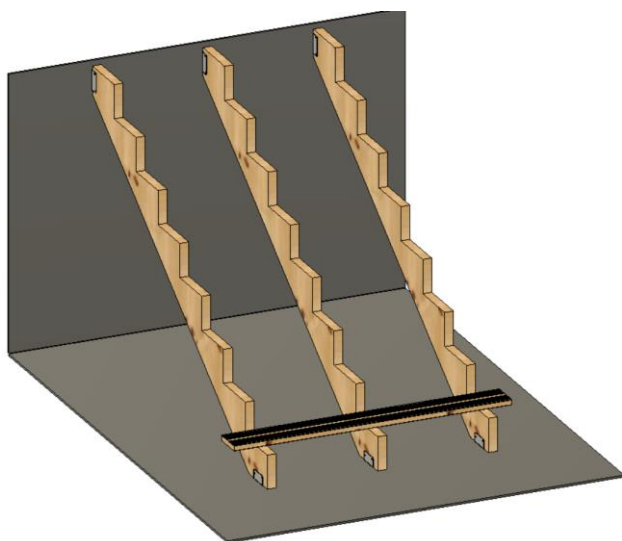
¿Has comprado unas escaleras exteriores en kit de Vinuovo?

En función del ancho, el kit contendrá 2 o 3 zancas.

Ancho de 60-80-100 cm = 2 zancas

Ancho de 120-140-160 cm = 3 zancas

Si se va a hacer un uso intensivo de la escalera, recomendamos colocar las zancas a una distancia máxima de 40 cm entre ellas.



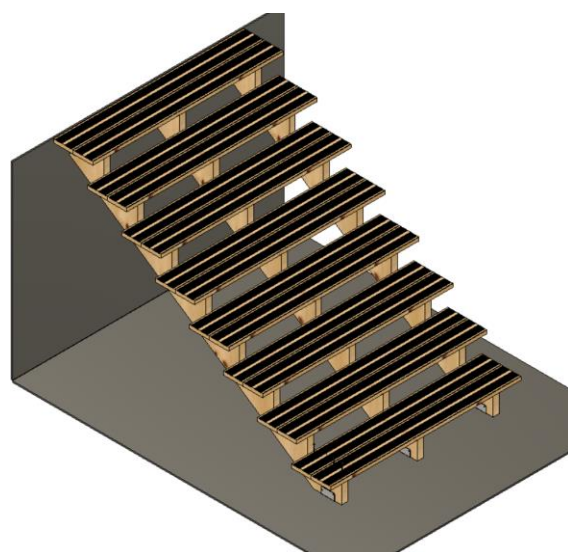
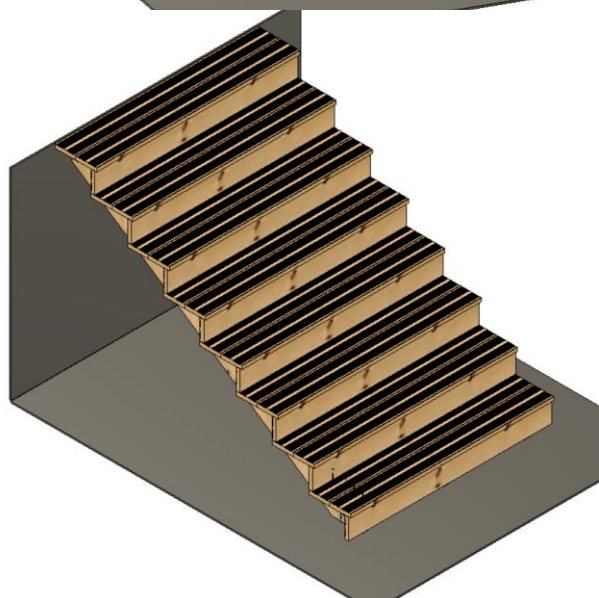
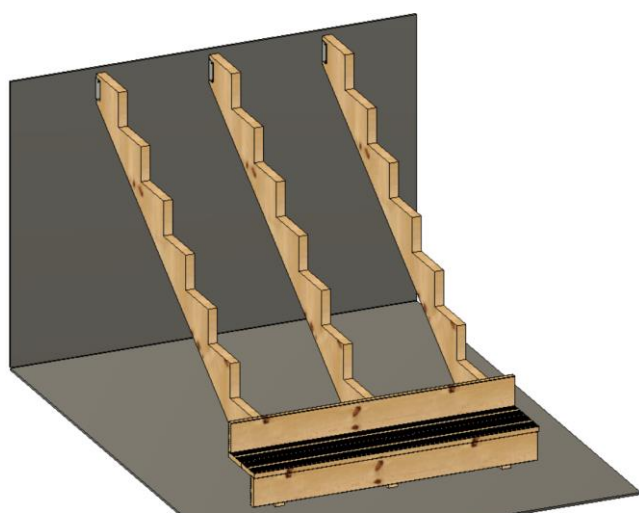
3- Atornilla la primera tabla del primer peldaño con los tornillos RT-UT 5x60mm suministrados con tu kit (emplea dos tornillos por tabla y dos tablas por peldaño). Asegúrate de centrar las tablas para que sobresalgan de las zancas los mismos centímetros.



Importante: como no hay que dejar una distancia mayor de 60 cm entre las zancas, los peldaños sobrepasarán las zancas en las escaleras que tienen anchos de 80-100-140-160 cm.

4- En caso de que tu escalera tenga contrahuellas:

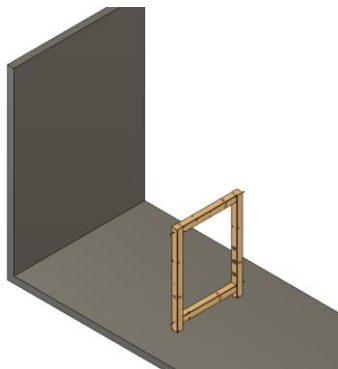
- 4a – Fija las dos tablas del primer peldaño.
- 4b – Fija la contrahuella debajo del primer peldaño.
- 4c – Fija la contrahuella encima del primer peldaño.
- 4d – Fija las dos tablas del segundo peldaño.
- 4e – Fija la contrahuella encima del segundo peldaño.
- 4f – Continúa hasta terminar tu escalera.





Manual de montaje / instalación de escaleras y zancas de madera

Kits de 9 a 16 peldaños:

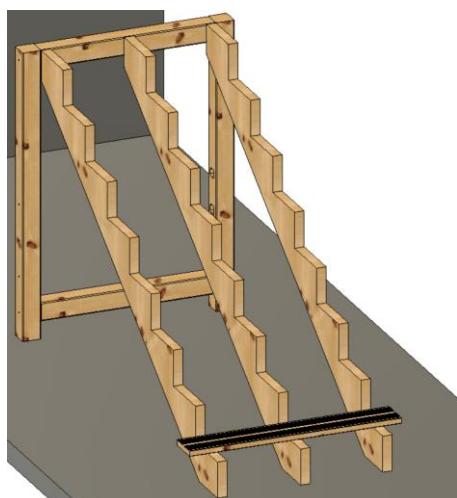


- a. Empieza con el montaje del soporte que se encuentra en medio de tu escalera.
- b. En tu kit tendrás 2 postes más largos con unas hendiduras cuadradas (2 o 3) y otros dos más cortos con unos salientes que encajarán en estos dos primeros. Los postes más cortos están pretaladrados y los agujeros deben quedar en los lados de la estructura, no arriba y abajo.
- c. Una vez encajados, inserta los tornillos por la parte exterior de los postes más largos a través de los agujeros pretaladrados. Usa los tornillos $\text{Ø}8 \times 120$ mm.



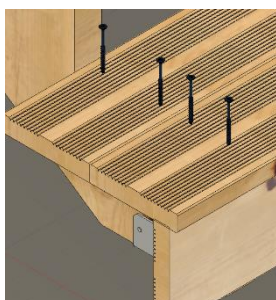
2. Pon la estructura en posición vertical y emplaza la zanca en su sitio, a ras con la parte superior de la estructura. La zanca debe de quedar centrada con respecto a los agujeros pretaladrados.
 - a. Es recomendable pretaladrar la zanca ($\text{Ø}6$ mm y 40 mm de profundidad en la zanca) a través de estos agujeros. Para ello, usa una broca para madera de $\text{Ø}6$ mm (con una longitud total de al menos 150 mm), pásala a través de los agujeros pretaladrados en el soporte y taladra 40 mm de profundidad en la zanca.
 - b. A continuación, fija la zanca al soporte con los tornillos largos $\text{Ø}8 \times 160$ mm.

Si se fijan los tornillos sin taladrar previamente la zanca, se corre el riesgo de que la zanca se resquebraje debido al grosor del tornillo. En este caso, Vinuovo no se hace responsable de la zanca dañada.
 - c. Repite este proceso hasta fijar todas las zancas.



3. Atornilla la primera tabla en el primer peldaño con los tornillos RT-UT 5x60 mm suministrados con tu kit (emplea 2 tornillos por tabla y dos tablas por peldaño).

Asegúrate de centrar las tablas para que sobresalgan de las zancas los mismos centímetros.

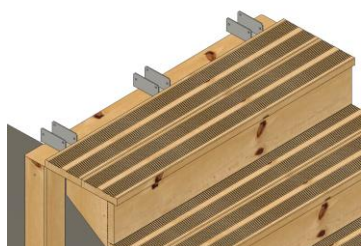
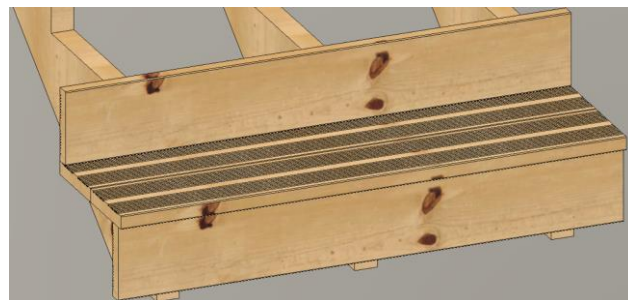




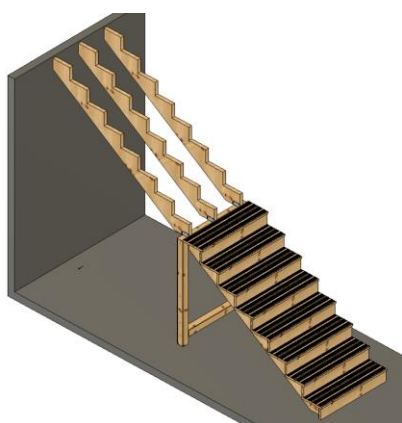
Manual de montaje / instalación de escaleras y zancas de madera

4- En caso de que tu escalera tenga contrahuellas:

- 4a – Fija las dos tablas del primer peldaño.
- 4b – Fija la contrahuella debajo del primer peldaño.
- 4c – Fija la contrahuella encima del primer peldaño.
- 4d – Fija las dos tablas del segundo peldaño.
- 4e – Fija la contrahuella encima del segundo peldaño.
- 4f – Continúa hasta terminar esta primera parte de la escalera.

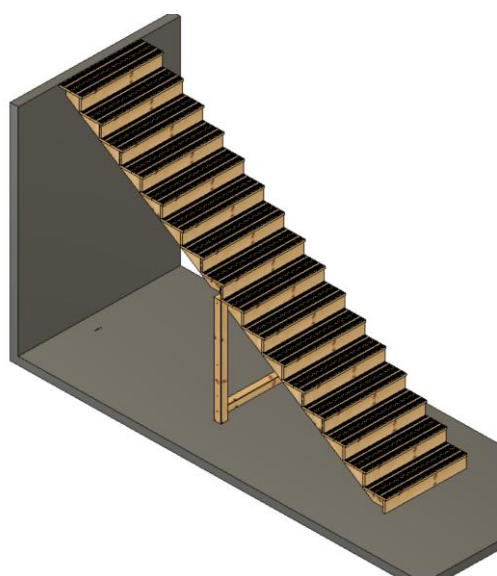


- 4. Fija las pletinas en forma de U para las zancas superiores en el travesaño de la estructura. Usa los tornillos que vienen con las pletinas.



- 5. Coloca las zancas superiores dentro de las pletinas y emplaza la escalera en su posición final.
 - a. Fija las zancas en las pletinas con los tornillos que vienen con las pletinas.
 - b. Fija las zancas a la pared (las fijaciones para la pared no están incluidas en el kit, dado que dependen del tipo de pared).
 - c. Fija la escalera al suelo. Es recomendable y da mayor estabilidad (las fijaciones para el suelo no están incluidas en el kit, dado que dependen del tipo de suelo).

- 6. Atornilla el resto de las tablas de la escalera para formar todos los peldaños de la misma forma y con el mismo orden que en la parte de debajo de la escalera.
 - a. Empieza por abajo y ve subiendo con contrahuellas y peldaños.



Enhorabuena, ¡ya has terminado tu escalera!

Instrucciones de eliminación de residuos:

La madera y el acero son materiales reciclables. Consulte la legislación y la normativa estatal para conocer las posibilidades de reciclaje.

Todos los materiales de embalaje son también reciclables. Respeta la normativa local.

