

Molder
Disnova
Composites

TOBOGÁN ACUÁTICO CURVO H130

Instrucciones de instalación



Información sobre instalación

INSTALACIÓN EN PISCINAS

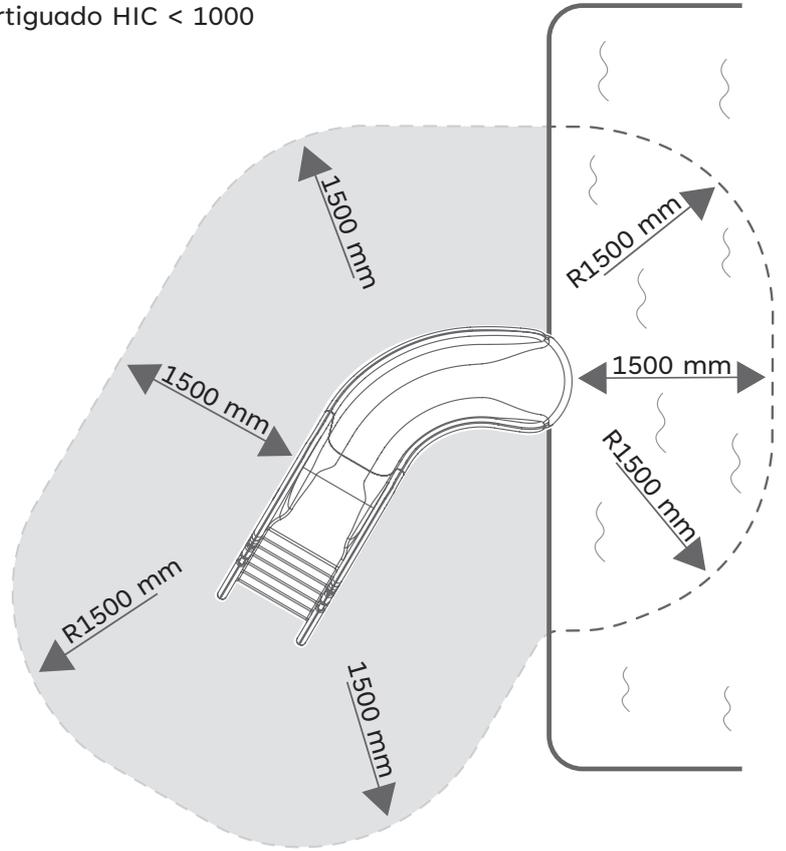
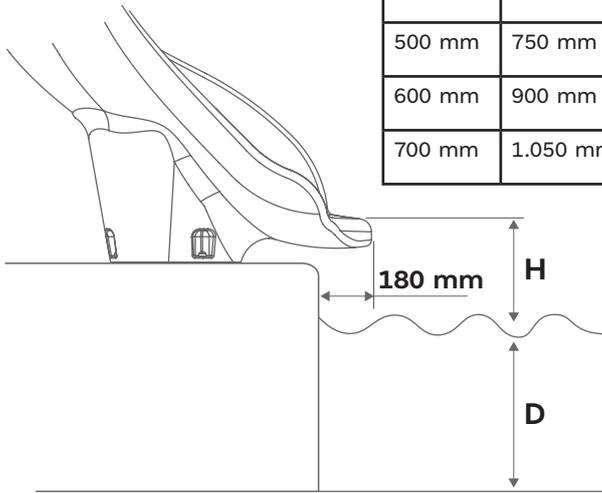
No instale o utilice este tobogán si no se cumplen las distancias de seguridad indicadas en los siguientes gráficos:

--- Zona de impacto (área libre de elementos salientes)



Suelo amortiguado HIC < 1000

H	D min
250 mm	375 mm
300 mm	450 mm
400 mm	600 mm
500 mm	750 mm
600 mm	900 mm
700 mm	1.050 mm



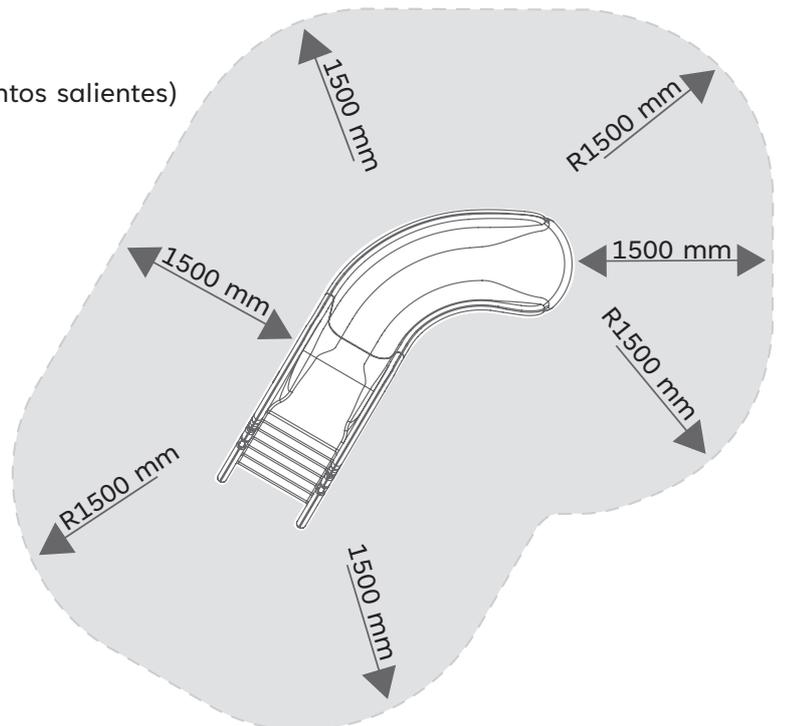
INSTALACIÓN EN SPRAY PARKS

No instale o utilice este tobogán si no se cumplen las distancias de seguridad indicadas en los siguientes gráficos:

--- Zona de impacto (área libre de elementos salientes)



Suelo amortiguado HIC < 1000





Normas de seguridad

- No lo utilice si existe movimiento entre la base del tobogán y la superficie de fijación o si existen signos de rotura o deterioro de la superficie.
- Este tobogán no debe ser utilizado nunca sin la supervisión de un adulto.
- No se permite su utilización por más de un usuario al mismo tiempo.
- No está permitido saltar de cabeza.
- No está permitido saltar de pie.
- Debe ser utilizado sólo en posición de deslizamiento sentado. Nunca de pie, de espaldas o de cabeza.
- Está prohibido nadar y bucear bajo el equipo.
- Los usuarios deben mantener una sujeción constante a las asas y barandillas hasta que se encuentren en posición de deslizamiento.
- Revise que no existan conducciones eléctricas en la zona donde se vaya a fijar el tobogán con tornillos. Deberán respetarse las normas y requerimientos eléctricos vigentes.



Mantenimiento

Inspección ocular de rutina

Deberá realizarse esta inspección como mínimo una vez por semana para identificar riesgos evidentes que pueden derivarse de actos de vandalismo, del uso continuado o de las condiciones meteorológicas, como por ejemplo, roturas en la superficie, sujeciones deterioradas, etc... Así mismo se deberá comprobar la ausencia de obstáculos dentro del área de impacto.

Inspección funcional

Esta inspección tiene como objetivo comprobar el funcionamiento y la estabilidad de los equipamientos y, en particular, detectar posibles muestras de desgaste. Se deberá revisar las superficies, los anclajes y tapones, la estabilidad del equipo y la correcta pulverización del sistema de agua. Es conveniente llevarla a cabo con una frecuencia de 1 a 3 meses dependiendo de la severidad del uso o el vandalismo.

Inspección principal anual

En esta inspección, que se debe realizar una vez al año, se prestará especial atención a la estabilidad del equipo. Se debe realizar una inspección minuciosa del estado de los anclajes, comprobar el par de apriete recomendando, lubricación o ajuste de los mismos. También se debe revisar el sistema de pulverización de agua y limpiar o reemplazar la boquilla en caso de mal funcionamiento.

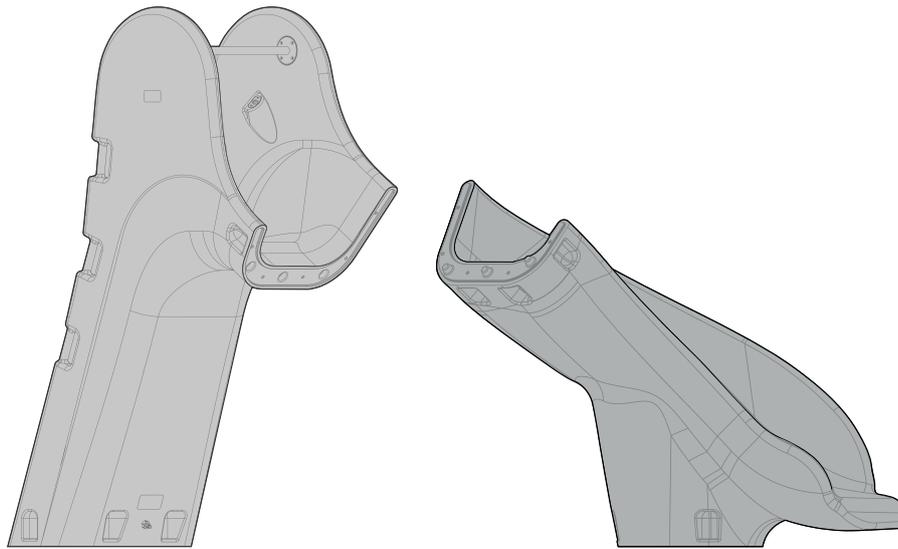
Si en el transcurso de una inspección se detecta desgaste excesivo o roturas en superficies o fijaciones, se recomienda la reposición inmediata del componente o del conjunto completo, según proceda. Para ello deberán ponerse en contacto con el fabricante/distribuidor (www.molderdisnova.com).

Instrucciones de montaje

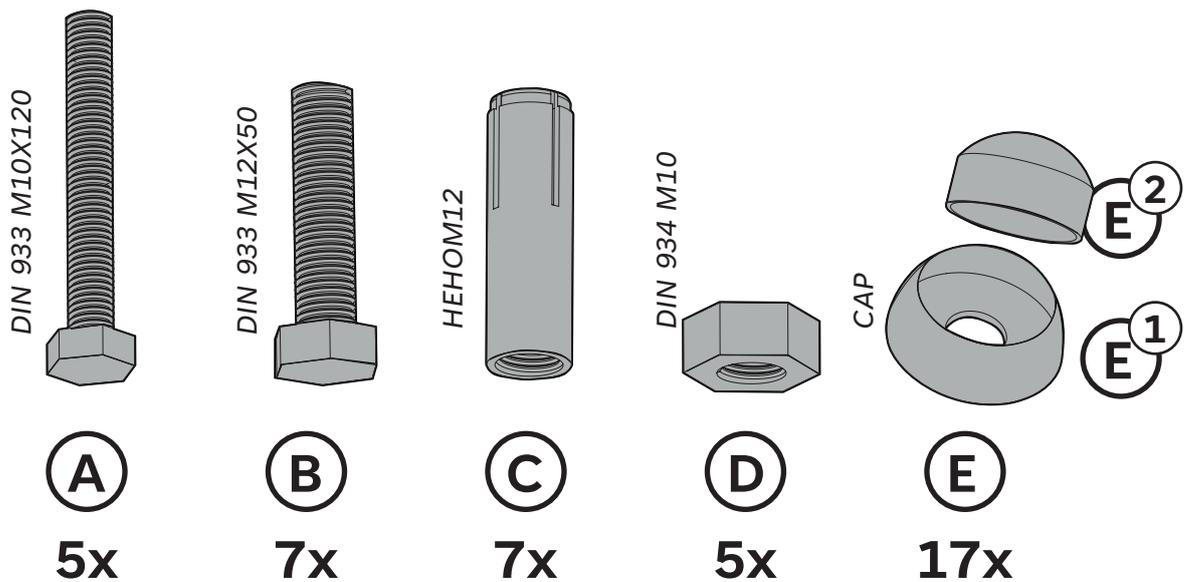


Dos personas

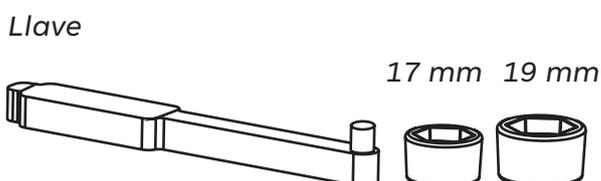
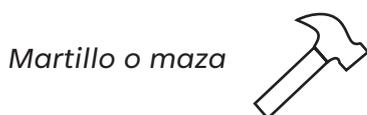
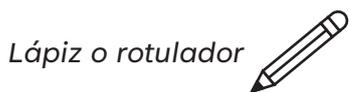
Partes del equipo



Lista de materiales

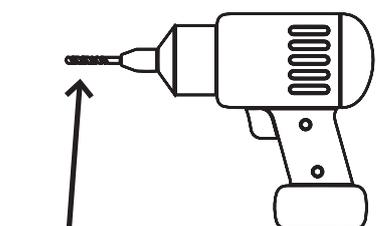


Herramientas necesarias



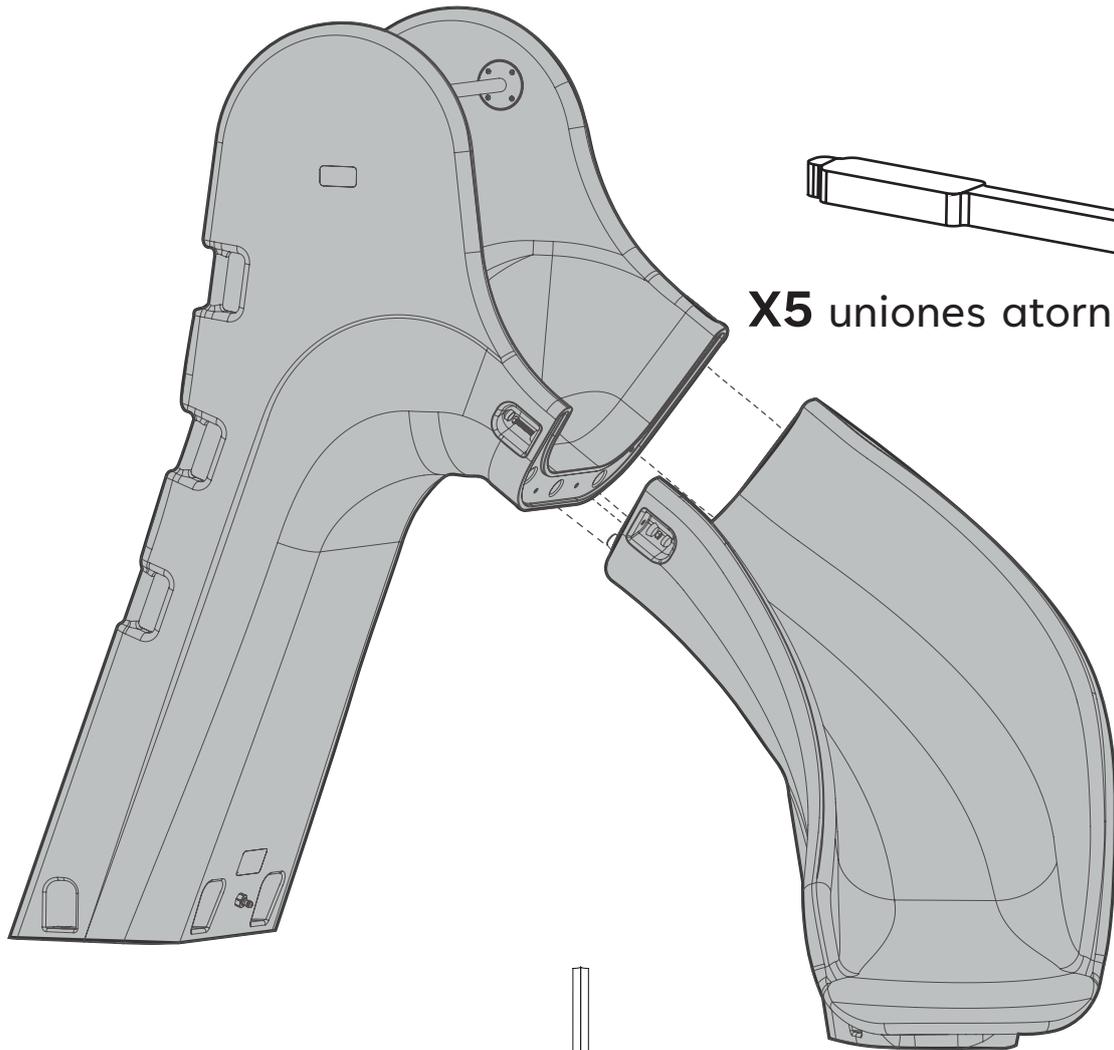
Expansionador manual para anclajes hembra

Máquina de taladrar con percutor

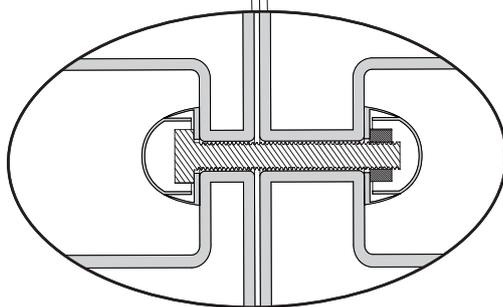
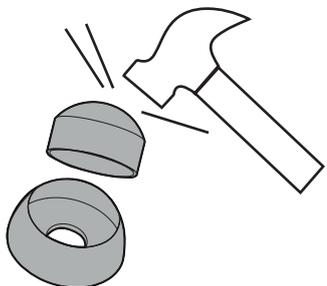
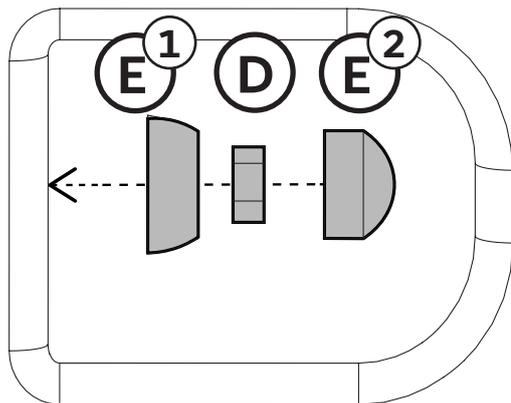
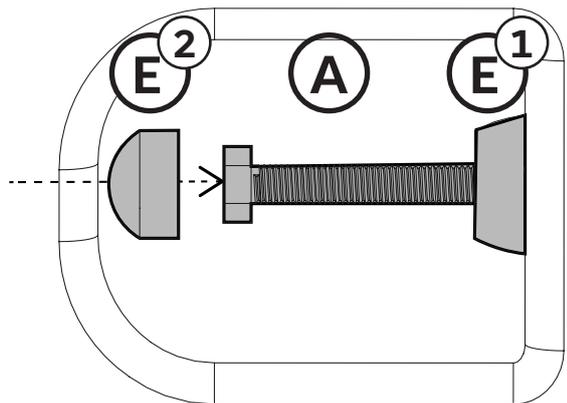


Broca para hormigón Ø15 mm

1 Ensamblaje

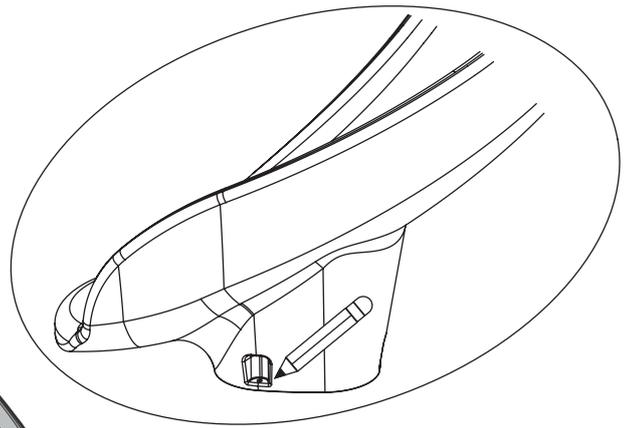
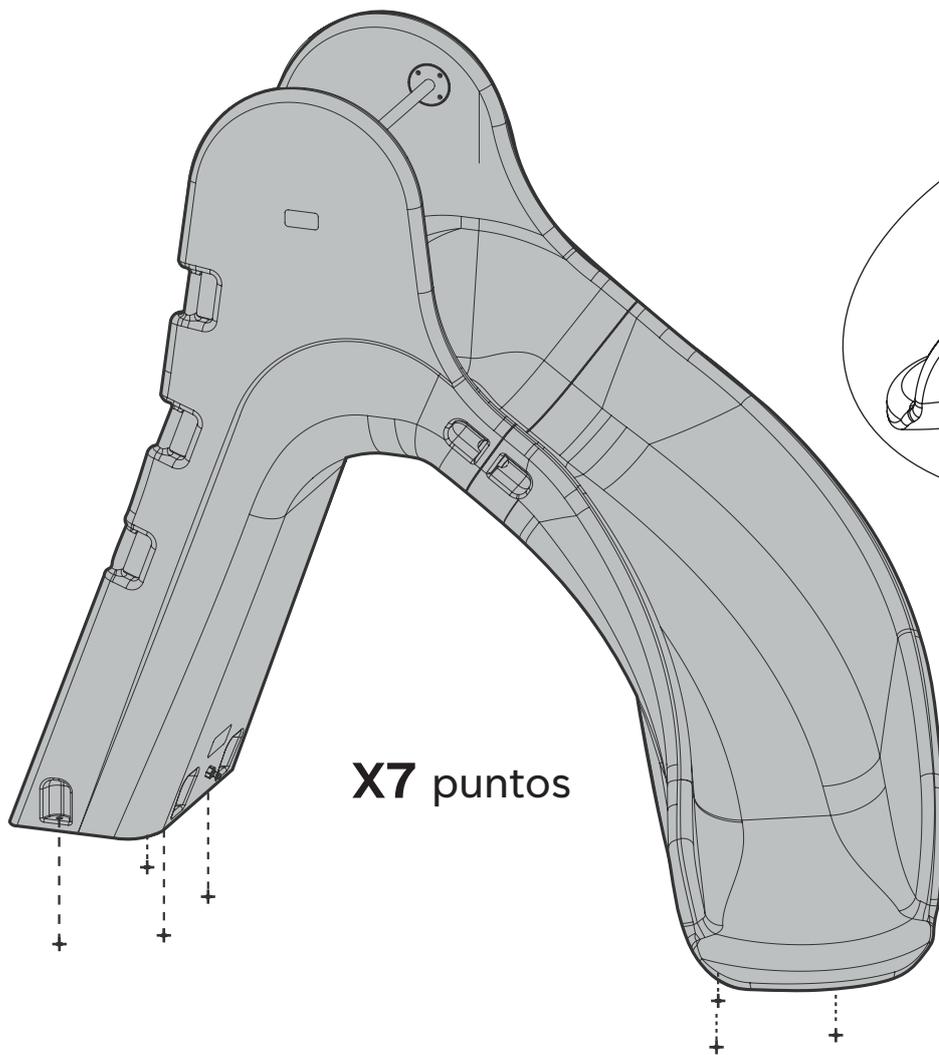


X5 uniones atornilladas



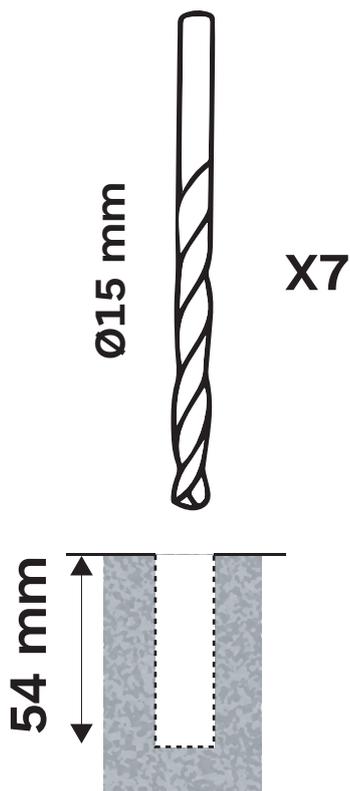
Par de apriete 12 Nm

2 Marcado de puntos de fijación al suelo

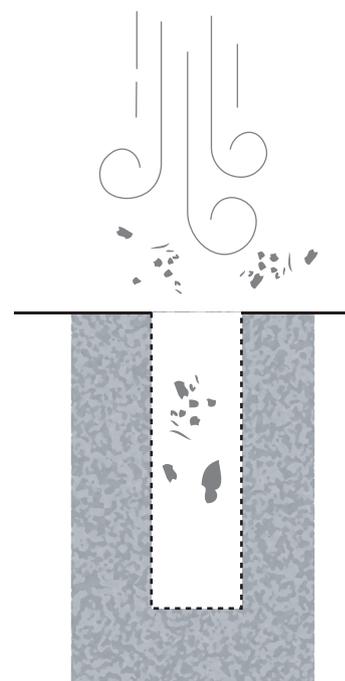


Evite realizar taladros sobre juntas o grietas entre baldosas. Reposicione el tobogán si fuera necesario.

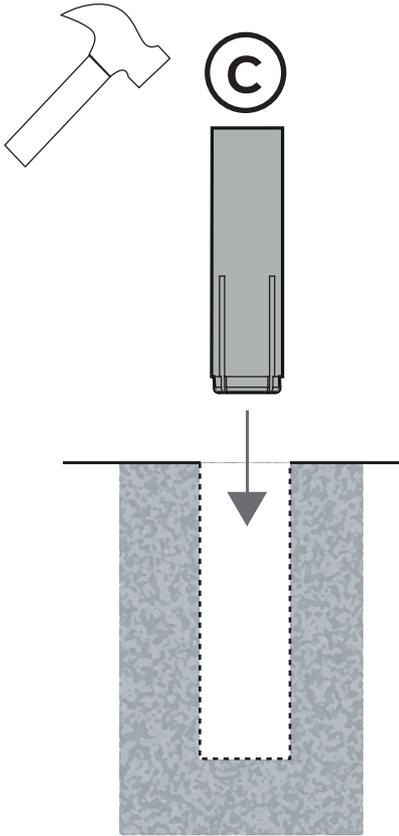
3 Taladrar en los puntos



4 Limpiar los agujeros

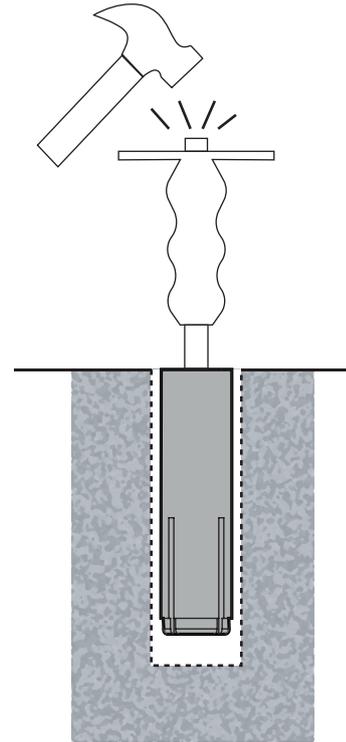


5 Insertar los anclajes de expansión



Emplear un martillo si es necesario. Asegurarse de que el anclaje esté al mismo nivel que el material base.

6 Expanda el anclaje dentro del agujero.

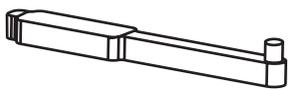


Utiliza un expansionador manual para anclajes hembra.

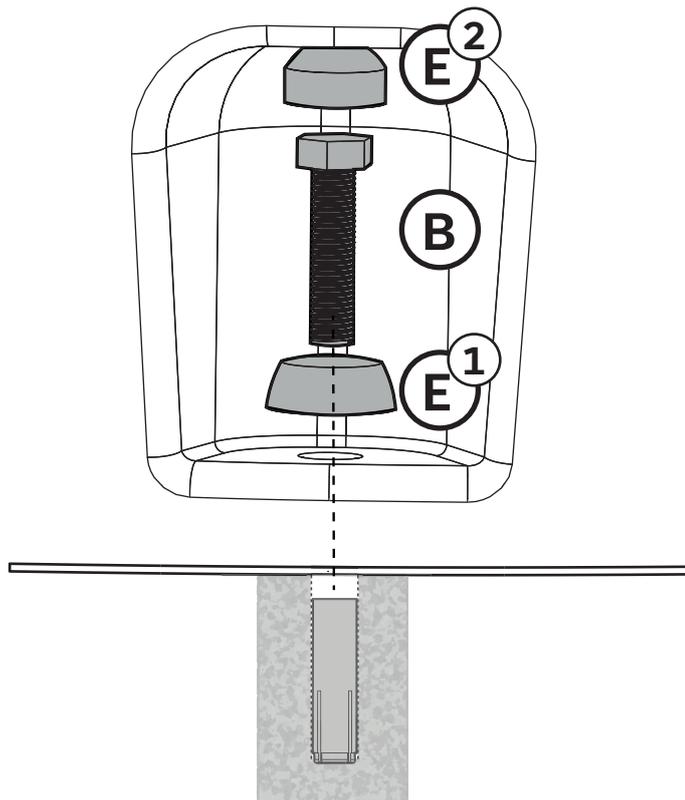
Aplicar el útil sobre el cono interior del anclaje.

Golpear con un martillo hasta que el reborde del útil quede a ras de la boca del anclaje.

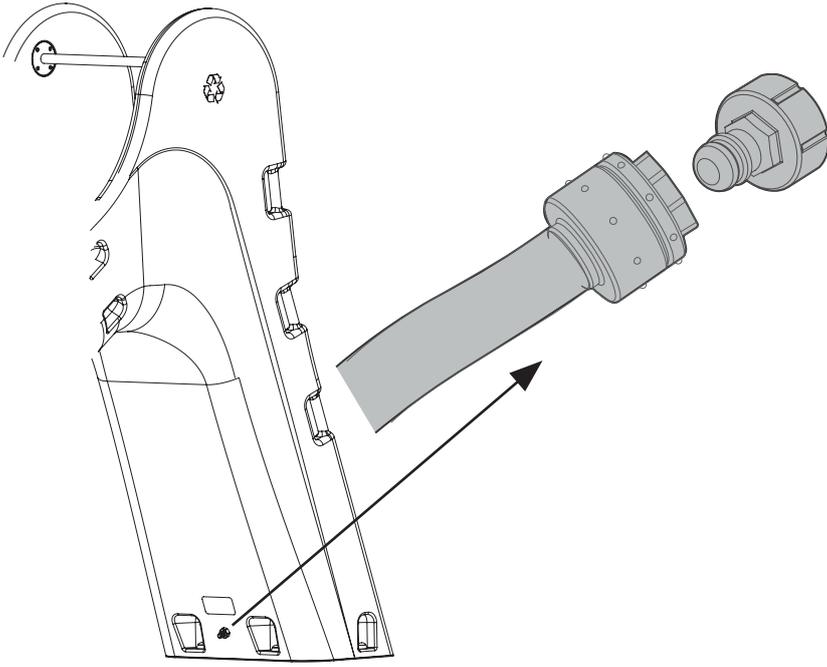
7 Fijar el tobogán al suelo



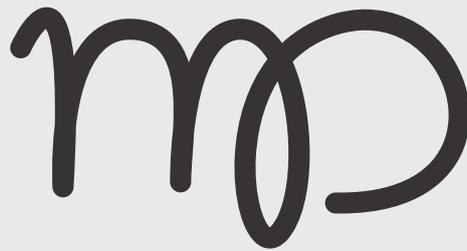
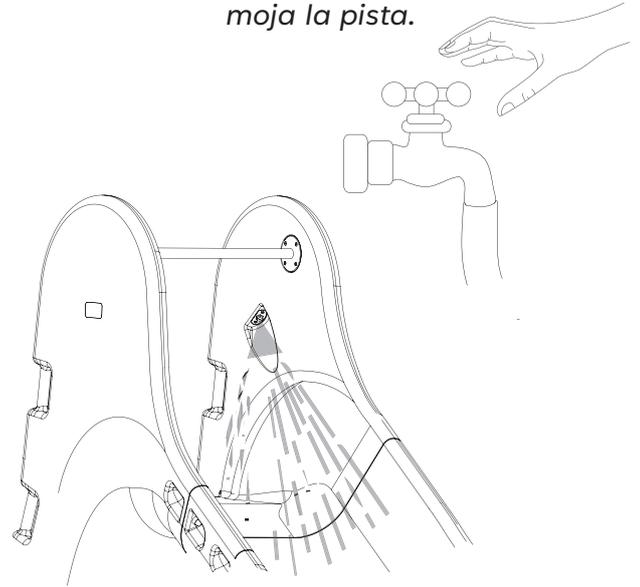
Par de apriete 12 Nm



8 Conectar la manguera a la entrada de agua



Regula el caudal de agua para asegurar que unicamente se moja la pista.



Molder Disnova Composites

Contactanos en la dirección de correo: comercial@molderdisnova.com
O llámanos al +34 961 240 136

www.molderdisnova.com

Pol. Fuente del Jarro • C/Villa de Madrid, 30 • 46988 • Paterna (Valencia)