



---

Dosificador de boya

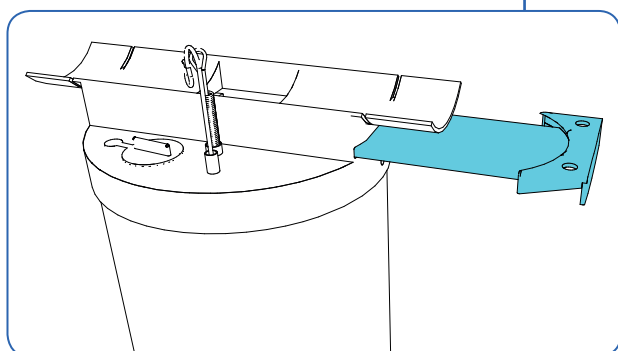
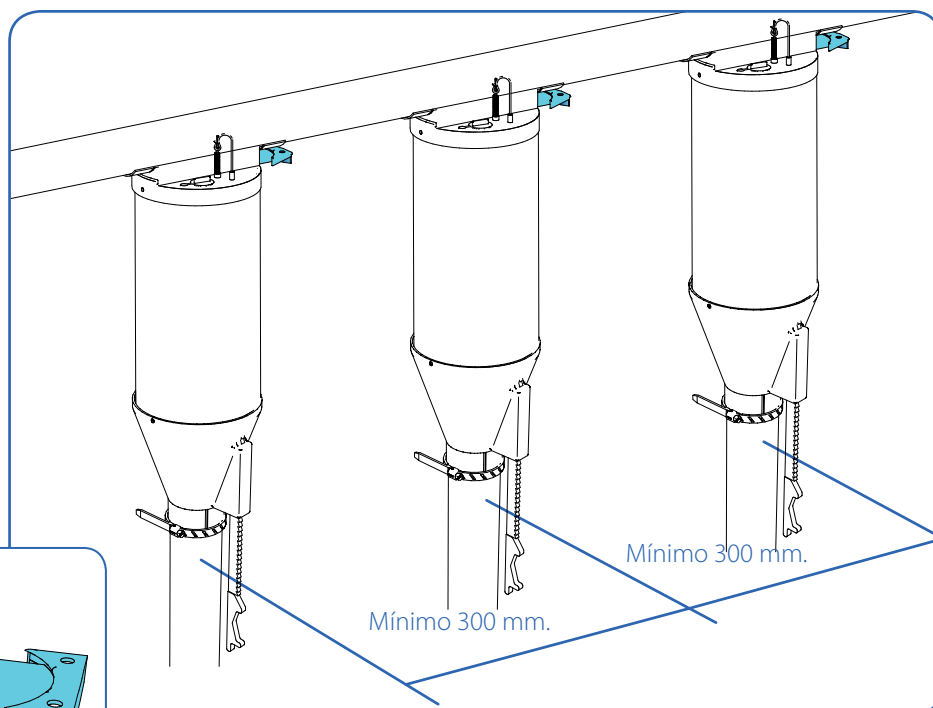
---

# Manual de montaje

- 01. Advertencias y consejos.....2
- 02. Asistencia técnica .....4
- 03. Componentes del dosificador.....5
- 04. Montaje de la tapa .....8
- 05. Montaje del conjunto interior..... 10

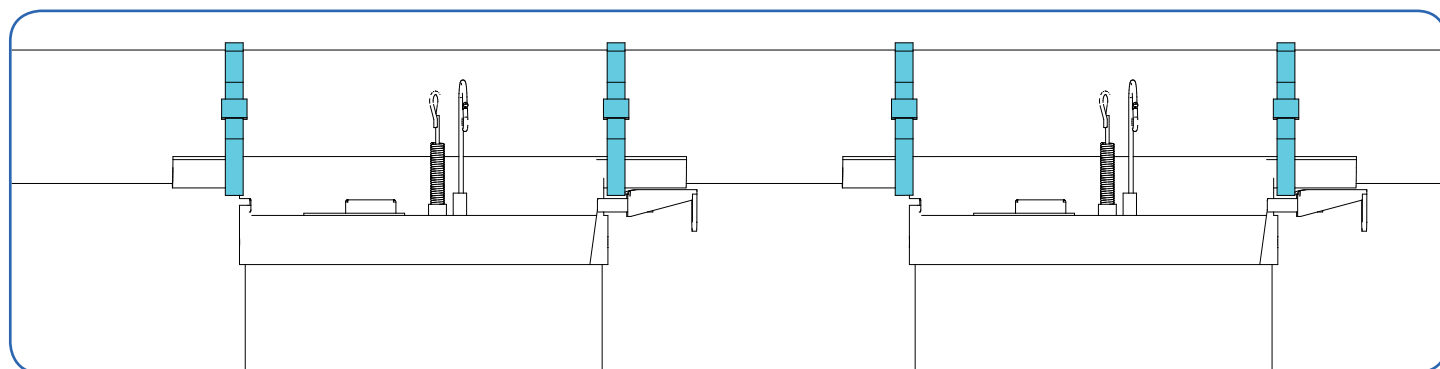
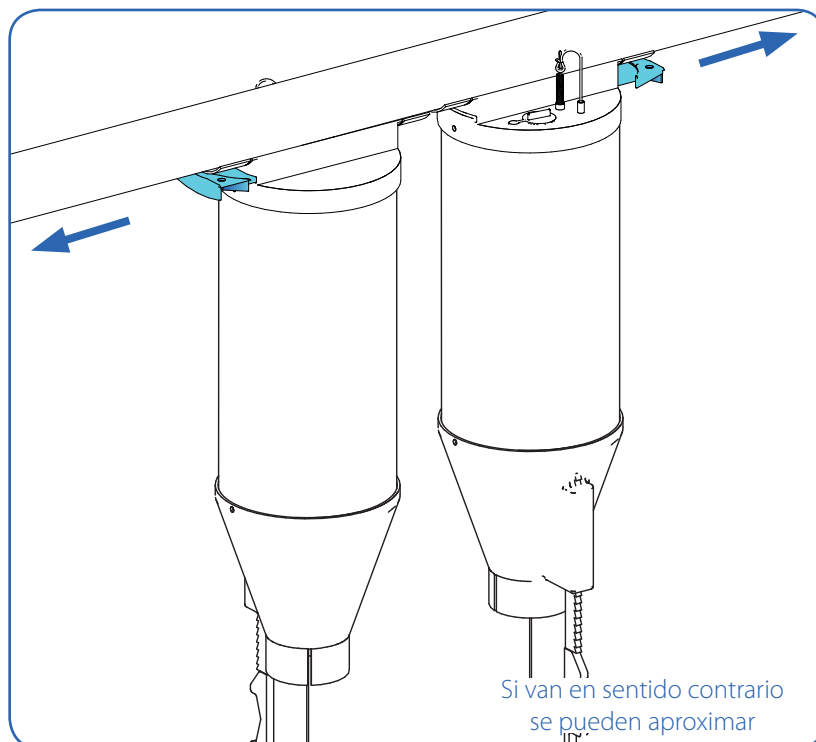
## 01. Advertencias y consejos

Si los dosificadores van montados en el mismo sentido, hay que montarlos a una distancia mínima de 300 mm. uno de otro para que no haya interferencias al tirar de la boya, y para abrir la rasera correctamente.

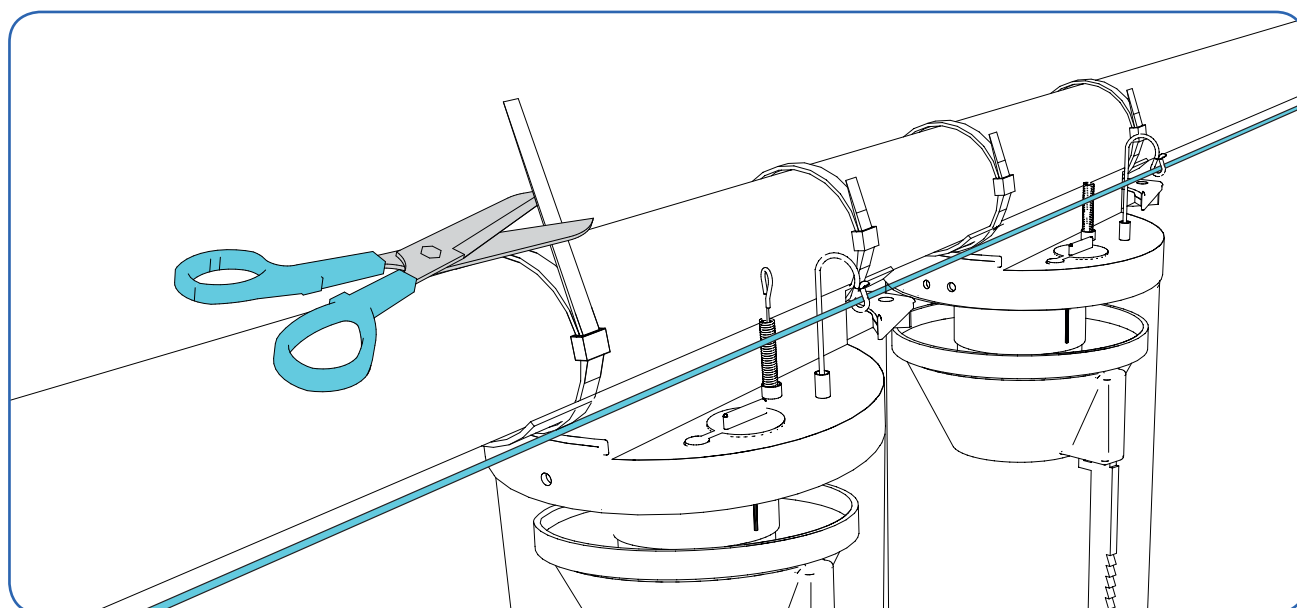


La rasera hay que abrirla con la mano. No golpear con ningún objeto contundente que la pueda dañar o deformar.

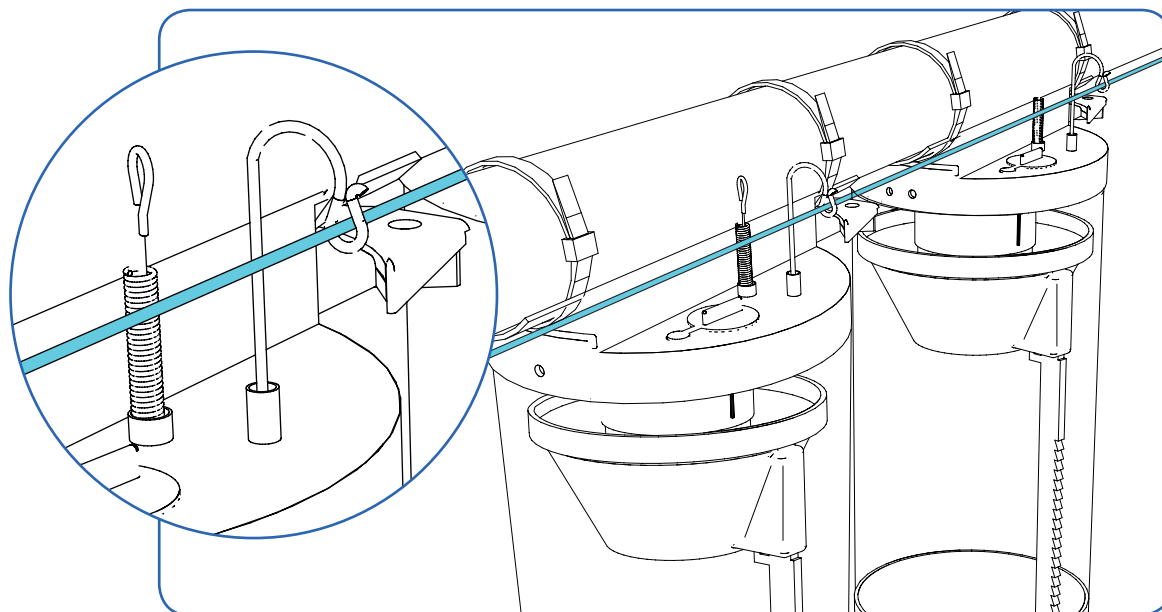
La rasera se envía desmontada, para poder ensamblarla en cualquiera de las dos posiciones, dependiendo de la distancia que necesitemos entre los dosificadores. Si los dosificadores se colocan juntos, las raseras se deben instalar en sentido opuesto para poder permitir su apertura ya que de la otra forma golpearía la rasera con el siguiente dosificador y sería imposible su apertura.



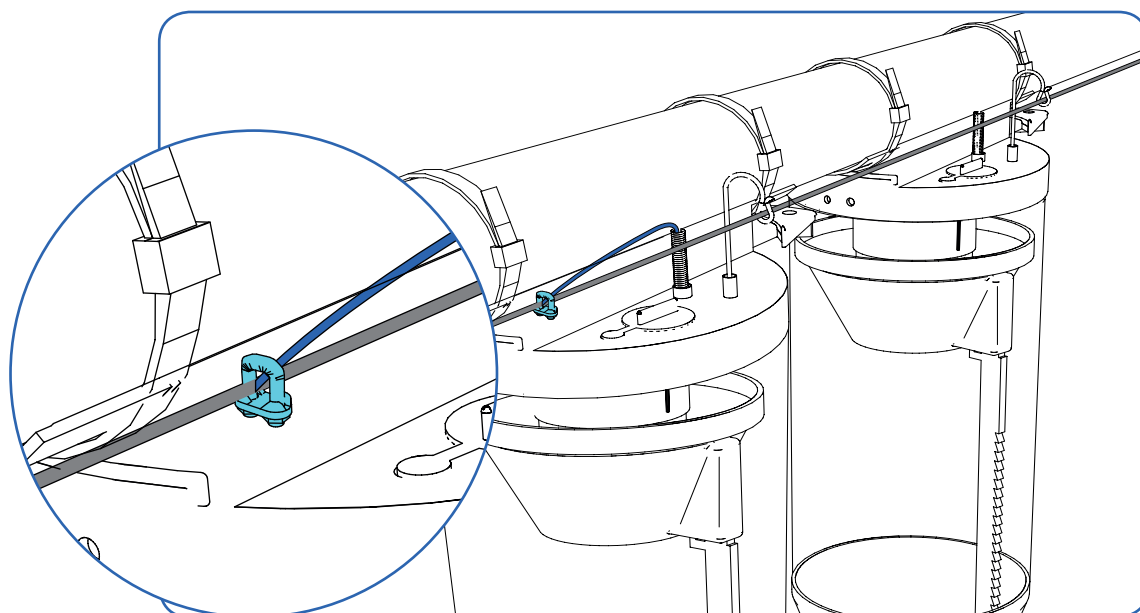
Hay que sujetarlo con bridas, ya sean de nylon o metálicas. Apretar lo suficiente para que no quede hueco entre el tubo de alimentación y la unión con la tapa superior.



Una vez apretadas las bridas de nylon y con el dosificador perfectamente asegurado, cortar el sobrante de las bridas.



La sirga general hay que pasarla por el gancho del dosificador.



El cable de la boya hay que unirlo a la sirga general mediante un sujetacables, grapa o similar.

## 02. Asistencia técnica

En caso de observar alguna anomalía del producto, dispone de una asistencia técnica donde será debidamente atendido.

Cualquier manipulación efectuada en el producto por personas ajenas, nos obligaría a cancelar su garantía.



**SERVICIO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA**

**HORARIO 24 h**

07:00 a 15:00 al **976 69 45 30**

15:00 a 07:00 al **629 38 58 78**

✉ [sat@exafan.com](mailto:sat@exafan.com)



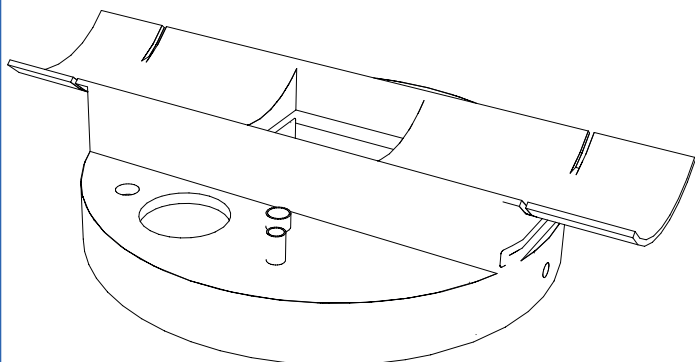
## NO ENSAMBLAR POR DEBAJO DE 12 °C

En periodos estivales, no proceder al montaje directamente sin periodo de aclimatación, si el material ha estado expuesto al sol o a temperaturas superiores a 30 °C.

### 03. Componentes del dosificador

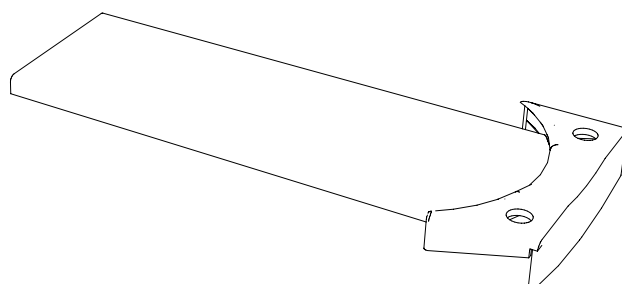
1 Tapa superior

**MAT13020042**



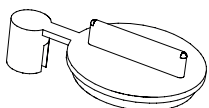
2 Rasera

**MAT13020040**



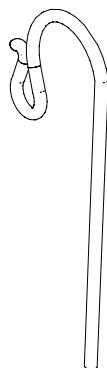
3 Tapa medicamentos

**MAT13020041**



4 Gancho tapa

**MAT13020012**



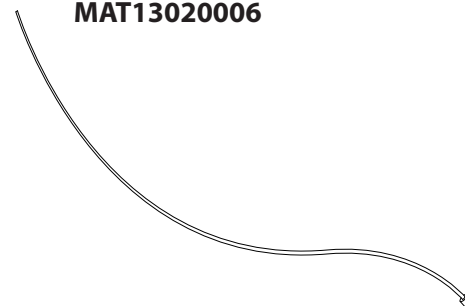
5 Muelle guía

**MAT13030065**

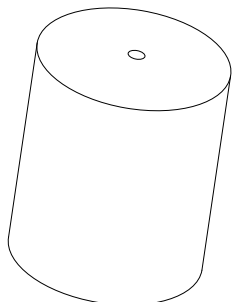


6 Cable 1'50 mm. boya  
(670 mm. longitud)

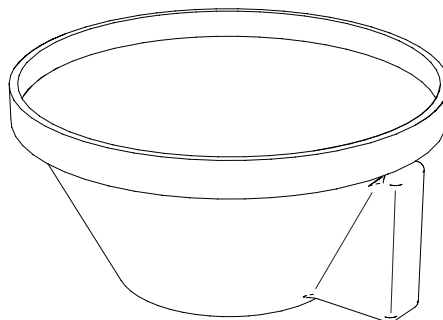
**MAT13020006**



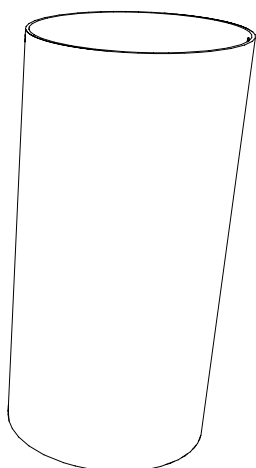
7 Contrapeso exterior dosificador  
**MAT1302009**



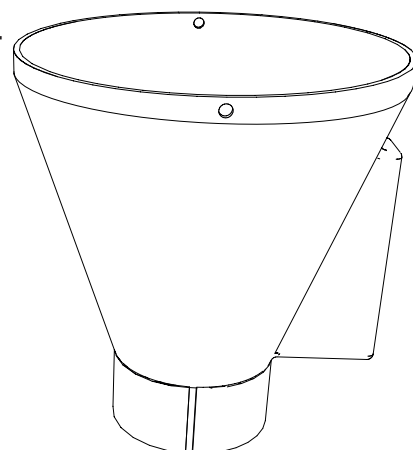
8 Cono interior  
**MAT13010213**



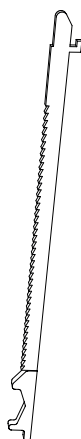
9 Tubo dosificador de 6 L.  
**MAT13020024**



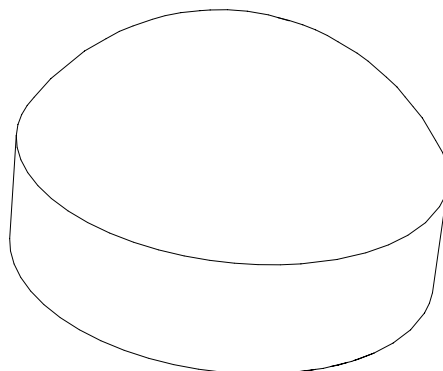
10 Cono exterior  
**MAT13010214**



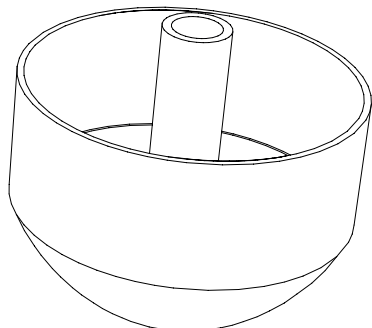
11 Varilla  
**MAT13020043**



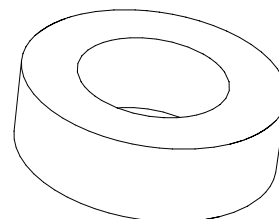
12 Parte superior boya  
**SEM13020002**



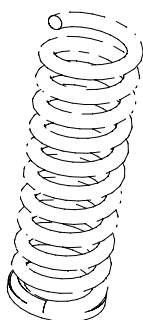
13 Parte inferior boya  
**SEM13020001**



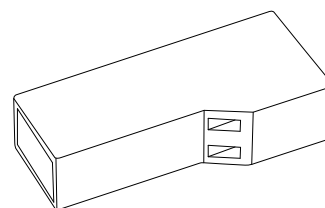
14 Contrapeso interior boya  
**MAT13020010**



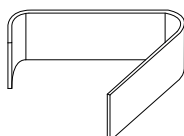
15 Muelle de boya  
**MAT13030064**



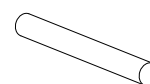
16 Funda varilla  
**MAT13010211**



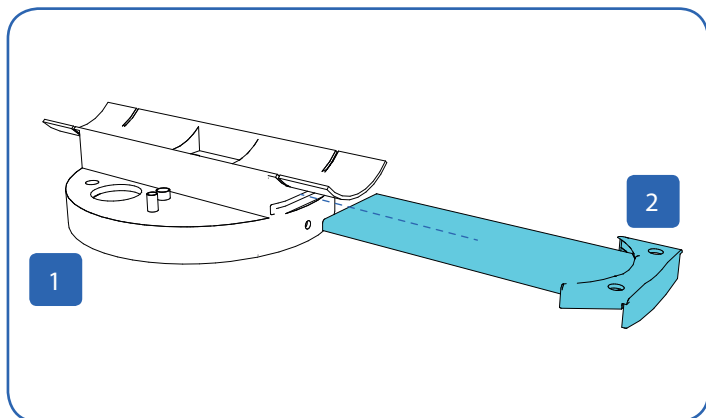
17 Fleje  
**MAT13020035**



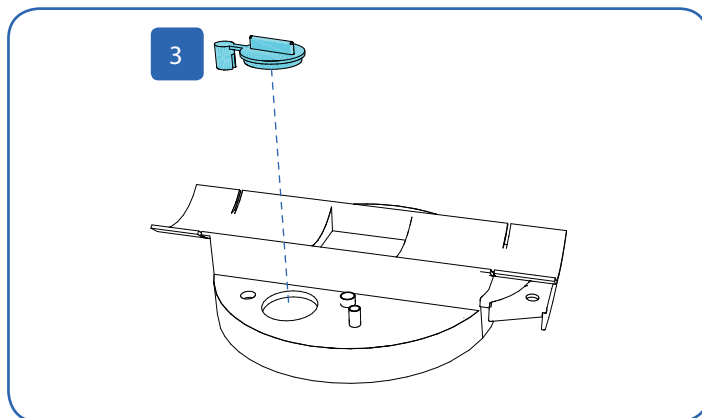
18 Tubo de PVC rígido  
**MAT13020013**



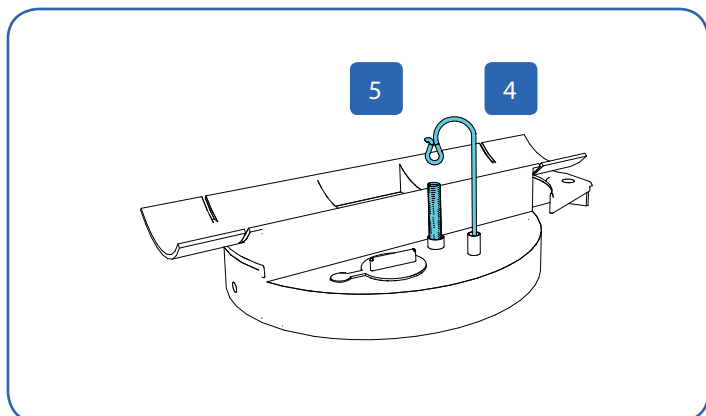
## 04. Montaje de la tapa



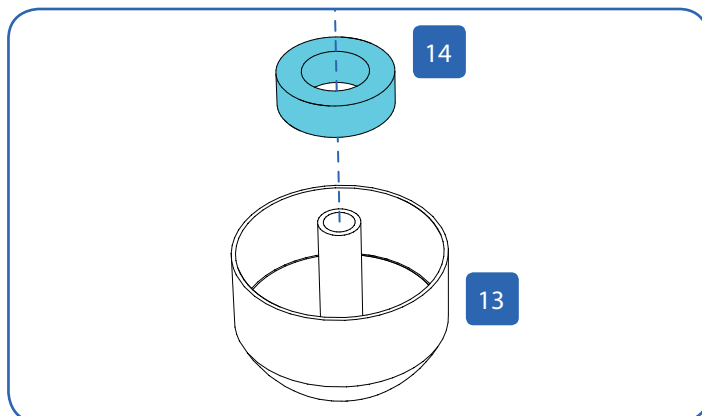
**Paso 01.** Introducir la rasera en la ranura existente en la tapa.



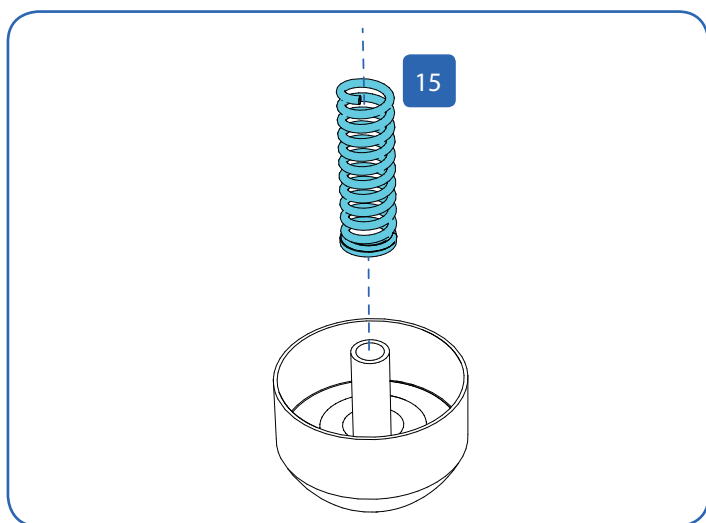
**Paso 02.** Montar la tapa de medicamentos presionando.



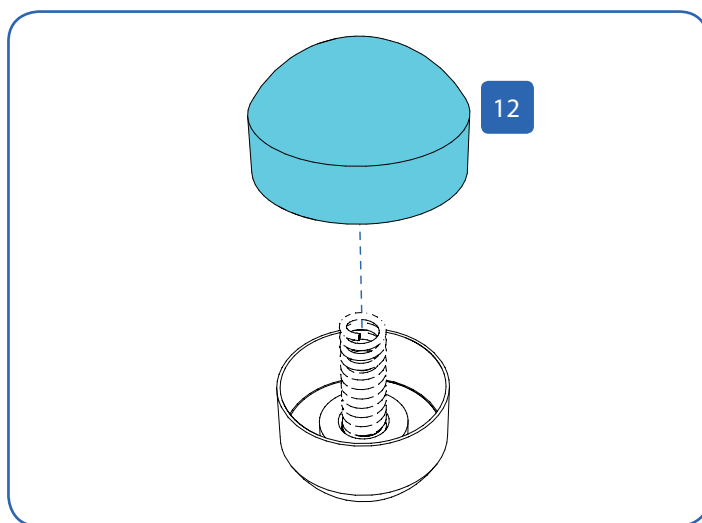
**Paso 03.** Meter el gancho y el muelle guía en sus correspondientes agujeros de la tapa. Esta operación se realiza con una herramienta especial automática.



**Paso 04.** Introducir en la boya inferior el contrapeso interior.

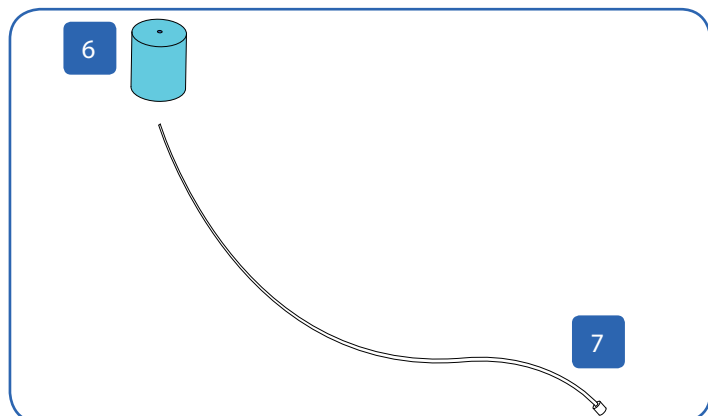


**Paso 05.** Colocar el muelle interior de la boya.

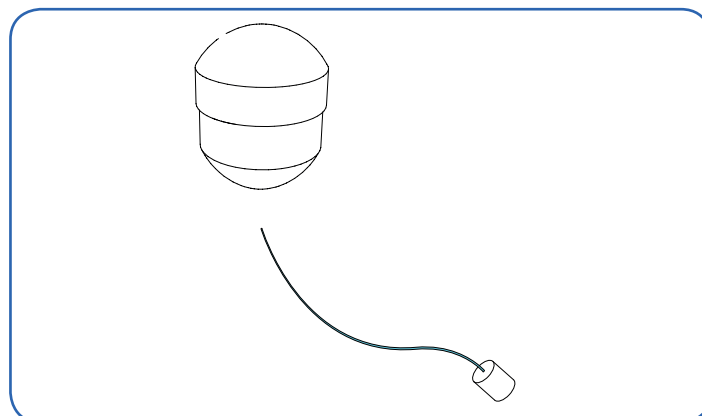


**Paso 06.** Montar la parte superior de la boya.

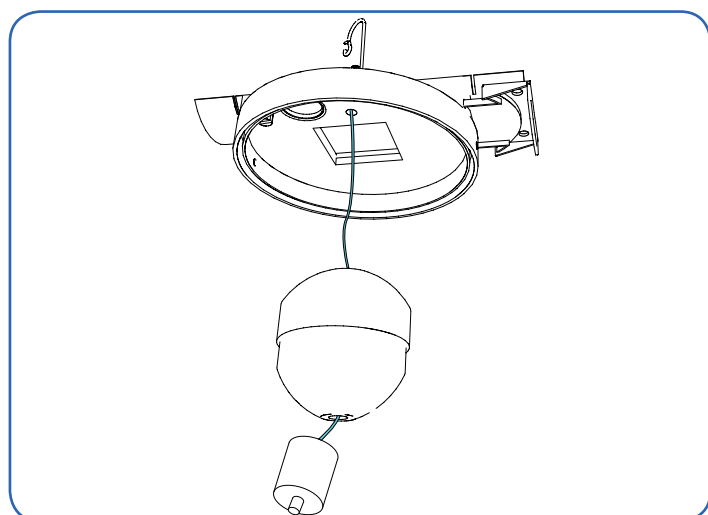




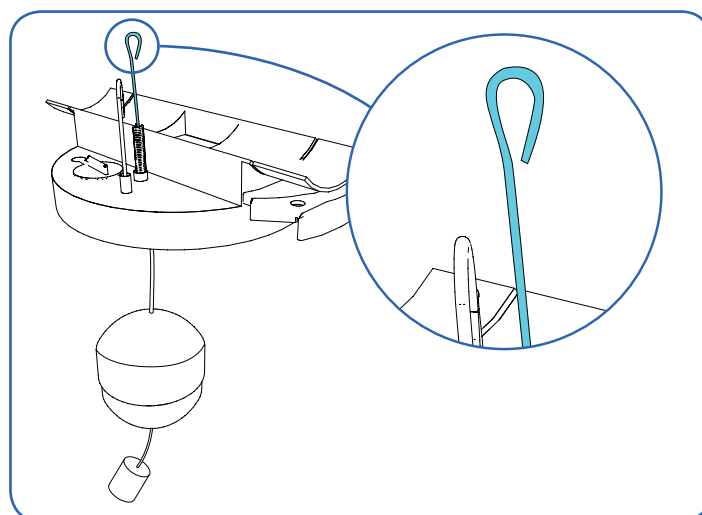
**Paso 07.** Pasamos el cable de 1'5 mm. por el contrapeso exterior.



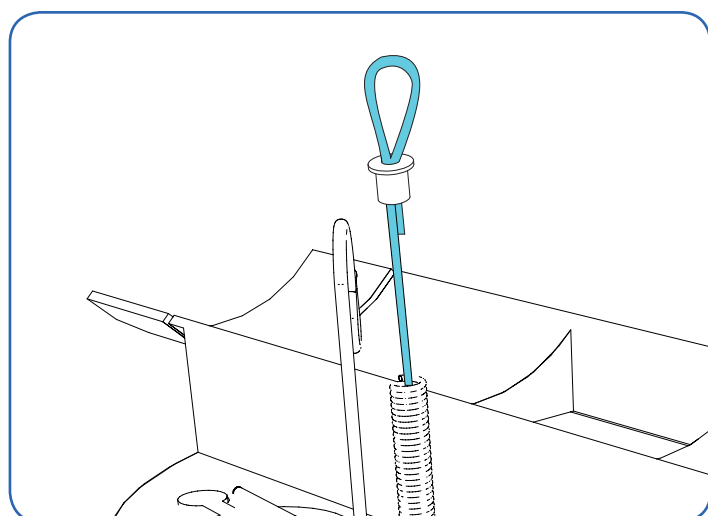
**Paso 08.** Una vez introducido el contrapeso, pasaremos el cable por la boya.



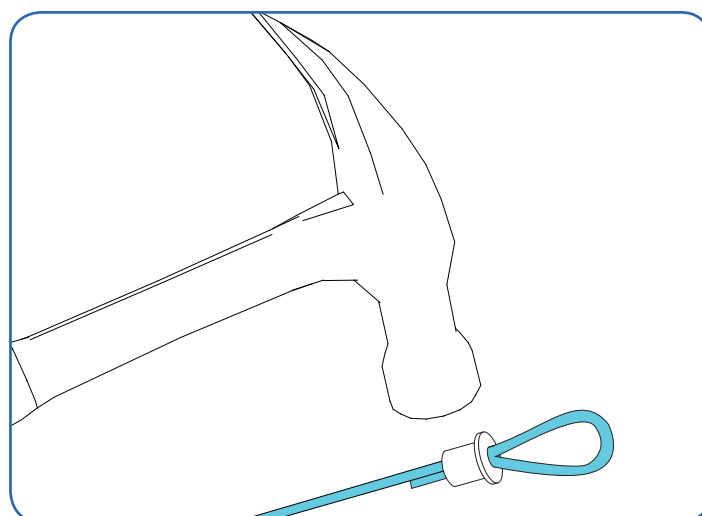
**Paso 09.** Pasamos el cable de 1'5 mm. por el agujero de la tapa.



**Paso 10.** Doblar el cable y sujetar por el extremo superior.

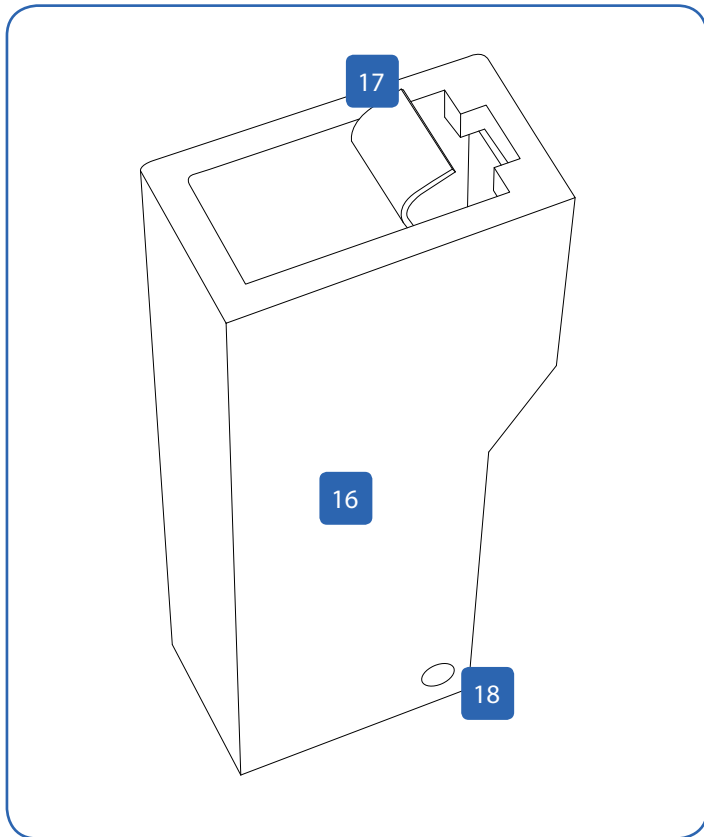


**Paso 11.** Introducir un remache o grapa.

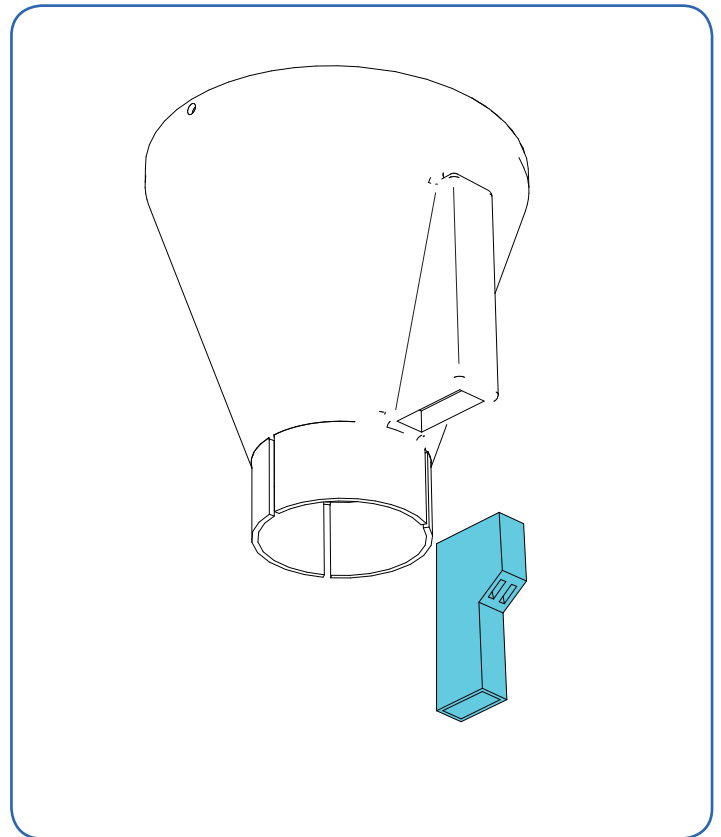


**Paso 12.** Golpearlo con un martillo hasta chafarlo y que quede sujeto.

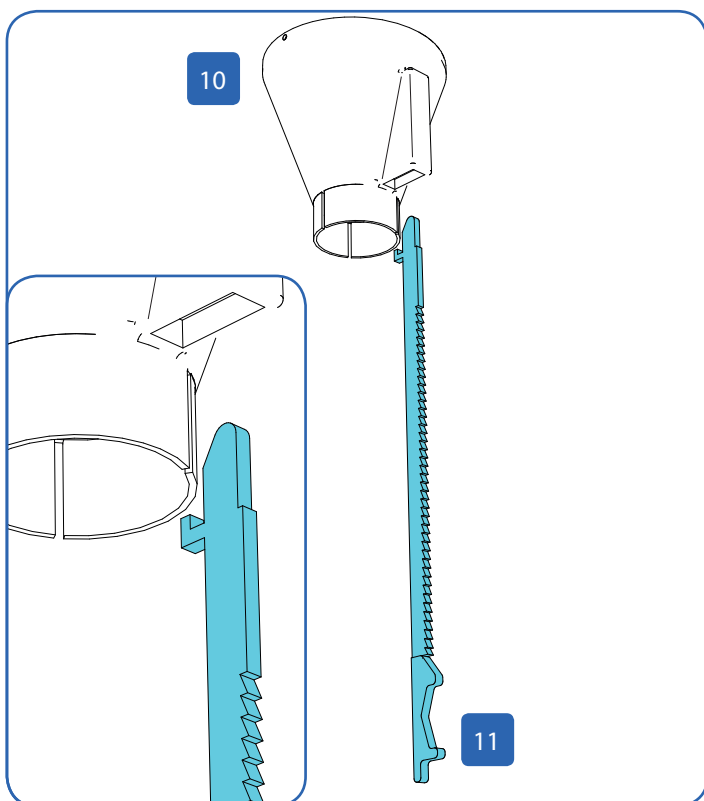
## 05. Montaje del conjunto interior



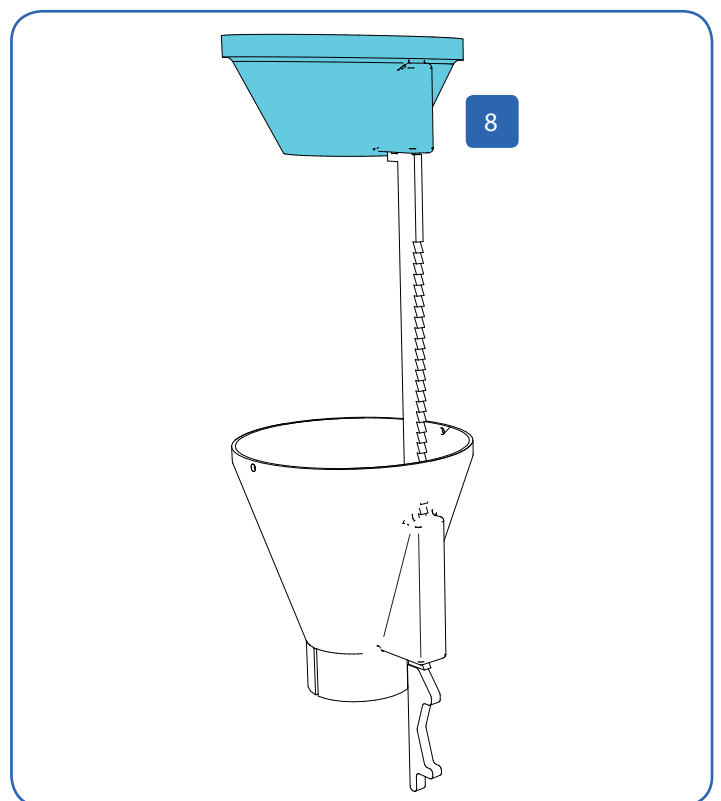
**Paso 13.** Montar el fleje y el tubo de PVC en la funda de varilla



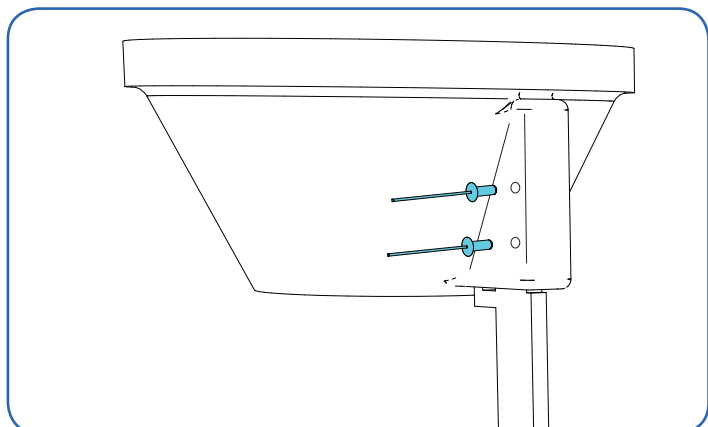
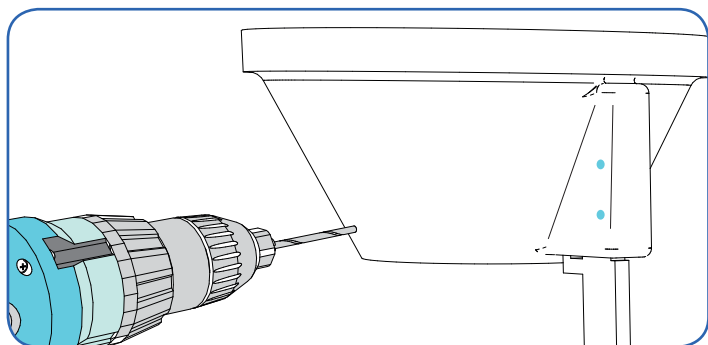
**Paso 14.** Introducir la funda de varilla en el cono inferior del dosificador.



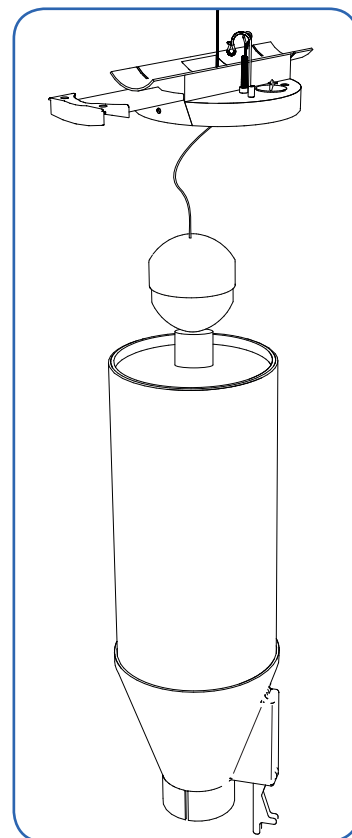
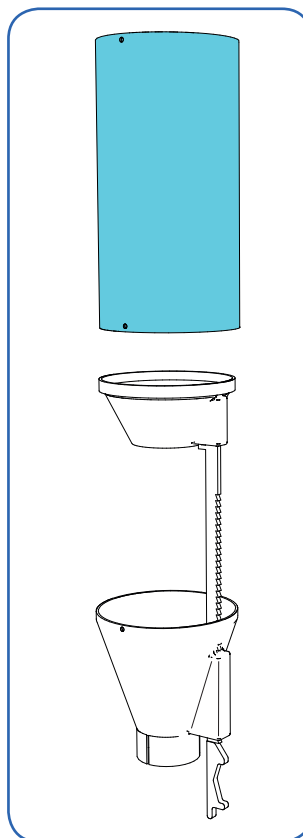
**Paso 15.** Introducir la varilla por el cono exterior del dosificador con el dentado hacia afuera.



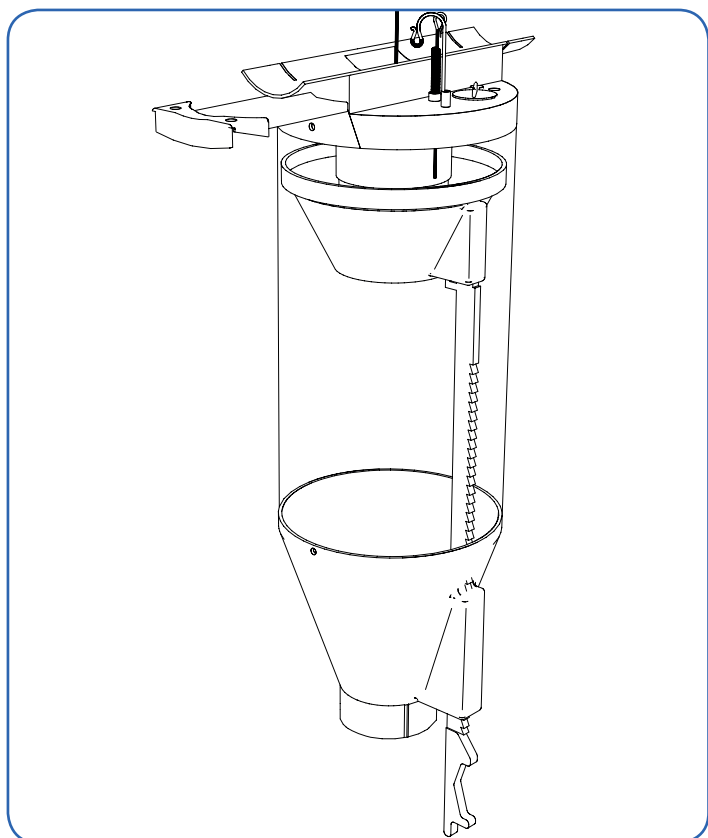
**Paso 16.** Montar en la varilla el cono interior del dosificador.



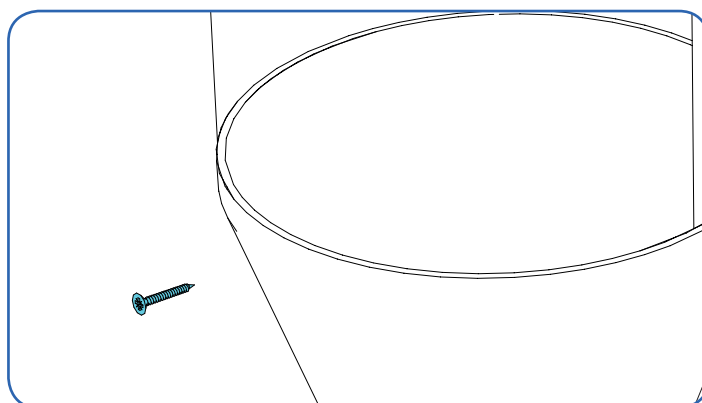
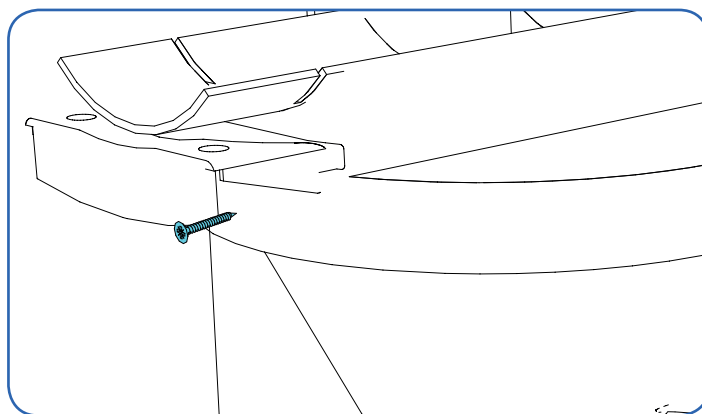
**Paso 17.** Hacer unos pequeños agujeros de  $\varnothing 4$  con el taladro y remachar para darle consistencia a la pieza con unos remaches de aluminio de  $\varnothing 4$ .



**Paso 18.** Introducir el tubo transparente por la parte superior hasta que se introduzca en el cono exterior y montar la tapa.



**Paso 19.** Encajar la tapa en su posición.



**Paso 20.** Poner cuatro tornillos a  $90^\circ$  en el cono exterior y otros cuatro en la tapa superior para sujetar el conjunto.



Pol. Ind. Río Gállego  
Calle D, nº 10  
50840 San Mateo de Gállego  
Zaragoza - Spain

Tlfn: +34 976 694 530  
Fax: +34 976 690 968  
Mail: [exafan@exafan.com](mailto:exafan@exafan.com)

[www.exafan.com](http://www.exafan.com)