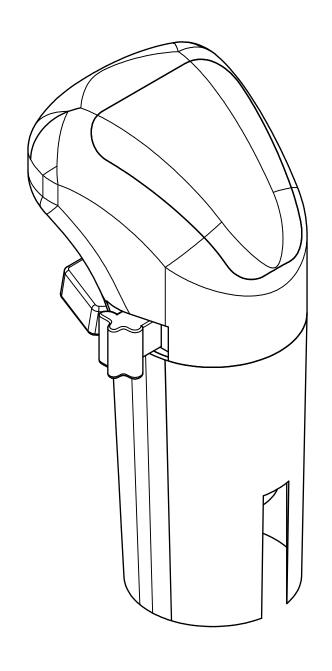


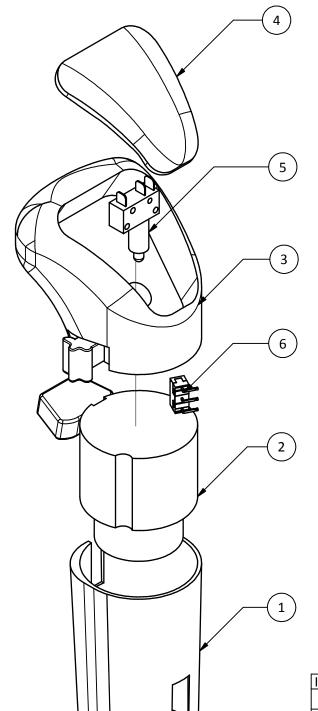
## **ACOPLAMIENTO MICROSWITCH A POMO**

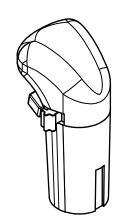




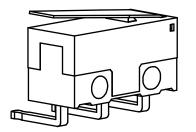
- 1. Desmontamos el pomo dividiéndolo en 4 partes
- 2. Taladro y debastado parte superior pomo (item 3)
- 3. Mecanizado parte metálica inferior pomo (item 4)
- 4. Colocación y pegado microswitch de émbolo
- 5. Colocación y pegado microswitch 2
- **6.** Volvemos a montar el pomo

**NOTA:** Tener especial precaución durante la manipulación con la pieza de plástico con dos muelles del item 3 y con la bola del item 2

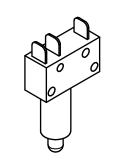




Pomo Eaton Fuller ZA-Syncro x1



Microswitch 706-4206 x1



Microswitch 157-1014 (157-0982) x1

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION		
1	1	Pomo Eaton Fuller - Embellecedor	Pomo Eaton Fuller - Embellecedor		
2	1	Pomo Eaton Fuller - Parte inferior	Pomo Eaton Fuller - Parte inferior		
3	1	Pomo Eaton Fuller - Parte superior	Pomo Eaton Fuller - Parte superior		
4	1	Pomo Eaton Fuller - Tapa parte superior	Pomo Eaton Fuller - Tapa parte superior		
5	1	Microswitch 157-1014 (157-0982)	Microswitch de ébolo para Range selector		
6	1	Microswitch 706-4206	Microswitch para el Splitter		

PLANO ENSAMBLAJE 03/05/2016 **PALANCA CAMBIOS** 03/05/2016 CHECKED: Antonio Garcia **EATON FULLER** simumak

## Colocación microswitch con émbolo (range selector)

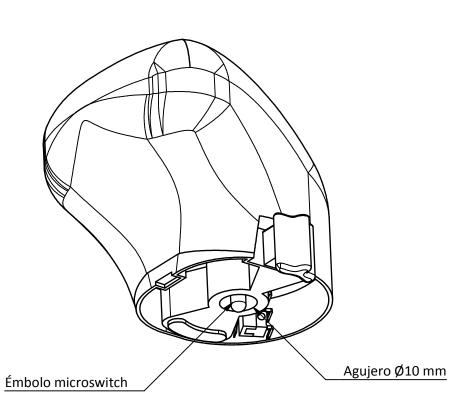
En primer lugar deberemos quitar el embellecedor del pomo dónde van representadas las marchas. Una vez retirado el embellecedor habrá que realizar dos operaciones de mecanizado.

Operación 1: En la parte inferior del pomo habrá que realizar un taladro de 10 mm para pasar el émbolo desde arriba.

Operación 2: En la parte superior habrá que quitar el material suficiente de modo que la tapa embellecedora pueda volver a colocarse sin interferir con el microswitch.

Una vez colocado el microswitch y comprobado que al accionar la palanca delantera (range selector) hace contacto, se procederá a pegar generosamente con termoplástico.

Zona a mecanizar



Aplicar termoplástico sobre el microswitch





SCALE: PLANO ENSAMBLAJE	DRAWN: Sergio Torremocha		03/05/2016
PALANCA CAMBIOS	CHECKED: Antonio Garcia		03/05/2016
EATON FULLER	DWG NO:		
	PC-SMT-05-06-ENS02		
simumak	REV	SIZE	SHEET
simulation & training solutions	02	А3	20 /21

Palanca splitter

Contacto

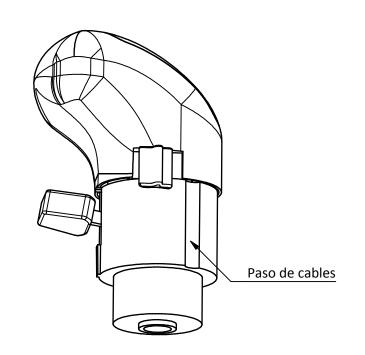
## Colocación microswitch Splitter

Por la parte inferior de modo que haga contacto la palanca lateral splitter como se muestra en las ilustraciones y fotos se colocará el otro microswitch.

Una vez colocado y comprobado que haya un correcto contacto , de nuevo se procederá aplicar generósamente termoplástico de modo que quede completamente fijado

## Paso de cables

Para que el cableado pueda pasar a la parte inferior de la palanca hay que realizar una operación de mecanizado en la parte inferior del pomo demanera que los cables pasen entre el embellecedor y la parte inferior metálica del pomo.





SCALE:	PLANO ENSAMBLAJE	DRAWN: Sergio Torremocha		03/05/2016
	PALANCA CAMBIOS	CHECKED: Antonio Garcia		03/05/2016
	DWG NO:			
	mumak	PC-SMT-05-06-ENS02		
Si Si		REV	SIZE	SHEET
simul	ation & training solutions	02	А3	21 /21