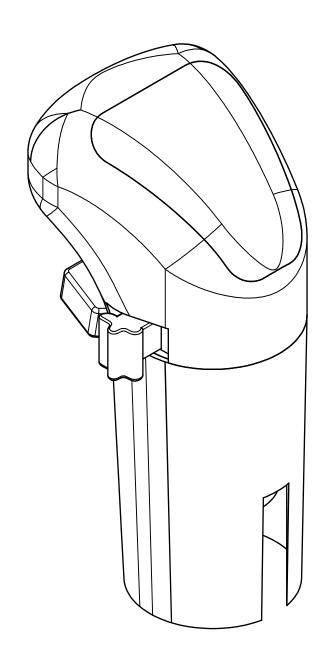


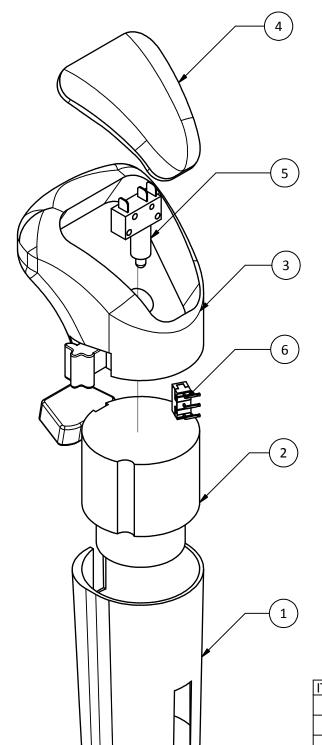
ACOPLAMIENTO MICROSWITCH A POMO

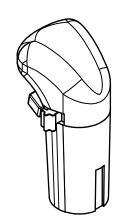




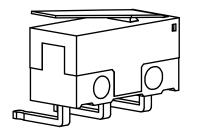
- 1. Desmontamos el pomo dividiéndolo en 4 partes
- 2. Taladro y debastado parte superior pomo (item 3)
- 3. Mecanizado parte metálica inferior pomo (item 4)
- 4. Colocación y pegado microswitch de émbolo
- 5. Colocación y pegado microswitch 2
- **6.** Volvemos a montar el pomo

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

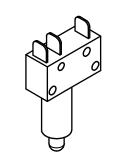




Pomo Eaton Fuller ZA-Syncro x1



Microswitch 706-4206 x1



Microswitch 157-1014 (157-0982) **x1**

ITEM	QTY	PART NUMBER		DESCRIPTION		
1	1	Pomo Eaton Fuller - Embellecedor	Pomo E	Pomo Eaton Fuller - Embellecedor		
2	1	Pomo Eaton Fuller - Parte inferior	Pomo E	Pomo Eaton Fuller - Parte inferior		
3	1	Pomo Eaton Fuller - Parte superior	Pomo E	Pomo Eaton Fuller - Parte superior		
4	1	Pomo Eaton Fuller - Tapa parte super	ior Pomo E	Pomo Eaton Fuller - Tapa parte superior		
5	1	Microswitch 157-1014 (157-0982)	Microsy	Microswitch de ébolo para Range selector		
6	1	Microswitch 706-4206	Micros	Microswitch para el Splitter		
		SCALE: DI ANO ENCA	NADLAIC			

PLANO ENSAMBLAJE
PALANCA CAMBIOS
EATON FULLER

Simulation & training solutions

DRAWN: Sergio Torremocha
O3/05/2016

CHECKED: Antonio Garcia
O3/05/2016

SMK_XXXXSMT_GSHIFT_FULLER_V5_ENSO3

REV SIZE
SHEET
O2 A3 19/21

5

3

Colocación microswitch con émbolo (range selector)

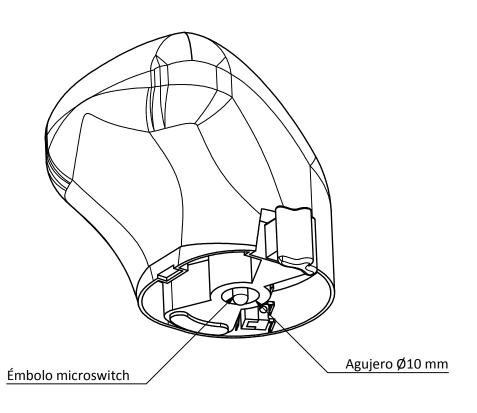
En primer lugar deberemos quitar el embellecedor del pomo dónde van representadas las marchas. Una vez retirado el embellecedor habrá que realizar dos operaciones de mecanizado.

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







SCALE:	PLANO ENSAMBLAJE	DRAWN: Sergio Torremocha		03/05/2016
	PALANCA CAMBIOS	CHECKED: Antonio Garcia		03/05/2016
	DWG NO:			
	_	SMK_XXXSMT_GSHIFT_FULLER_V5_ENS03		
Si si	REV	SIZE	SHEET	
simul	ation & training solutions	02	А3	20 /21

Aplicar termoplástico sobre el microswitch

Microswitch Palanca splitter Contacto

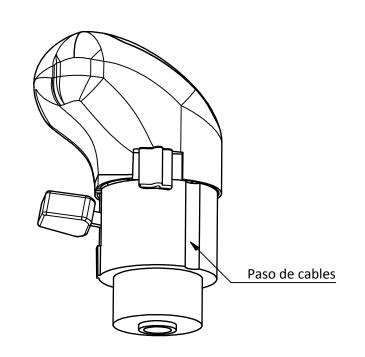
Colocación microswitch Splitter

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 Torr	emocha	03/05/2016	
	PALANCA CAMBIOS	CHECKED: Antonio Garcia		03/05/2016	
EATON FULLER		DWG NO:			
			SMK_XXXSMT_GSHIFT_FULLER_V5_ENS03		
SI SI	simumak simulation & training solutions	REV	SIZE	SHEET	
simul		02	А3	21 /21	