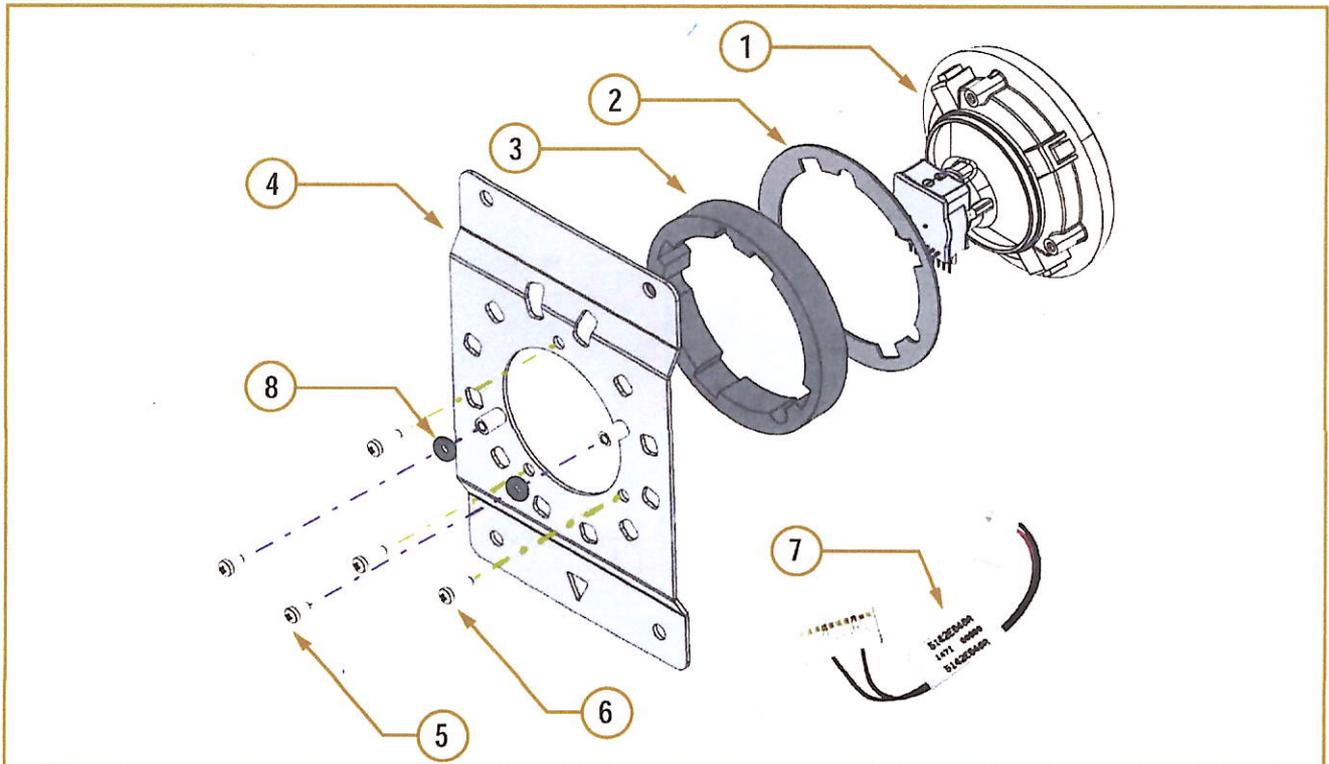


► En este documento se describen los pasos necesarios para substituir los pulsadores de Industrias Lorenzo por los pulsadores de Gamesman.

► Los componentes incluidos en el kit suministrado se detallan en la siguiente imagen:



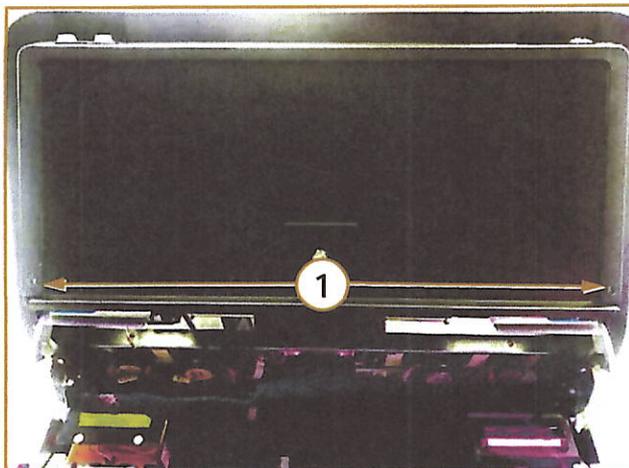
1	66200AP3 63204766	FILM GPB696 "JUGADA" PULSADOR GAMESMAN UNI-009 GPB696K75LEDBL (1u.)
2	6270241	JUNTA GOMA SUP ADAPTADOR PULSADOR (1u.)
3	62301A2874	ADAPTADOR BOTON GAMESMAN (1u.)
4	62301A2873	SOPORTE BOTON GAMESMAN (1u.)
5	621171	T.M3X6 DIN7985 ALOM.MC.ZN (2u.)
6	62117167	T.CH2.9X 9.5BZ D7981 ALOM.MC.ZN (3u.)
7	221046310	MNG MICRO JUGADA PULS. GAMESMAN (1u.)
8	62131127	A.PLANA M3 7X3.2X0.5 VULCANIZADA(2u.)

1. Retirar pulsador de Industrias Lorenzo

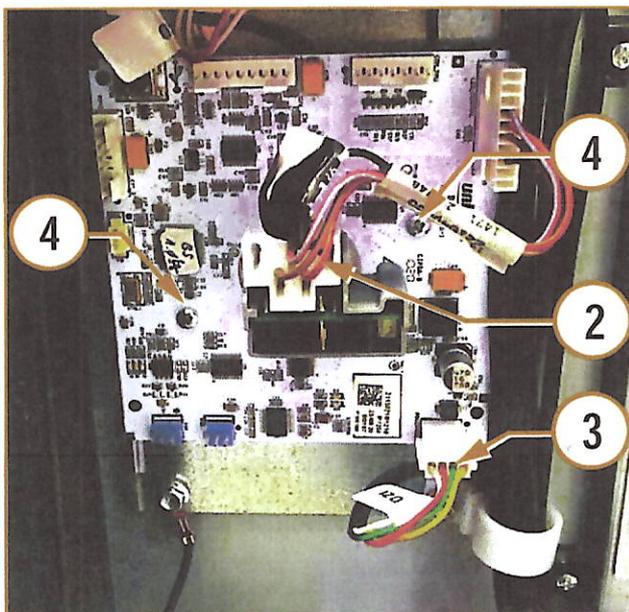
Para poder substituir el pulsador el primer paso es acceder al interior de la consola y retirar los pulsadores de IL, siguiendo los pasos indicados a continuación.

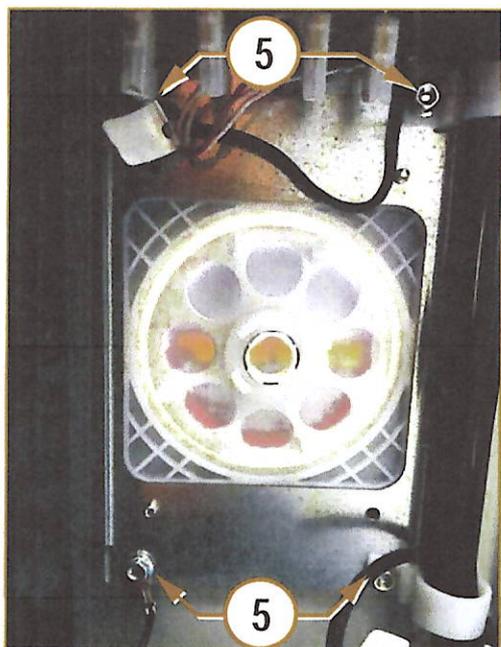
**PRECAUCIÓN:**

ANTES DE REALIZAR CUALQUIER OPERACIÓN DESCONECTE EL TERMINAL DE LA RED ELECTRICA.

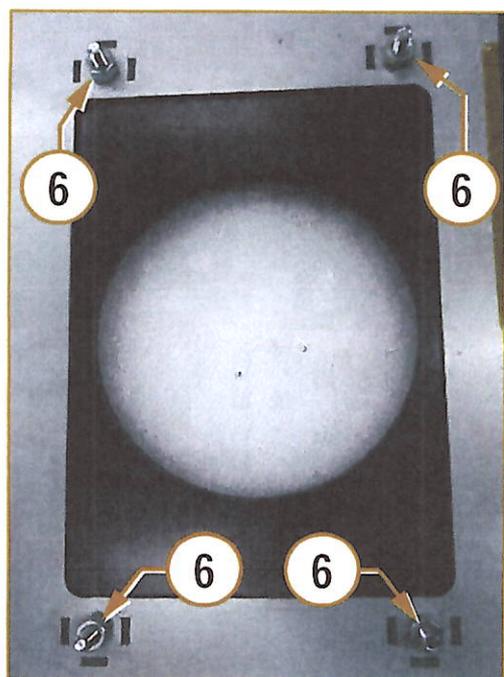


- | | |
|---|---|
| 1 | Para acceder al pulsador, abrir la consola mediante la llave y accionar el tirador. La tapa inferior se retira desenroscando y reservando los dos tornillos señalados y deslizando hacia abajo. |
| 2 | Desconectar el cable led/micro del pulsador y del circuito botonAs. |
| 3 | Desconectar el cable RS232 del circuito botonAs. |
| 4 | Desmontar los dos tornillos indicados para poder retirar el circuito botonAs y reservar el circuito. |



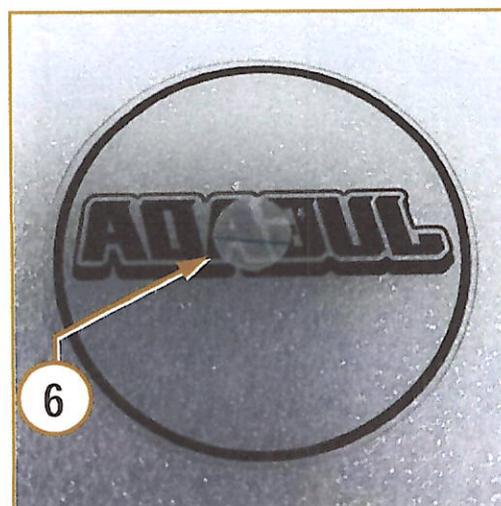
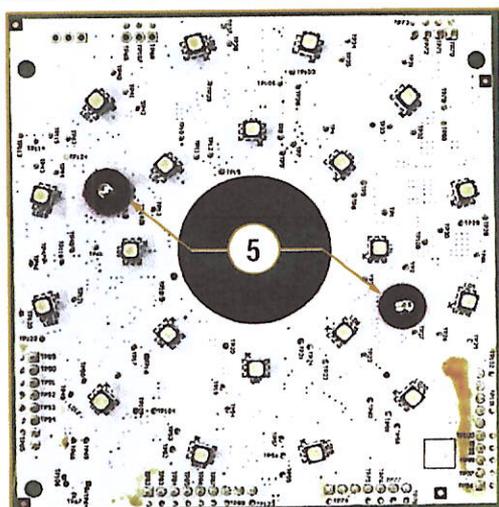
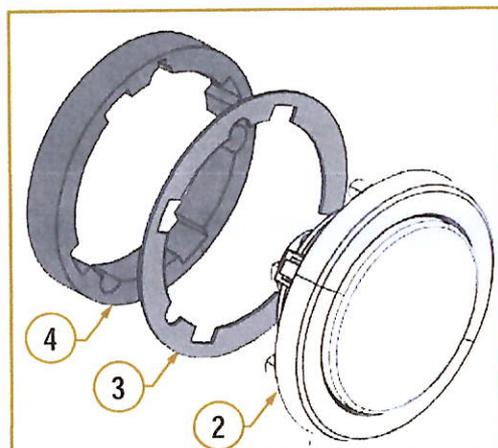
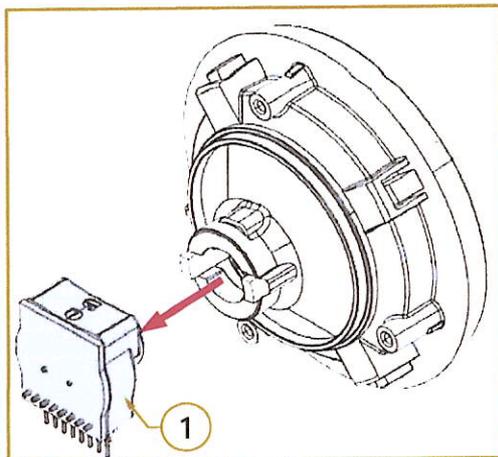


	Las cuatro tuercas señaladas se quitan y se reservan para los siguientes pasos.
5	La chapa de soporte del pulsador se desmonta completamente, retirando previamente las conexiones de tierra y se descarta.
6	Las cuatro tuercas indicadas se retiran y se descartan porque no se volverán a montar.



2. Pasos previos

Previamente a la instalación del pulsador Gamesman, se deberán realizar las siguientes pasos:



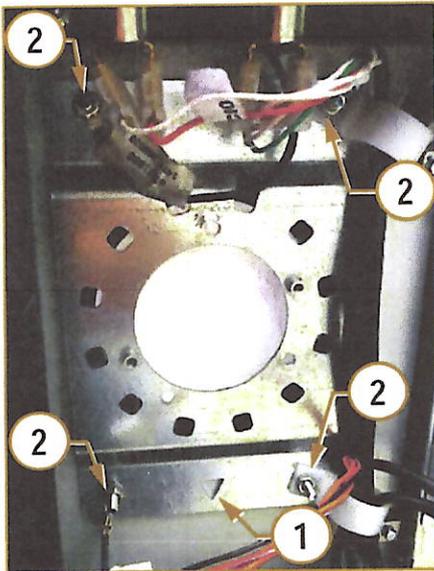
1	Desmontar el conjunto led/micro del cuerpo del pulsador 63204766, realizando un leve giro y estirando con cuidado de no doblar los pines del conector.
2	Montar la junta 6270241 y el centrador 62301A2874 en el cuerpo del pulsador prestando atención a la posición de la junta sobre los encajes y alojamientos de los tornillos.
3	
4	
5	Se recomienda premontar las arandelas aislantes en los dos tornillos M3X6 (621171)
6	Asegurar que está colocado el topo adhesivo que evita la rotación de la filmina dentro del pulsador

**PRECAUCIÓN:**

AL COLOCAR EL CONJUNTO PULSADOR SOBRE EL VIDRIO DE LA CONSOLA, VERIFICAR LA CORRECTA POSICIÓN DE LA JUNTA.

3. Instalación pulsador Gamesman

Una vez preparados los elementos descritos anteriormente, podemos proceder al montaje final.



1	Colocar la placa soporte del pulsador incluida en el kit (62301A2873), prestando especial atención a la marca que indica la orientación. La posición correcta es la marca orientada al lado contrario de las cerraduras eléctricas.
2	Fijar la placa soporte con las cuatro tuercas retiradas en los pasos previos, asegurando la correcta conexión de los cables de tierra
3	Insertar el cuerpo del pulsador desde la parte exterior de la consola, asegurando el correcto asentamiento de la junta, y fijar mediante los tres tornillos 62117167 suministrados en el kit.
4	El circuito botonAs se fija utilizando los tornillos 621171 e insertando las arandelas aislantes entre el circuito y las torretas roscadas del soporte.
5	El conjunto micro/led se debe clipar haciendo presión con cuidado de no doblar los pines del conector.
6	Conectar el cable (221046310) al pulsador y al circuito botonAs.
7	Conectar la manguera RS232 al circuito botonAs.

Una vez finalizados el proceso anterior, montar la tapa de la consola utilizando los tornillos reservados en el primer paso.

