



**DESCUBRE NUESTRA
GAMA DE PRODUCTOS**

Cabinas que cumplen con todos tus requisitos: seguridad, aislamiento, climatización y confort



Estaciones de control ergonómicas con múltiples opciones de ajuste en diferentes modelos y configuraciones



Joysticks precisos y fiables con una larga vida útil



HS0
3D-HALL
joystick
pequeño



HS2
3D-HALL
Para
mayor
demanda



NS1
BUS professional
pequeño



NS3
Nuestro BUS
professional



JMS3
Para
mayor
precisión



ST4
Resistente a la
intemperie
1 eje



MON
Pequeño,
robusto, fiable



STO
El sólido



VCSO
Nuestro
clasico



VNSO
El todoterreno



VNSO-Ex
Protección
antideflagrante



NSO-SFA
Para requisitos
extremos

HS0 para vehículos municipales



Requisitos del cliente:

- Tecnología Hall 3D
- Muy compacto
- Robusto
- Rentable
- Alto grado de protección IP

La solución de Spobu:

- Joystick HS0 con agarre G4T

Tamaño del proyecto

- Hasta 100 joysticks al año; primera serie de pruebas de 10 unidades.

Ganancias

- Basado en el asesoramiento al cliente
- Confianza mutua.



Joystick estándar para máquinas de proyección en túneles // SPOHN+BURKHARDT

Requisitos del cliente:

- La instalación y el joystick deben ser resistentes al agua.
- Joystick con el grado de protección IP más alto.
- Debe permitir limpieza con agua a alta presión.

La solución de Spobu

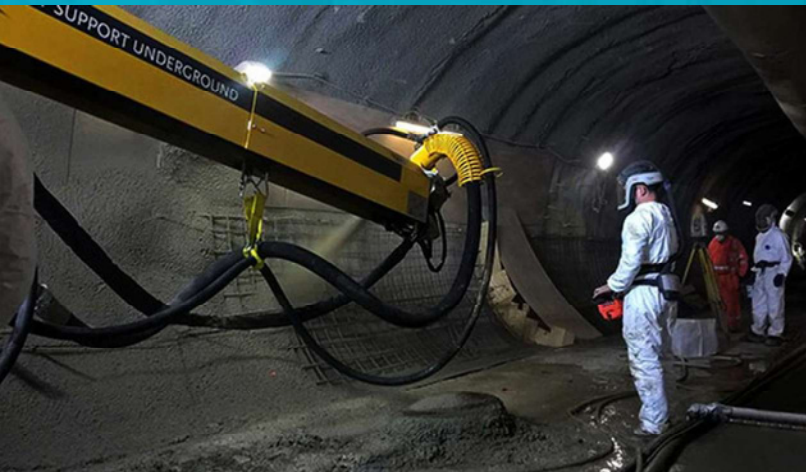
- Joystick estándar CSI modificado para alcanzar el máximo grado de protección IP.
- Sellado adicional para la instalación

Tamaño del proyecto:

- 180 Joysticks por año

Ganancias:

- Modificación innovadora de un joystick estándar



Joystick para sistema móvil de limpieza de paneles solares // SPOHN+BURKHARDT

Requisitos del cliente:

- Joystick con interfaz CANBus
- Agarre personalizado
- Pulsadores iluminados
- Sensor capacitivo de detección de mano
- Base de joystick de dimensiones reducidas

La solución de Spobu

- Empuñadura ergonómica personalizada fabricada mediante impresión 3D
- Interfaz CANBus con funciones especiales

Tamaño del proyecto:

- 1x Prototipo
- Objetivo 30 uds/año

Ganancias:

- Solución personalizada adaptada a la aplicación



Interruptor FNR para vehículo aeroportuario



Requisitos del cliente:

- Sustitución del interruptor FNR de la competencia
- Mismas características eléctricas que la versión anterior
- Pulsador integrado en la empuñadura
- Diseño estable y robusto

La solución de Spobu:

- Nueva versión basada en el joystick ST4
- Desarrollado en colaboración con Lochmann

Tamaño del proyecto:

- 120 uds/año

Ganancias:

- Sin paradas de producción para el cliente
- Sin paradas de producción para el cliente



Requisitos del cliente:

- Sustitución de versiones de la competencia
- Pulsadores con símbolos especiales
- Interfaz CANBus

La solución de Spobu:

- Versiones específicas para el cliente basadas en los modelos HS0 y HS2
- Interfaz CANBus externa

Tamaño del proyecto:

- HS0: 200 uds/año
- HS2: 50 uds/año

Ganancias:

- Sin paradas de producción para el cliente
- Soluciones personalizadas adaptadas a la aplicación.



Requisitos del cliente:

- Versión para manejo con mano izquierda y derecha
- Joystick de 2 ejes con empuñadura especial
- Interfaz CANBus

La solución de Spobu:

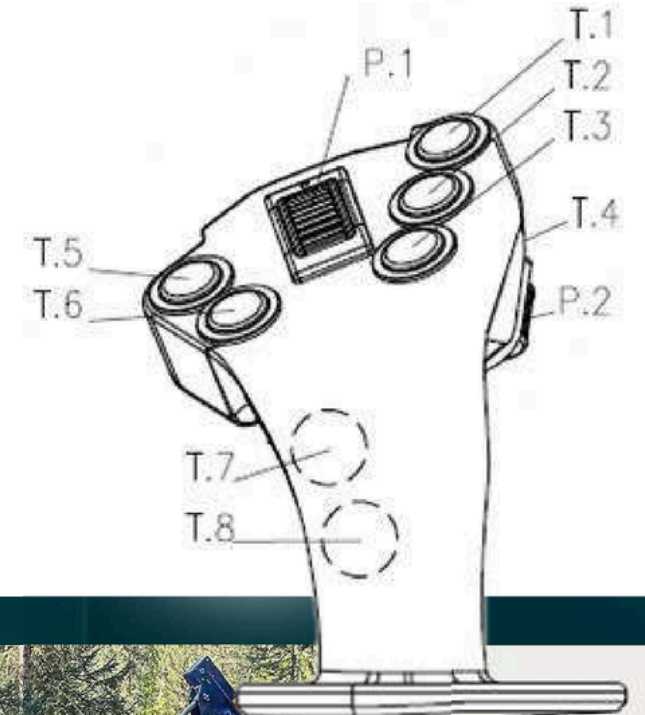
- Versión personalizada
- Empuñaduras fabricadas mediante impresión 3D.

Tamaño del proyecto:

- Primeras muestras
- Previsión: 40 conjuntos / unidades

Ganancias:

- Versión específica para el cliente adaptada a los requisitos de la máquina



Joysticks para maquinaria forestal // SPOHN+BURKHARDT

Requisitos del cliente:

- Versión de 3 ejes
- Versión para manejo con mano izquierda y derecha
- Empuñadura con minijoysticks
- Interfaz CANBus

La solución de Spobu

- Versión personalizada

Tamaño del proyecto:

- Primeras muestras
- Previsión: 40 conjuntos / unidades

Ganancias:

- Versión específica para el cliente adaptada a los requisitos de la máquina.





DÓNDE ENCONTRARNOS

 www.iribarri.com

 945145022

 [IRIBARRI TELECONTROL](https://www.youtube.com/IRIBARRITELECONTROL)

 [IRIBARRI TELECONTROL SL](https://www.linkedin.com/company/IRIBARRITELECONTROL_SL)

Ubicaciones

- C/Barratxi nº 2, Pab. 9 · 01013 · Vitoria-Gasteiz (Álava)
- Pol. Ind. Ugarte, Barrio Barrondo, s/n 48480 Zaratamo, (Bizkaia)
- C/Industrial, Edificio Metropol 1 Local 8 Pol.Pisa, 41297 Mairena de Aljarafe, (Sevilla)

