



CHANGE THE WORLD OF DIGGING

El sistema de bloqueo QSC se incluirá de serie de manera gratuita en los rotores basculantes de engcon a partir del 1 de octubre de 2020

engcon[®]

¡NUEVO ESTÁNDAR PARA MANEJAR BLOQUEOS DE IMPLEMENTOS DEBAJO DEL ROTOR BASCULANTE!



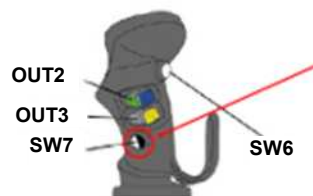
QSC - Quick Hitch Standard Control
Sistema de bloqueo estandarizado

¿QUÉ ES LO QUE CAMBIA?

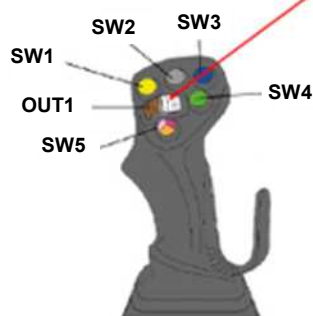
Actual



1. Active el bloqueo de implementos.
(La función de inclinación del rodillo para pulgar de la palanca derecha sigue funcionando)



2. Presione el botón LD3 (SW7) de la palanca izquierda (La función de inclinación del rodillo para pulgar de la palanca derecha se bloquea)



3. Tire del rodillo RA1 (OUT1) en una dirección para abrir el acoplamiento de implementos, tire del rodillo en la dirección opuesta y ciérrelo.

Nuevo estándar

Sistema de bloqueo estandarizado



¡CLARO Y FÁCIL DE USAR!

¿POR QUÉ?

- Estandariza el manejo, independientemente de la marca y del modelo de la excavadora
- Panel de bloqueo con «autoguía» en el que se ilumina el botón correcto.
- Cumple todos los requisitos actuales y futuros de los estándares vigentes para acoplamiento de implementos seguros.
- Mayor seguridad en el cambio de implementos con sensor de presión de tierra: no se puede abrir el bloqueo del cucharón mientras este está colgando en el aire.
- Sistema de advertencia visual y sonora que alerta con sonido y luz cuando se conecta.
- No es necesario hacer nada en la función de bloqueo del fabricante de la máquina para el acoplamiento de la máquina.

VALOR AÑADIDO

- Gratis debajo de todos los rotores basculantes de engcon, independientemente del acoplamiento de implementos.
 - *Enviamos todo lo necesario para la instalación de la función de bloqueo debajo del rotor basculante.*
- El procedimiento de bloqueo estandarizado reduce el riesgo de errores peligrosos.
- Mayor seguridad con sensor de presión de tierra.
- Aumento de la funcionalidad durante la secuencia de bloqueo/apertura (inclinación/rotación).
- Reducción del coste para aquellos que quieren el acoplamiento de la máquina conectado de la misma manera.
- Las funciones de seguridad adicionales que limitan la máquina están disponibles de manera opcional.

FUNCIONAMIENTO RÁPIDO Y SEGURO



1 Active el sistema

2 Coloque el cucharón/implemento en el suelo hasta que se apague el símbolo

3 Abra el bloqueo de implementos

- *Desconéctelo y cambie el implemento*

4 Cierre el bloqueo de implementos

5 Desactive el limitador de la máquina (opcional)

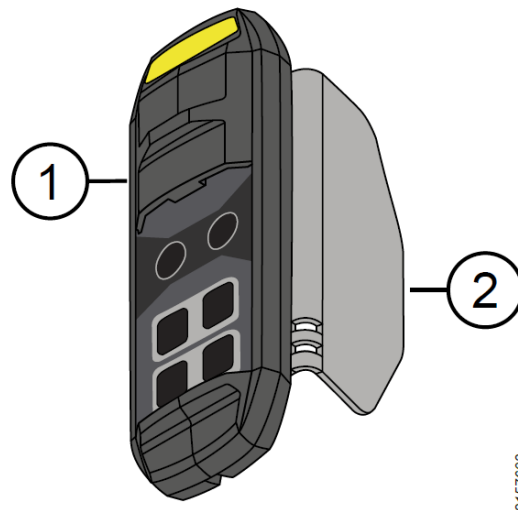
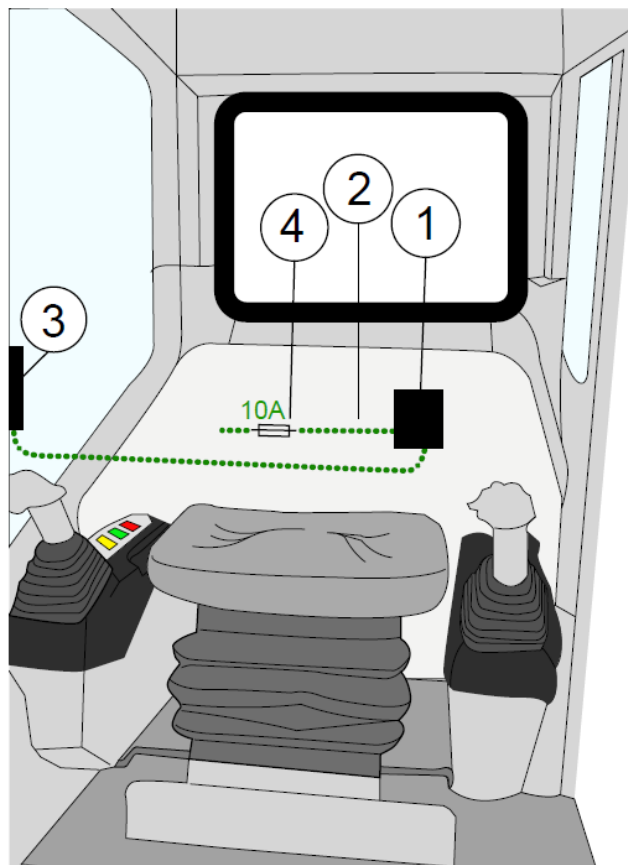
INDICADORES DURANTE LA SECUENCIA DE BLOQUEO



Sensor de presión de tierra
(se apaga al entrar en contacto con el suelo
= se puede desbloquear el bloqueo
de la implementos)

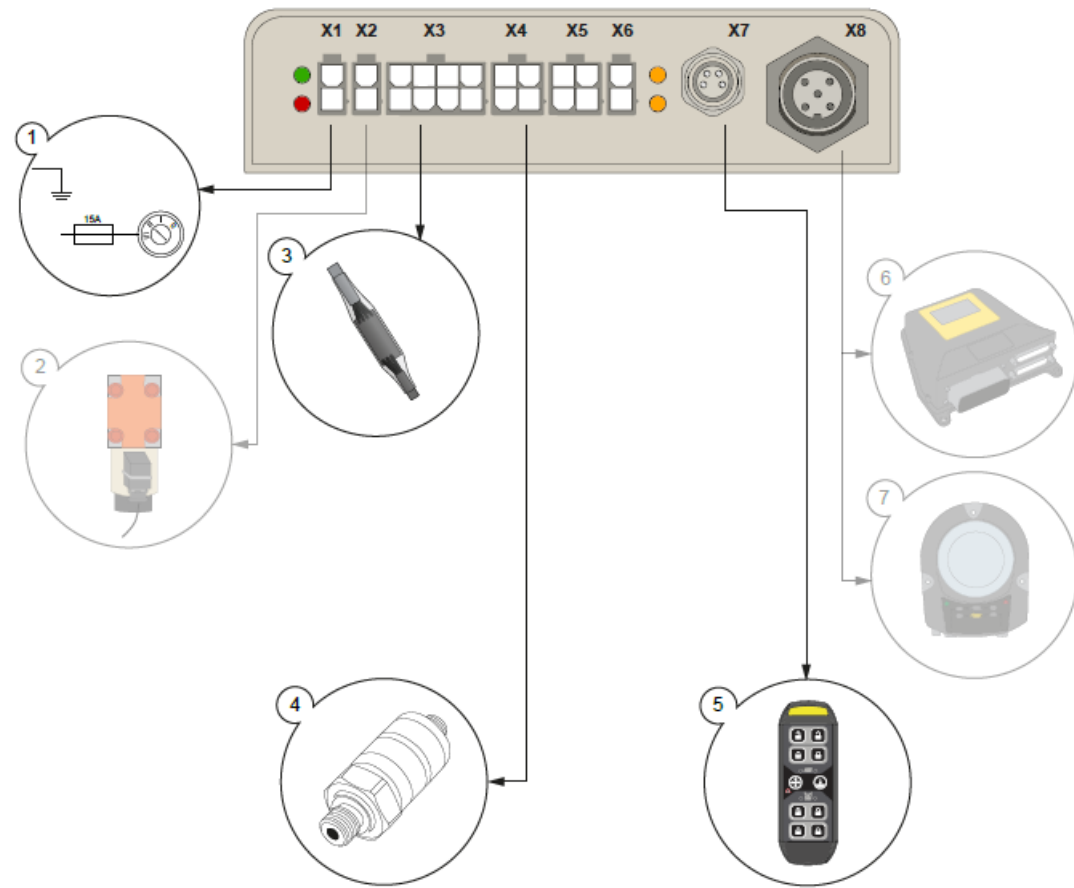
Sensores en los ejes de
implementos delantero/trasero
(aplicable a Q-Safe. Para otros
acoplamientos, póngase en
contacto con engcon)

MONTAJE



4.1.2. Conecte el cableado al módulo electrónico QCM

4.1.2.1. Vista esquemática - Conexión de los cables en el módulo electrónico

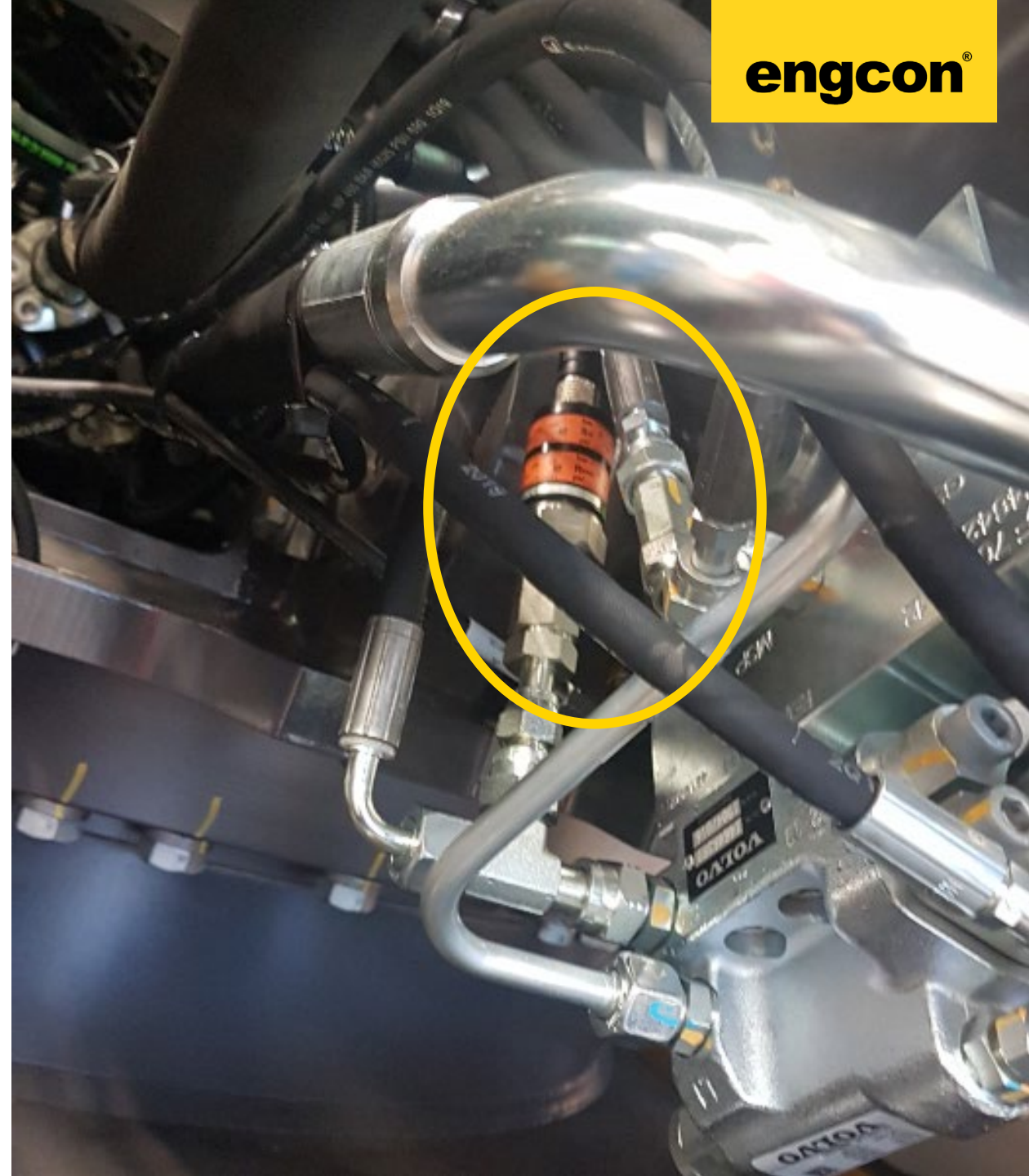


INSTALACIÓN SENSOR DE PRESIÓN DE TIERRA

- Instalado con acoplamiento en T o directamente en el bloque de válvulas (en toma de corriente estrangulada protegida para ruptura de las mangueras).
- Calibración sencilla del sensor
- Soporta altas presiones



2226227



engcon[®]

www.engcon.com