



CHANGE THE WORLD OF DIGGING

**Vanaf 1 oktober 2020 worden QSC
vergrendelingssystemen standaard op
engcon draaikantelstukken, zonder
extra kosten**

engcon®

NIEUWE STANDAARD VOOR HANTERING VERGREDELING VAN UITRUSTINGSSTUKKEN ONDER DRAAIKANTELSSTUKKEN!



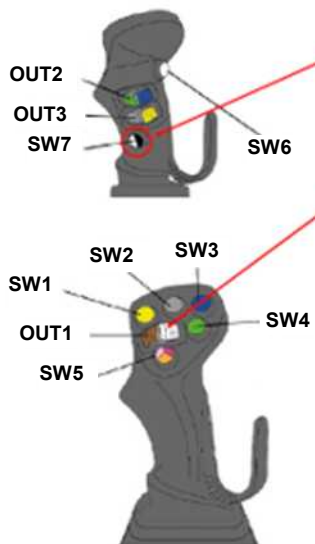
QSC - Quick Hitch Standard Control
Gestandaardiseerd vergrendelingsstelsel

WAT VERANDERT ER?

Huidig systeem



1. Schakelaar voor vergrendeling uitrustingsstuk activeren.
(Kantelfunctie aan duimrol rechter bedieningshendel werkt nog steeds)



2. Druk de knop LD3 (SW7) in de hendel links in (Kantelfunctie duimrol rechter bedieningshendel wordt geblokkeerd)
3. Draai duimrol RA1 (OUT1) in de ene richting om de vergrendeling van het uitrustingsstuk te openen, draai dan de duimrol in tegenovergestelde richting om deze te sluiten.

Nieuwe standaard



Gestandaardiseerd vergrendelingssysteem

OVERZICHTELIJK EN GEBRUIKSVRIENDELIJK!

WAAROM?

- Gestandaardiseerde bediening – hetzelfde ongeacht merk en model graafmachine
- Vergrendelpaneel met “instructie” waarbij de juiste te gebruiken knop oplicht.
- Voldoet aan alle huidige en reeds bekende veiligheidsnormen voor veilige snelwissels.
- Verbeterde veiligheid tijdens wisselen van uitrustingsstuk met behulp van een grondruksensor – het is niet mogelijk om de bakvergrendeling vrij te geven zolang de bak zich nog in opgeheven positie bevindt.
- Visueel en hoorbaar waarschuwingssysteem met licht en geluid tijdens aankoppeling van een uitrustingsstuk
- Het is niet nodig om de vergrendelingsfunctie voor de originele snelwissel op de machine aan te passen.

TOEGEVOEGDE WAARDE

- Kosteloos op alle engcon draaikantelstukken, ongeacht snelwissel.
 - *Wij voegen alles bij wat nodig is voor installatie van de vergrendelingsfunctie voor het draaikantelstuk*
- Gestandaardiseerde vergrendelingsprocedure vermindert kans op gevaarlijke vergissingen.
- Verbeterde veiligheid met grondruksensor
- Betere functionaliteit tijdens vergrendelings- en ontgrendelingsfunctie. (kantelen/draaien)
- Geringere onkosten indien de snelwissel van de machine op dezelfde manier moet worden aangesloten.
- Meer beperkende veiligheidsvoorzieningen zijn verkrijgbaar als optie.

SNELLE EN ACCURATE WERKING



1 Activeer het systeem

2 Plaats de bak of het uitrustingsstuk op de grond totdat het symbool uitgaat

3 Open de vergrendeling van het uitrustingsstuk

• *Loskoppelen en koppel een ander uitrustingsstuk aan*

4 Sluit de vergrendeling van het uitrustingsstuk

5 Deactiveer de machinebeperkingen (Optie)

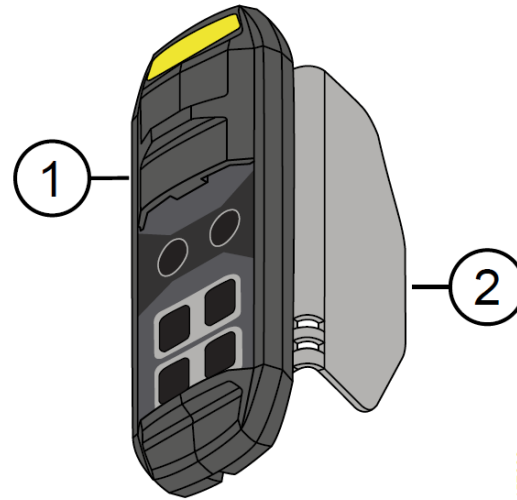
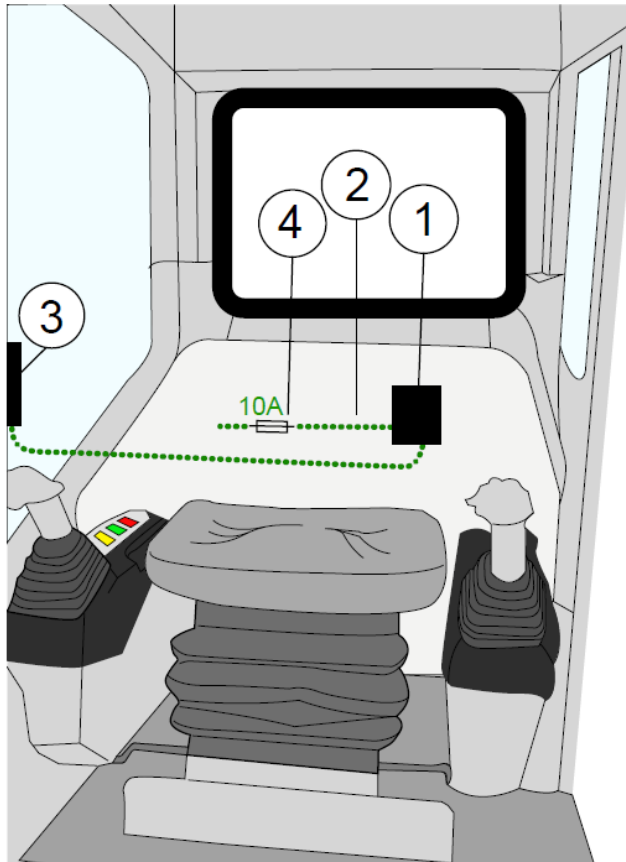
INDICATOREN TIJDENS VERGREDELING



Gronddruksensor
(gaat uit bij grondcontact
= vrijgave vergrendeling OK)

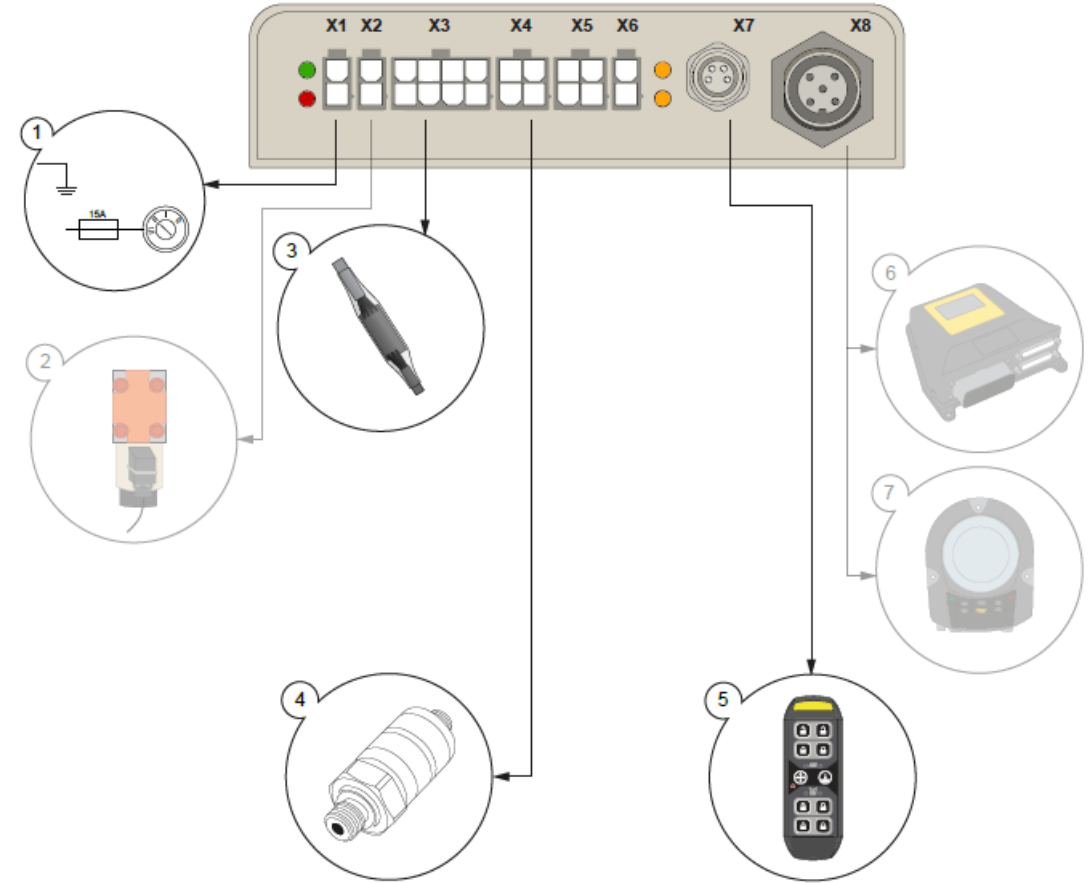
As-sensoren van het
uitrustingsstuk voor/achter
(van toepassing op Q-Safe.
Voor overige bevestigingen,
neem contact op met engcon)

MONTAGE



4.1.2. Bedrading op elektronicamodule QCM aansluiten

4.1.2.1. Overzicht - Aansluiting van bedrading in elektronicamodule

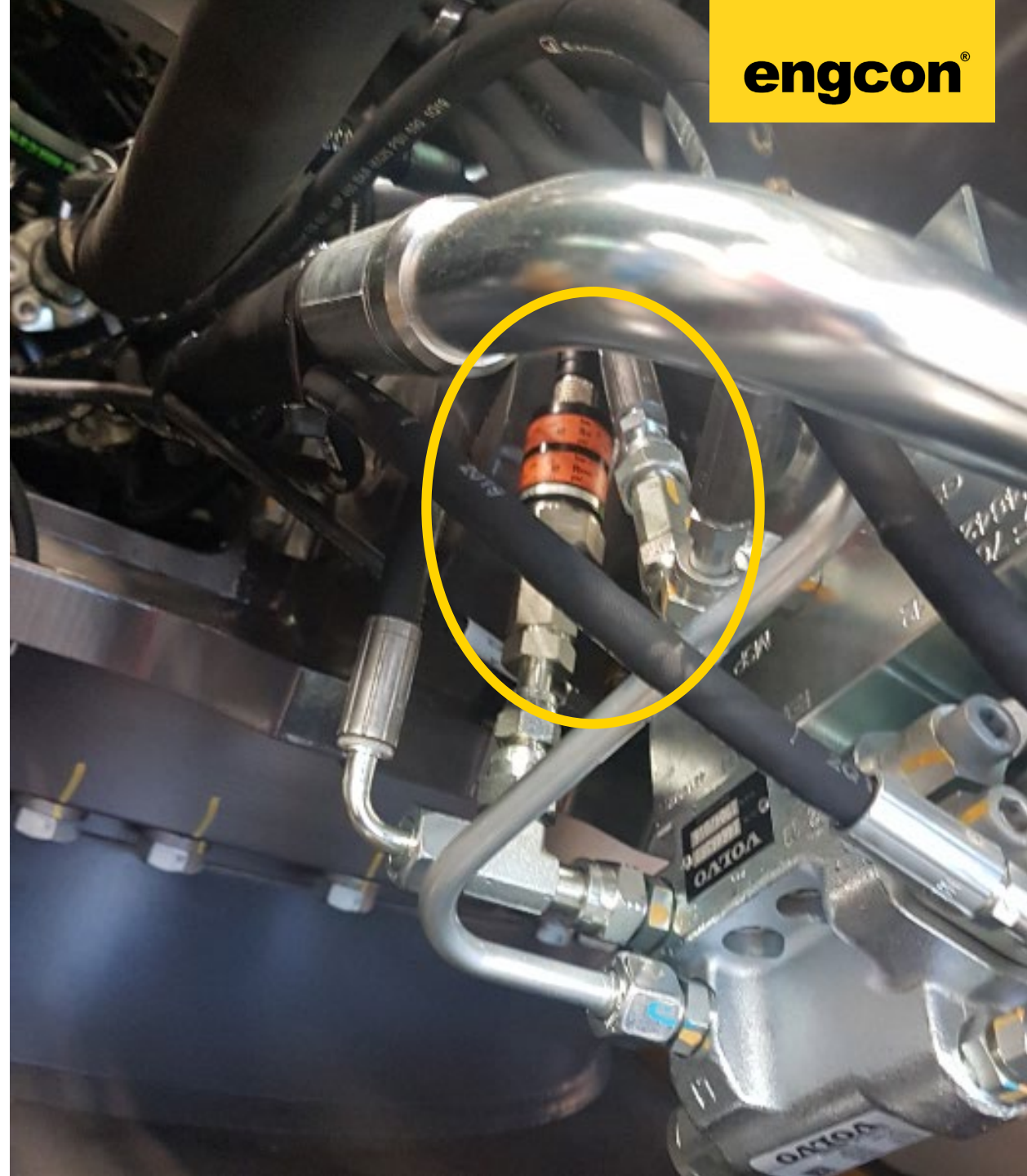


INSTALLATIE GRONDDRUKSENSOR

- Moet worden geïnstalleerd met een T-koppeling of direct op kleppenblok (in gesmoorde aansluiting, beveiligd tegen slangbreuk)
- Eenvoudige kalibratie van de sensor
- Bestand tegen hoge druk



2226227



engcon[®]

www.engcon.com