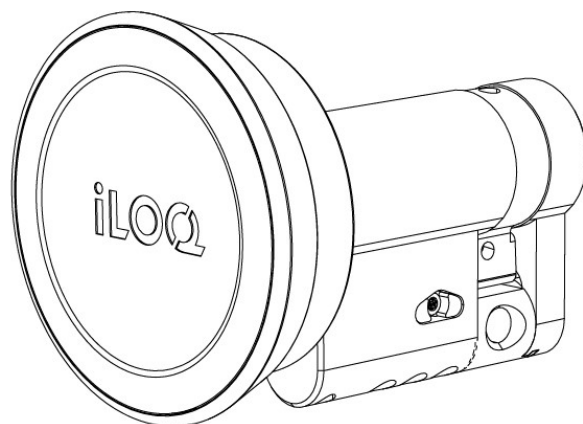




D50S.511.SB
EUROPROFIEL HALVE CILINDER
MET VERSTELBARE MEENEMER
MONTAGE- EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES
GEbruikersHANDLEIDING

INHOUDSOPGAVE

1. VOOR DE INSTALLATIE	3
2. NA DE INSTALLATIE.....	3
3. ONDERHOUD	3
4. INSTALLATIE D50S.511 IN SLEUTELSCHAKELAARS	4
5. INSTALLATIE D50S.511 IN SLEUTELBUIZEN	5
6. DE NOK INSTELLEN	6
7. KNOP VERVANGEN	7
8. GEBRUIKSAANWIJZING.....	8
9. ALGEMENE OPMERKINGEN	9
10. VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING.....	9

1. VOOR DE INSTALLATIE

1. De instructies moeten tijdens de installatie zorgvuldig worden opgevolgd. Deze instructies en eventuele onderhoudsinstructies moeten door de installateur aan de gebruiker worden doorgegeven.
2. De iLOQ D50S-cilinders moeten zorgvuldig worden geïnstalleerd en gebruikt zonder al te veel kracht te zetten.
3. Het product mag op geen enkele wijze worden gewijzigd, behalve in overeenstemming met de in deze handleiding beschreven wijzigingen.
4. Er moet op worden gelet dat eventuele afdichtingen of strips die op de complete deurconstructie zijn aangebracht, de correcte werking van de D50S-cilinder niet in de weg staan.
5. Er moet op worden gelet dat geen enkele projectie van de D50S-cilinder en de bijbehorende onderdelen het vrij zwenken van de deur kan verhinderen.
6. Alle onderdelen die nodig zijn voor de specifieke installatie moeten worden gemonteerd om te voldoen aan de EN15684-norm.
7. De cilinder moet minder dan 1 mm buiten de deur uitsteken om een goede werking te garanderen.
8. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade aan de deuren of componenten als gevolg van een onjuiste installatie.
9. De D50S-511-cilinder is alleen verkrijgbaar in een lengte van 30/10 mm. Gebruik geen toevoeging met de cilinder.
10. Dit type cilinder is ontwikkeld voor gebruik in sleutelschakelaars en sleutelbuisadapters (zie het hoofdstuk over compatibiliteit) die zijn voorbereid voor de DIN-halfcilinder met een lengte van 30-10 mm. Gebruik de cilinder niet voor andere doeleinden of toepassingen.
11. De cilinder heeft een werkhoeck van +/- 90° rondom de neutrale positie, probeer de nok niet door te draaien.
12. De geïntegreerde nok is veerondersteund, wees daarom voorzichtig bij het gebruik.
13. Wij behouden ons het recht voor om zonder nadere aankondiging wijzigingen of verdere technische ontwikkelingen door te voeren.
14. In geval van afwijkingen van de inhoud in vreemde taalversies van de documentatie is in geval van twijfel het Engelse origineel van toepassing.

2. NA DE INSTALLATIE

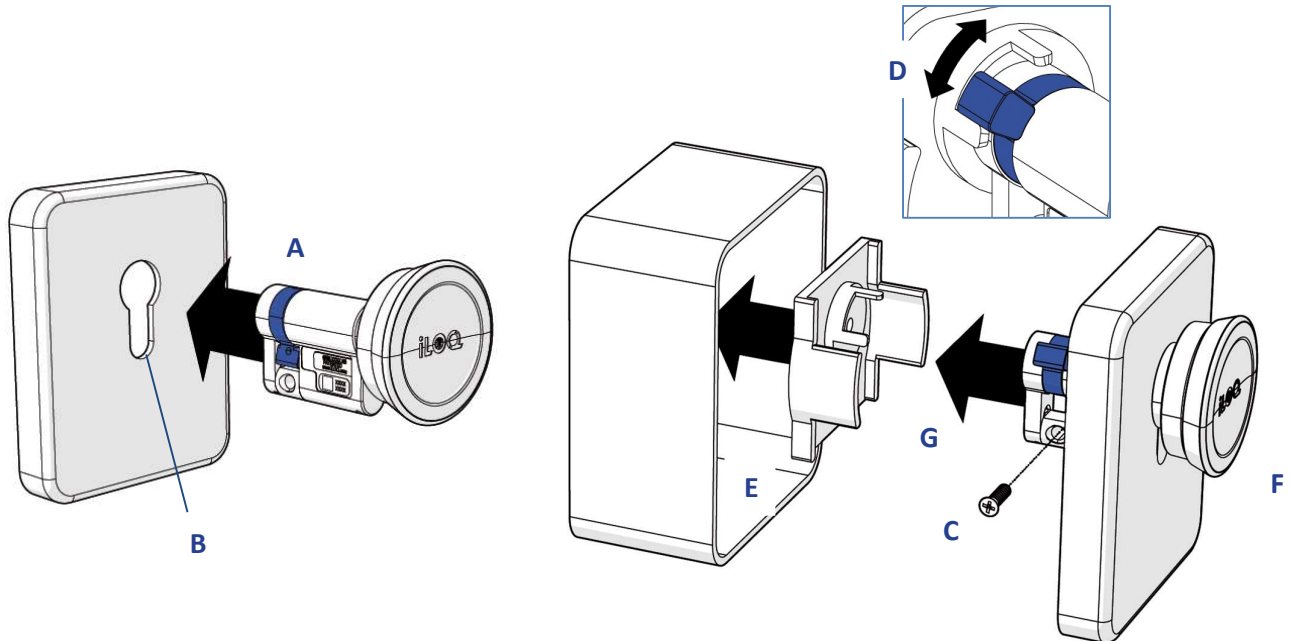
Test de functionaliteit van de cilinder na de installatie om er zeker van te zijn dat deze de goede werking van de slotkast niet in de weg staat.

3. ONDERHOUD

Het product is ontworpen om onderhoudsvrij te zijn. Het vereist geen regelmatig onderhoud.

4. INSTALLATIE D50S.511 IN SLEUTELSCHAKELAARS

We wijzen u erop dat de hieronder afgebeelde sleutelschakelaar slechts dient als demonstratie om een idee te krijgen hoe de cilinder moet worden geïnstalleerd. Er zijn verschillende sleutelschakelaars op de markt. Zie voor aanvullende (installatie)informatie ook de documentatie van de fabrikant van de sleutelschakelaar.



- A. Zorg dat de nok naar beneden is gericht. Zie anders het hoofdstuk 6 DE NOK INSTELLEN.
- B. Schuif de slotcilinder door de voorplaat van de sleutel (en dek af indien van toepassing).
- C. Bevestig de cilinder in de voorplaat met behulp van een iLOQ-bevestigingsschroef A10.64. Knip indien nodig de schroef door. Gebruik een aanhaalmoment van 0,9...1,1 Nm.
- D. Stel de nok in de juiste positie in (op een manier dat de nok de schakelaars kan bedienen na het inschakelen en draaien van de knop (maar zonder de schakelaar aan te raken) en de adapter in de sleutelschakelaar blokkeert).
- E. Controleer of de schakelaar op zijn plek zit en vastgezet is, en plaats vervolgens de cilinder met de voorplaat terug in de schakelaar en de behuizing.
- F. Activeer de cilinder met behulp van een smartphone of sleutelhanger (met toegangsrechten) om te testen of de combinatie correct werkt.
- G. Draai de knop naar het einde van de openingspositie en laat de knop los
- H. Bevestig de voorplaat/afdekking met de schroef/de schroeven.

5. INSTALLATIE D50S.511 IN SLEUTELBUIZEN

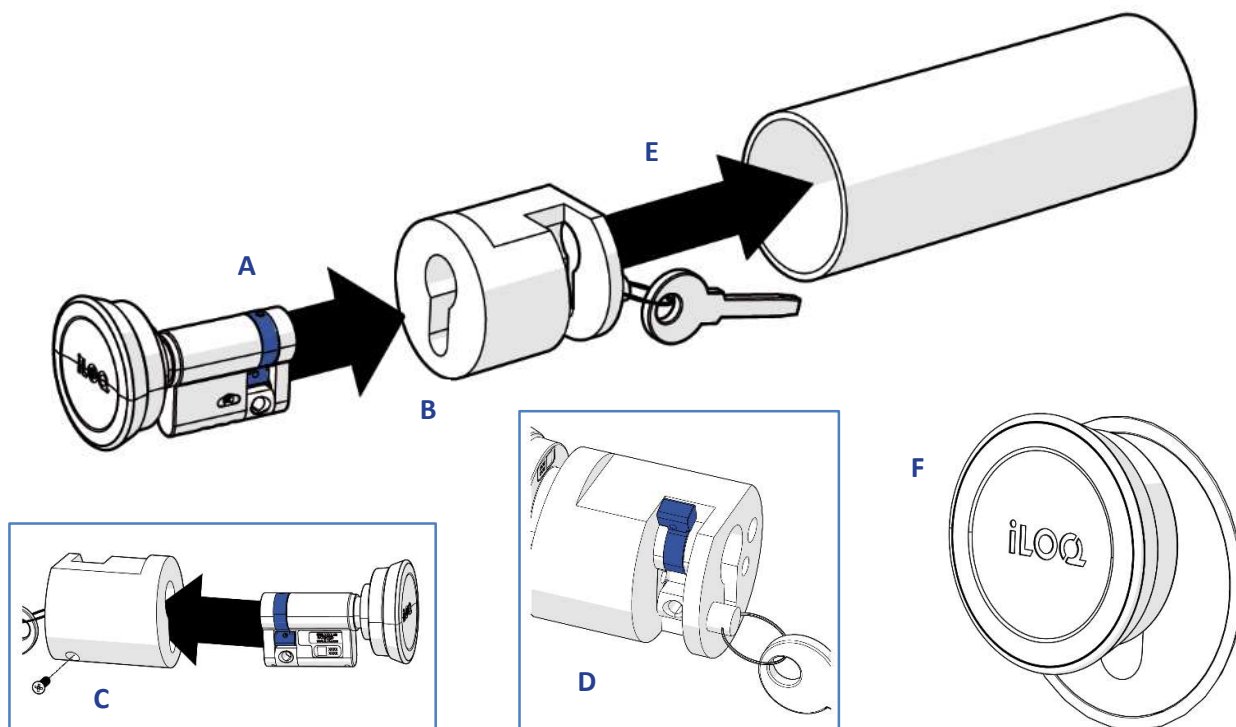
Opmerking:

De cilinder is alleen klaar en goedgekeurd voor de volgende sleutelbuizen:

- Bytel
- SFR
- Kruse Sicherheitssysteme (PZ KeySafe)

In het geval dat de cilinder in andere sleutelbuizen moet worden gebruikt, is het noodzakelijk dat iLOQ de functionaliteit vooraf test en goedkeurt. Neem contact op met uw verantwoordelijke verkoopmanager of onze ondersteuning voor meer informatie.

We wijzen u erop dat de hieronder afgebeelde sleutelbuis slechts dient als demonstratie om een idee te krijgen hoe de cilinder moet worden geïnstalleerd. Zie voor aanvullende (installatie)informatie ook de documentatie van de fabrikant van de sleutelbuis.



- Zorg dat de nok naar beneden is gericht. Zie anders het hoofdstuk 6 DE NOK INSTELLEN.
- Schuif de cilinder door de sleutelbuisadapter.
- Bevestig de cilinder in de adapter met behulp van een iLOQ-bevestigingsschroef A10.64. Knip indien nodig de schroef door. Gebruik een aanhaalmoment van 0,9...1,1 Nm.
- Stel de nok in de juiste positie in zodat de nok de adapter in de sleutelbuis blokkeert in de vergrendelde positie.
- Activeer de cilinder met behulp van een smartphone of sleutelhanger (met toegangsrechten) en draai de knop naar het einde van de openingspositie en houd de knop in deze positie.
- Schuif de cilinder met de sleutelbuisadapter in de sleutelbuis.
- Laat de knop los en controleer of de adapter op zijn plek zit en is vastgezet in de sleutelbuis.

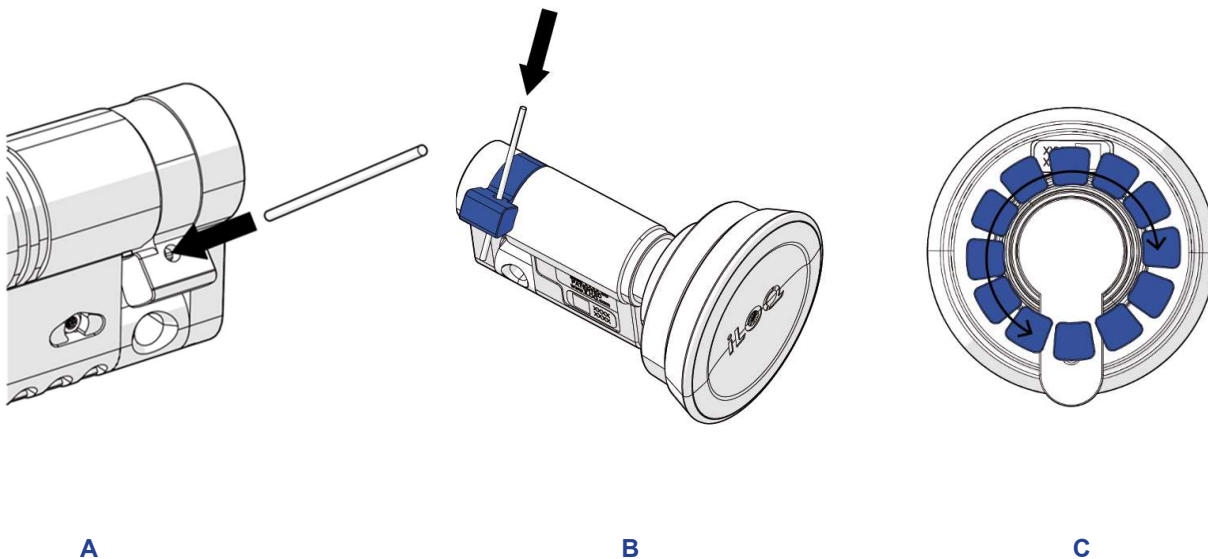
6. DE NOK INSTELLEN

De nok van de cilinder kan eenvoudig worden ingesteld op 12 symmetrische posities rond de 360° (zie rechterafbeelding hieronder). Het is dus mogelijk om de standaardpositie van de nok te wijzigen (wat niet noodzakelijkerwijs de DIN-standaardpositie is).

Door die functionaliteit wordt de cilinder voorbereid voor gebruik in bijvoorbeeld sleutelschakelaars, waarbij de standaardpositie vaak op de 11 of 12 uur positie staat.

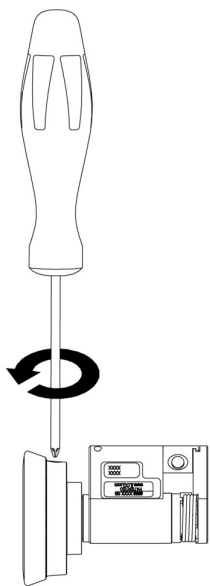
Voer de volgende stappen uit om de positie te wijzigen:

- A. Vanaf de zijkant van de nok is een klein gaatje zichtbaar.
- B. Steek voorzichtig een naald (afmetingen: Ø 2 mm met een scherpe punt) of iets soortgelijks in het gaatje om het mechanisme te ontgrendelen.
- C. Na het ontgrendelen van het mechanisme is het mogelijk om de nok vrijelijk naar de vereiste positie te bewegen.
- D. Haal de naald eruit en controleer of de nok op zijn plaats zit.

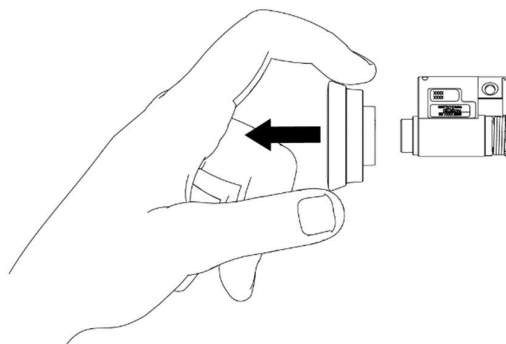


7. KNOP VERVANGEN

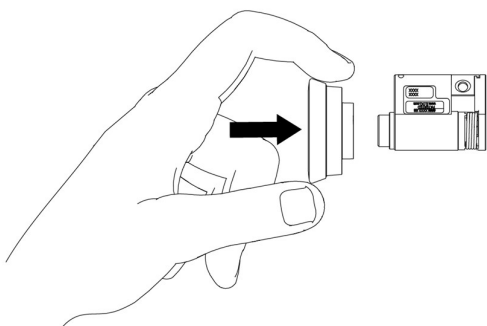
Als de leesknop beschadigd is en vervangen moet worden, volgt u de instructies voor het correct vervangen van de leesknop.



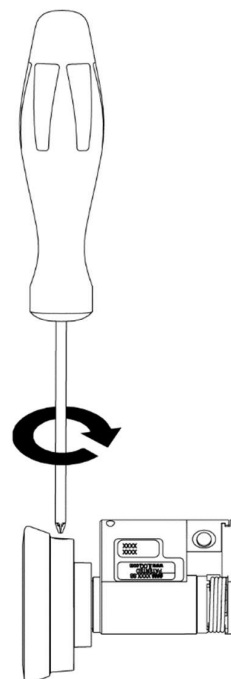
1. Draai de bevestigingsschroef (TX10) los



2. Trek de knop eruit



3. Steek de knop erin op



4. Draai de bevestigingsschroef vast
(aanhaalmoment van 1,5 Nm)

8. GEBRUIKSAANWIJZING

1. Houd een geldige sleutel tegen de vergrendelingsknop en wacht tot de sleutel een groen lampje laat zien.

Opmerking: Vanwege de grote verscheidenheid aan Android-telefoonmodellen en versies van het besturingssysteem kan iLOQ niet garanderen dat alle NFC-geschikte Android-telefoons naadloos met onze cilinders werken.

Voordat u de sloten gebruikt, moet u controleren waar de NFC-antenne zich in uw telefoon bevindt, zodat u weet wat de beste positie is om de telefoon tegen de vergrendelingsknop te houden.



2. Draai aan de knop van de slotlezer om de applicatie te ontgrendelen of het relais te activeren.



3. Houd de knop vast en trek de cilinder met de adapter uit de sleutelbuis.

9. ALGEMENE OPMERKINGEN

1. Er moet op worden gelet dat eventuele afdichtingen of strips die op de complete deurconstructie zijn aangebracht, de correcte werking van de cilinder niet belemmeren.
2. Er moet op worden gelet dat geen enkele projectie van de cilinder en de bijbehorende onderdelen het vrij zwenken van de deur kan verhinderen.
3. Alle onderdelen die nodig zijn voor de specifieke installatie moeten worden gemonteerd.
4. De sleutel moet veilig worden bewaard, zodat alleen geautoriseerde personen er toegang toe hebben.
5. In geval van verlies van een sleutel moet de verloren gegane sleutel op een zwarte lijst worden gezet met de iLOQ Manager-software en moeten de betreffende cilinders opnieuw worden geprogrammeerd.

10. VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

De producten die in deze gebruikershandleiding worden genoemd, voldoen aan de eisen van de volgende richtlijnen:

- 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)
- 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)

De conformiteit werd beoordeeld in overeenstemming met RED module A door gebruik te maken van de volgende geharmoniseerde en andere EN-normen:

RED:

Art 3.1(a) Safety	EN 62368-1:2014 + AC:2015 + AC2:2015
Art 3.1(b) EMC EN	EN 301 489-1 v2.2.3 EN 301 489-3 v2.1.1
Art 3.2 Spectrum	EN 300 330 v2.1.1
RoHS	EN 50581:2012

Andere gehanteerde normen:
EN 15684:2020