

## **iLOQ S50 HEVELCILINDER**

**G50S.131, G50S.131.FI, G50S.131.SE, G50S.141, G50S.141.FI, G50S.141.SE**

### **Algemeen**

Het gepatenteerde, bekroonde sluitsysteem iLOQ S50 biedt geavanceerde beveiliging en eenvoudige mogelijkheden voor het online delen van toegangsrechten.

De iLOQ S50 hevelcilinder biedt een flexibele oplossing voor het vergrendelen van medische kasten, sleutelkasten, IT- en distributiekasten en nog veel meer. De cilinder wordt draadloos elektrisch gevoed via NFC, waardoor u niet alleen de telefoon als sleutel kunt gebruiken, maar ook als voedingsbron. Dat maakt dit sluitsysteem volledig batterijloos. U hebt geen batterijen nodig, dus de cilinders zijn een onderhoudsvrije en milieuvriendelijke, groene oplossing zonder het werk, de kosten, het afval en de milieuschade die nu eenmaal bij oplossingen met batterijen horen.

De cilinder werkt contactloos via NFC, dus er hoeft geen fysieke sleutel ingestoken te worden. Het is speciaal gemaakt voor zware omstandigheden waarin sluitsystemen worden blootgesteld aan stof, vocht en temperaturen die fluctueren tussen extreem koud tot extreem warm.

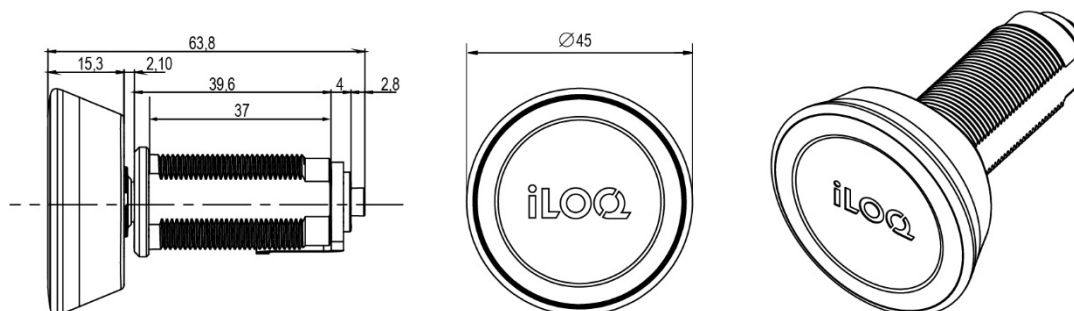
U kunt de telefoon als sleutel gebruiken, wat toegang delen met tijdsbeperkingen uiterst flexibel maakt en een audittrail online rapporteert. Het beveiligingsniveau is constant hoog en eventuele hiaten die ontstaan door verloren geraakte sleutels behoren helemaal tot het verleden, zonder dat u daarvoor ooit geld hoeft uit te geven aan vervangende cilinders en sleutels.

---

### **Overzicht van de G50S.131/141 hevelcilinder**

- Batterijloze, programmeerbare elektromechanische hevelcilinder voor het iLOQ S50 sluitsysteem
- Beschikbaar in verschillende landvarianties
- NFC-gevoed: geen batterijen nodig voor de cilinder
- Kan worden geopend met voor NFC geschikte Android/iOS smartphone of iLOQ K55S Key Fob
- Beveiligd met krachtige AES256-versleuteling en wederzijdse verificatie
- Initiële programmering met pc en iLOQ P55S.1 programmeertoken verbonden met server
- Toegangsrechtenlijst voor toegangsgroepen
- Blokkeringslijst voor losse verloren sleutels
- Interne auditspoorrecord met tijdstempel (kan worden in-/uitgeschakeld)
- Ondersteunt tijdsbeperkingen
- Kan worden geconfigureerd om online verificatie voor openen te eisen
- Herprogrammering met sleutels (Android/iOS-telefoon of K55S Key Fob)
- Firmware kan worden geüpdatet
- .131 – openen en sluiten met gebruikersreferenties
- .141 – openen met gebruikersreferenties en sluiten zonder gebruikersreferenties (ratel functie)

## Productversie



G50S.131.FI.....	Hevelcilinder met Fins staartstuk
G50S.131.SE.....	Hevelcilinder met Zweeds staartstuk
G50S.141.FI.....	Hevelcilinder met Fins staartstuk en ratelfunctie
G50S.141.SE.....	Hevelcilinder met Zweeds staartstuk en ratelfunctie

## Geheugencapaciteit

Aantal toegangsrechten .....	210
Aantal geblokkeerde sleutels .....	500 per zone
Aantal tijdsprofielen .....	10
Gebeurtenissenlogboek.....	Minstens 500 laatste gebeurtenissen met tijdstempel

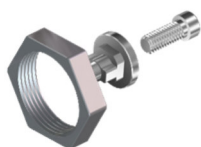
## Technische gegevens

Slotkast .....	Roestvrij staal
Draaiknop .....	Kunststof, zwart
Corrosiebestendigheid .....	96h zoutspray
Temperatuurbereik .....	-35°C tot +60°C
Classificatie voor bescherming tegen binnendringen...	IP65

## Accessoires

AG50.1.....	Finse staartstukset voor Fins type nokken
.....	(incl. naar G50S.1x1.FI)
AG50.2.....	Verlengring 4 mm
AG50.3.....	Rond beslag voor G50S-hevelcilinder
AG50.4.....	Zweeds staartstuk voor Zweedse type nokken
.....	(incl. naar G50S.1x1.SE)
AG50.5.....	Zweeds installatieadapter voor 21 mm gat
AG50.6.....	Anti-rotatie-installatieplaat voor houten deur

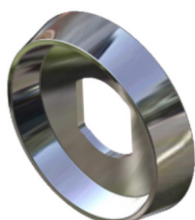
## Accessoires



AG50.1  
Finse staartstukset voor Fins type nokken



AG50.2  
Verlenging 4 mm



AG50.3  
Rond beslag voor G50S-hevelcilinder



AG50.4  
Zweeds staartstuk voor Zweedse type nokken



AG50.5  
Zweedse installatieadapter voor 21 mm gat



AG50.6  
Anti-rotatie-installatieplaat voor houten deur