

## iLOQ EUROPROFIL ENKELCYLINDER MED JUSTERBAR KAM (D50S.511)

### Allmänt

iLOQ S50 är ett patenterat och prisbelönt låssystem som erbjuder avancerad säkerhet och enkel behörighetstilldelning via mobilnätet.

iLOQ D50S cylindern får den energi den behöver trådlöst via mobiltelefonens NFC. Detta gör att mobiltelefonen inte bara blir en nyckel utan även en strömkälla då cylindern är helt utan batterier. Cylindrarna är underhållsfria och är en miljövänlig lösning som minskar arbete, kostnader och avfall jämfört med en batteridrivna lösning.

Cylindern har inget nyckelhål då den kontaktlöst strömsätts via mobiltelefonens NFC. Den är designad för att klara tuffa miljöer där cylindrarna är utsatta för damm, fukt och varierande temperaturförhållanden från extremt kallt till varmt väder.

Att använda mobiltelefonen som nyckel ger möjlighet till trådlös flexibel hantering av behörigheter med tidsbegränsningar samt loggar i realtid. Säkerhetsnivån förblir hög under låssystemets hela livstid. Problem med borttappade nycklar elimineras helt utan kostsamma cylinder- och nyckelbyten.

Cylindern är 40 mm lång finns med lågt läsarhuvud.

Europrofil enkelcylinder D50S.5xx har en operationsvinkel på +/- 90 grader och kammen kan justeras i 12 olika lägen. Detta gör det möjligt att använda cylindern i många tillämpningar av nyckelbrytartyper och nyckelfackror från Bytel och SFR (andra på begäran).

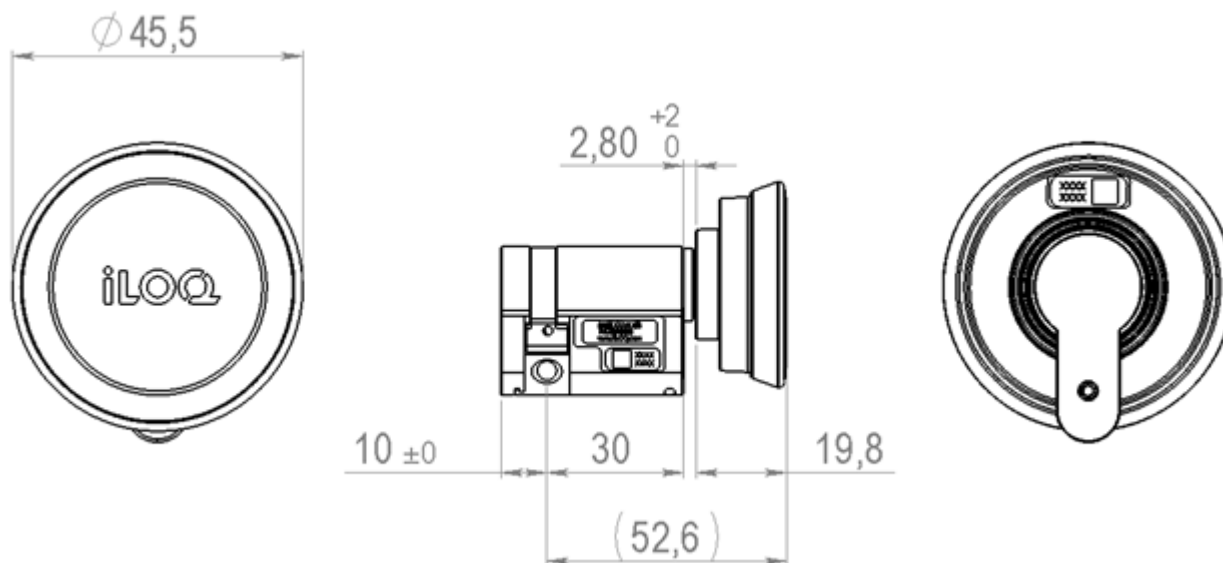
---

### Kortfattat om D50S.511.

- Programmerbar elektromekanisk låscylinder för iLOQ S50-låssystem
- NFC: Inga batterier krävs för cylindern
- Öppnas med NFC utrustad Android/iOS telefon eller iLOQ K55S Nyckelbricka (Fob)
- Säkrad med kraftfull AES-256 kryptering och tvåvägs-autentisering
- Kompatibel med DIN 18252 / EN 15684 Europrofil cylinderstandard
- Justerbar kam, 12 olika fördefinierade positioner
- Operativ vinkel +/- 90° (från neutral position)
- Cylindern driftsätts med en internetansluten PC och iLOQ P55S.1 programmeringsfob
- Behörighetslista för access
- Blockeringslista för borttappade nycklar
- Intern log med tidsstämpel (kan konfigureras on/off)
- Stödjer tidsbegränsningar
- Kan konfigureras för online autentisering för att öppna
- Omprogrammerbar med Android/iOS telefon eller P55S.1 programmeringsFob
- Firmware kan uppdateras i cylindern

## Produktvarianter

D50S.511.SD



D50S.511.SD ..... Europrofil enkelcylinder (30/10 mm) med  
..... justerbar kam med lågt läsarhuvud.

## Minneskapacitet

Antal behörigheter..... 210  
Antal blockerade nycklar ..... 500 / zon  
Antal tidsprofiler ..... 10  
Händelselogg ..... Mindst 500

## Teknisk information

Cylinderhus ..... Rostfritt stål, mattborstad ytbehandling  
Läsarhuvud..... Svart plast  
Användningskategori: EN15684 (Grades 0-1) ..... Grade 1  
Slitage: EN15684 (Grades 4-6) ..... Grade 5, 50 000 cykler  
Miljömotstånd: EN15684 (Grades 0-4) ..... Grade 4  
Elektronisk nyckelrelaterad säkerhet: EN15684 (Grades A-F) ..... Grade F  
Systemhantering: EN15684 (Grades 0-3)..... Grade 3  
Temperaturintervall:..... -25°C up to +75°C  
Kapslingsklassning.....IP54