

# STEP LOCK

# NEWS MAGAZINE

2024/2025

Svart,  
minimalistisk,  
skandinavisk  
design



Øker innbrudds-  
sikkerheten med  
utlåst hakereile,  
døgnet rundt!

## NÅ REDEFINERER VI BEGREPET DAGLÅS OG NATTLÅS

– Nå kan du sikre med klasse 3 om natten  
og klasse 2A, 2B dagtid!

## NY SERIE: OFFLINE-ENHETER

– Nå lanserer vi en helt ny serie smarte  
offline-enheter! Først ut er STEP Handle  
Reader og appen StepLock Lite.

## USLÅELIGE FORDELER

– Det er ikke lenger noen fordeler  
med tradisjonelle systemer. Les om syv  
uslåelige fordeler ved skyteknologi.





# REVOLUSJONERENDE SERIE MOTORLÅS STEP 300-SERIEN

**STEP 300-serien** er motorlåser utviklet med verdensledende norsk og svensk teknologi. For første gang kan du nå øke innbruddssikkerheten i skallsikringen og skape et trygt dørmiljø hele døgnet, uten å gå på akkord med andre krav!

Mange dørmiljøer i Norge er i dag utstyrt med låser som kan håndtere krav til rømning, tilbakerømning, brann- og universell utforming, men dette har ofte gått på bekostning av innbruddssikkerheten. Dette gjelder både ytter- og innerdører i tusenvis av borettslag, sykehus, kontorer og industri, for å nevne noen.

Med STEP 300-serien motorlås slipper du å inngå kompromisser når det gjelder innbruddssikkerhet. I stedet kan du sikre en kombinasjon av alle de ovennevnte kravene i én og samme lås, og samtidig bruke den i et dørmiljø med høy bruksfrekvens. Motorlåsenes solide hakeregul forankres i dørkarmen, noe som gjør at du kan være trygg på at døren virkelig er låst, ikke bare lukket.

### Tåler svært høy åpningsfrekvens

Med disse motorlåsene øker du ikke bare innbruddssikkerheten, men også driftssikkerheten i dørmiljøet. Serien er utviklet for dørmiljøer med høy bruksfrekvens, og gjennom omfattende testing kan vi garantere at de tåler hyppig

bruk. Den robuste konstruksjonen gjør at de tåler flere millioner åpninger.

### NYHET! Day and Night

Nå utvider vi serien med tre nye låser: STEP 350S-DN, STEP 351S-DN og STEP 352S-DN. Disse låsene er utstyrt med ekte Day and Night-funksjon – akkurat slik det skal være. Funksjonen gjør det mulig å opprettholde klasse 3 om natten og klasse 2A, 2B og rømning/funksjon i henhold til EN 179 på dagtid.

### STEP 300-serien motorlås

- Med motorstyrt låsing og opplåsing av hakeregelen.
- Sertifisert for innbruddssikring iht. FG klasse 2A, 2B, 3.
- Sertifisert for rømning/veier iht. EN 179:2008.
- Sertifisert i brannteknisk klasse E/EI120 iht. EN 14846.
- Tilgjengelig med automatikkfalle som muliggjør åpning med dørautomatikk.



Motorlås  
i klasse 3

### MOTORLÅS I KLASSE 3

**STEP 350, STEP 351** og **STEP 352** har en svært rask motorstyrt låsing og opplåsing av hakereilen. Låsene er sertifiserte i henhold til SSF 3522 i klasse 2A, 2B og 3 (FG), samt EN 179.

- **STEP 350** egner seg spesielt godt for alarmstyrte rømningsveier.
- **STEP 351** er den optimale nattlåsen.
- **STEP 352** er utstyrt med vår unike automatikkfalle som sikrer fallehold og gjør det mulig å ivareta universellutforming ved hjelp av dørautomatikk.
- Ved mekanisk bruk av nøkkel, vrider eller nødutgangsbeslag trekkes både hakereilen og falle-/automatikkfalle inn.



Motorlås  
i klasse  
2A og 2B

### MOTORLÅS MED SPLIT-FUNKSJON

**STEP 350S, STEP 351S** og **STEP 352S** har innebygd split-funksjon, noe som betyr at døren alltid kan åpnes mekanisk med dørvrideren på innsiden. Alarmforbikobling (bypass-funksjon) gir mulighet for "godkjent utpassering" fra innsiden.

Låsene er sertifisert iht. SSF 3522 i klasse 2A og 2B (FG) samt EN 179.

**STEP 352S** er utstyrt med automatikkfalle og kan brukes på dører med døråpningsautomatikk.



Motorlås i  
klasse 3 på  
natten og klasse  
2A, 2B  
på dagen.

### MOTORLÅS MED DAY AND NIGHT-FUNKSJON

Men dette er ikke en vanlig Day and Night-funksjon. Det er en helt ny innovasjon som fullstendig redefinerer konseptet.

Takket være vår patentsøkte Day and Night-funksjon oppfyller låsen kravene til klasse 2A, 2B og rømning/veier iht. EN 179 på dagtid. Når lokalet tømmes for kvelden, kan split-funksjonen sperres og nattmodus aktiveres, noe som oppfyller forsikringssekskapenes krav til en "godkjent låsenhet". Med en rask og kraftig hakereile som alltid er låst, også på dagtid, oppfyller låsene klasse 3 om natten.

På denne måten kan du skape et svært kostnadseffektivt dørmiljø, der den tradisjonelle løsningen med både daglås og en nattlås nå kan erstattes av én kraftig motorlås! Dette er en ekte Day and Night-funksjon – slik det skal være.



## Nå er STEP Exit tilgjengelig i flere utførelser

Børstet rustfritt stål | Blankpolert rustfritt stål | Børstet svart | Børstet messing | Blankpolert messing



## Nødutgangsbeslag for sylindfallrør – uten skilt!!

Nå lanserer vi flere STEP Exit nødutgangsbeslag! De nye EXIT-beslagene er uten skilt, tilpasset for montering på sylindroposisjon. Velg mellom rund eller oval sylinder samt ønsket utførelse.

Følg Exitguiden på [steplock.no](http://steplock.no) og hold deg oppdatert på leveringsstart



## Mekaniske hakereilelåser som tåler ekstreme krefter

Med STEP Mekaniske hakereilelåser trenger du ikke gå på akkord med innbruddssikkerheten. Låsenes ekstremt sterke hakereile har en bruddstyrke på hele 56 kN (5 600 kg), noe som gjør dem svært vanskelig å bryte opp og sikrer en meget høy innbruddssikkerhet i ditt dørmiljø.

- Sertifisert for innbruddssikring i Klasse 5 iht. SSF 3522 (FG)
- Sertifisert for innbruddssikring i Grad 7 iht. EN 12209.
- Sertifisert for brannklassifiserte dører i Grad 1 (E/EI120) iht. EN 12209 (H51 benyttes i tillegg til fallelås)



“Neste år har StepLock 50 års erfaring med produksjon av elektriske sluttstykker og andre elektromekaniske låser.”

Anders Møller, daglig leder i StepLock Norway AS.

# 50 år med innovasjon og driftssikkerhet – i Västerås

Med snart 50 års erfaring med egen utvikling og produksjon i Västerås ser StepLock frem til å fortsette å levere markedets mest driftssikre låser – utviklet for å leve opp til løftet: *Når det må fungere*. Anders Møller har møtt salgssjefen i Sverige, Henrik Nystedt, som kommenterer hvorfor svensk produksjon er så viktig.



Henrik Nystedt, salgssjef

StepLocks visjon har alltid vært tydelig: å levere sikkerhetsløsninger med høyeste funksjonalitet og driftssikkerhet. En avgjørende suksessfaktor bak denne visjonen er at hele produktkjeden er lokalisert i Västerås, noe som Henrik Nystedt, salgssjef for elektromekaniske låser, understreker:

- Å ha både konstruksjon og produksjon lokalt i Västerås gjør at vi kan sikre kvalitet i hvert ledd i prosessen. For våre kunder betyr det kortere leveringstider, raskere service og ikke minst produkter som innfrir deres forventninger, sier Henrik Nystedt.

**Svensk produksjon gir mulighet for fleksibilitet**  
Med hele produksjonskjeden samlet under samme tak har vi full kontroll over hver del av produksjonsprosessen, noe som sikrer at våre produkter oppfyller de høye kravene som både vi og våre kunder forventer.

- Vår arbeidsmåte, med kompetanse inhouse på alle områder, gir oss enorm fleksibilitet. Vi kan raskt tilpasse oss markedssituasjonen og kundebehov.

Et godt sammensveiset team med lang erfaring og teknisk ekspertise er en av våre største styrker. Vi forsøker hele tiden å være lydhøre for kundenes behov og utvikle innovative produkter som markedet virkelig etterspør, fortsetter Henrik.

**Skandinavias mest populære elektriske sluttstykker**  
Fokuset er imidlertid ikke bare på nyheter. STEP elektriske sluttstykker er den trygge, grunnleggende basen i vårt produktsortiment. – Det er en grunn til at STEP 40 Preload og STEP 90 Preload er Skandinavias mest solgte elektriske sluttstykker, sier Henrik.

- Våre kunder har lært at disse elektriske sluttstykkene virkelig lever opp til forventningene. Det er en tillit vi setter stor pris på og tar vare på.

**Driftssikkerheten er viktig**  
Henrik fortsetter: – Døren er ofte et kritisk punkt i en bygning, uavhengig av type virksomhet. Derfor er nettopp driftssikkerheten en

utrolig viktig forutsetning for at virksomheten faktisk skal fungere. Våre låser er nøye konstruert for å levere pålitelig over lang tid, og det er nettopp denne driftssikkerheten kundene søker når de velger oss. Det er derfor vårt motto, «*Når det må fungere*.», er så viktig for oss – det går som en rød tråd gjennom alt vi gjør, understreker han.

**50 års erfaring**  
Neste år har StepLock 50 års erfaring med å produsere elektriske sluttstykker og andre elektromekaniske låser. I et halvt århundre har vi ligget i forkant av teknologien når det gjelder lang-siktig driftssikkerhet. Og planen er å fortsette i samme spor.

Den ekspansive vekstreisen fortsetter, og Henrik ser svært positivt på fremtiden: – Det er menneskers sikkerhet, trygghet og tilgjengelighet som driver produktutviklingen fremover, og forutsetningene er krystallklare. Teknologien må fungere – hver gang.

- Når våre kunder velger StepLock, vet de at de får et produkt som holder det som loves. Og vi har tenkt å fortsette å levere den tryggheten i mange år fremover, avslutter han.



STEP 40 Preload er Skandinavias mest populære elektriske sluttstykke.



Stefan Stojanovic produserer blant annet STEP 550 motorlås

# STEPLOCK ACCESS INTRODUSERER EN HELT NY SERIE

# Offline-enheter

Nå introduserer StepLock Access en helt ny serie smarte offline-enheter! Enhetene administreres lokalt i den nye appen StepLock Lite, som raskt og enkelt gir deg full kontroll over hele adgangssystemet, direkte på mobilen din.



Flere produkter  
i offline-serien  
lanseres i løpet  
av 2025



## Nye STEP Handle Reader

Først ut i offline-serien er STEP Handle Reader, en innovativ dørbladleser for mange typer dørmiljøer. Den åpnes med tag eller mobil og er utrolig rask å installere – ingen dørsentral eller annet ekstern utstyr er nødvendig.

### Svensk konstruksjon og stilren design

STEP Handle Reader er utviklet og produsert av oss, i Sverige. Med et minimalistisk, skandinavisk design i svart gir den et stilrent inntrykk i alle typer dørmiljøer. Den drives med batteri og har en imponerende batterilevetid på opptil 5 år.

### Sikker og smidig døråpning med mobilen

Siden de fleste alltid har mobilen med seg, blir dørbladleseren en praktisk og smidig løsning for døråpning. Den er utstyrt med en Bluetooth-mottaker som muliggjør en sikker og enkel åpning, selv på steder med dårlig mobildekning.

Bruk mobilen som nøkkel – plukk bare opp telefonen og lås opp døren via appen StepLock Lite. Slik enkelt er det:

- Åpne StepLock Lite-appen.
- Klikk på ikonet for å låse opp døren. Ferdig!

### Fleksibilitet med avansert RFID-leser

I tillegg til mobilåpning kan du få tilgang med RFID-tag. Dørbladleseren støtter alle vanlige MiFare-teknologier.

## Admin i appen StepLock Lite

All administrasjon av offline-enhetene skjer lokalt i appen StepLock Lite, som blir ditt komprimerte adgangssystem i lommen.

I appen kan du for eksempel dele ut mobile eller tradisjonelle RFID-nøkler til kolleger og venner. Hver passering logges, noe som gir deg full oversikt over hvem som går inn og ut.

### Enkel administrasjon – alltid oppdatert

En annen fordel er at alle oppdateringer skjer automatisk. Takket være vår smarte teknologi for "smittespredning" sørger hver bruker for at systemet holdes oppdatert når de åpner døren – helt uten at de trenger å tenke på det.

Hver mobilpassering overfører loggfiler, adgang rettigheter og systemstatus direkte til appen, noe som gjør håndteringen enkel og svært effektiv.

### Flere offline-enheter

STEP Handle Reader er det første produktet i serien, men etter hvert vil serien få flere offline-enheter, som for eksempel STEP Reader og STEP Keypad Reader.

Beregnet  
leveringsstart for  
STEP Handle Reader  
og StepLock Lite:  
Q2 2025









**STEP**  
LOCK

Når det må fungere.