



STEP 551™

– kraftfullt och snabbt motorlås för dörrmiljöer med höga krav på säkerhet

STEP 551 är ett motorlås med kraftfull hakregel för dörrmiljöer med höga krav på säkerhet. Låset kan användas såväl som nattlås som ett extremt säkert daglås. Konstruerat för en högfrekvent dörrmiljö.

STEP 551 tillhör marknadens säkraste motorlås och kan placeras i dörrmiljöer med de absolut tuffaste inbrottskyddskraven. Hakregeln är extremt stark, snabb och tål stora påfrestningar. Låshuset är tillverkat i rostfritt stål och har en modern kolplacering med hakregeln placerad i centrum av låskistan.

Certifierat för högsta inbrottskydd, klass 5 enl. SSF 3522 samt Grade 7 enligt SS-EN 14846:2008. Låset får ingå som låsning i många välrenommerade säkerhetsdörrars beslag för klass RC3 och RC4.

Utrymning och återinrymning

Motorlås STEP 551 passar också som utrymningslås i SSF 3522 klass 2B tillsammans med STEP Exit nödutrymningsbehör. Certifierat enl. SS-EN 179:2008.

Styrenhet med smarta funktioner

Styrenheten ST500C använder krypterad kommunikation AES-128 för låsning, upp-låsning och statusindikeringar. Den kan hantera upp till två motorlås som kan styras individuellt eller synkroniserat för koppling till passersystem, larm och väsentlig funktion.

För dörrmiljöer med brandkrav

Certifierad i brandteknisk klass E/EI120 enligt SS-EN 14846:2008 i kombination med tillhållande lås.

Med FreeDrive® och manipulationsskyddad spärr

STEP 551 är utrustad med FreeDrive®, vår unika och patenterade teknik som gör att låsets motor och växellåda helt frikopplas varje gång dörren låses upp mekaniskt.

Låset har även en dubbel blockering där även hakregelns blockering är spärrad.

När det måste fungera.

FreeDrive®

ST551

STEP 551

Tekniska data

Funktionsbeskrivning

- Hakregeln låser/låser upp elektriskt via öppnasignal från passersystem, kodlås, tryckknapp eller liknande.
- Hakregeln låser/låser upp mekaniskt via cylinderroddaren.

Certifikat

- Certifierat i klass 5 enligt normen SSF 3522.
- Certifierat i Grade 7 enligt SS-EN 14846.
- Certifierat i Grade L för korrosion, temperaturer och luftfuktighet vilket motsvarar högt ställda krav enligt SS-EN 14846.
- Certifierad i brandteknisk klass E/EI120 enligt SS-EN 14846:2008. Gäller i kombination med tillhållande lås.
- Certifierat för utrymning enligt SS-EN 179:2008.

Produktegenskaper

- Frånreglar på mindre än 0,1 sekund.
- Modern kolvplacering.
- Paniklåsning.
- Brytstyrka 56 kN (5 600 kg).
- Styrenheten hanterar återinrymning.
- Låskista i rostfritt stål.
- FreeDrive®-teknik.
- Manipulationsskyddad spärrteknik.
- 50 mm dorndjup.
- Krypterad kommunikation AES-128.
- Garanterar öppning trots listtryck på upp till 5 kg.
- Anslutning till motorlåset sker genom RS-485.
- Förberett för OSDP.
- Utrymning och återinrymning med STEP Exit nödutrymningsbehör.

Miljö

- Styrenheten klarar temperaturer från -5 till +70 grader.
- Låset klarar temperaturer från -20 till +70 grader.

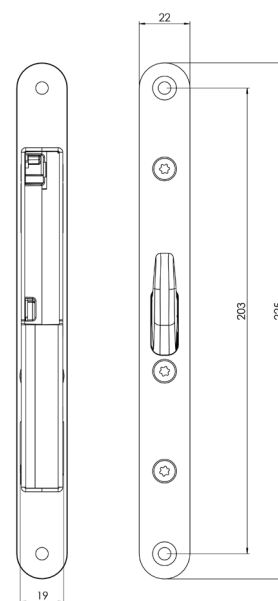
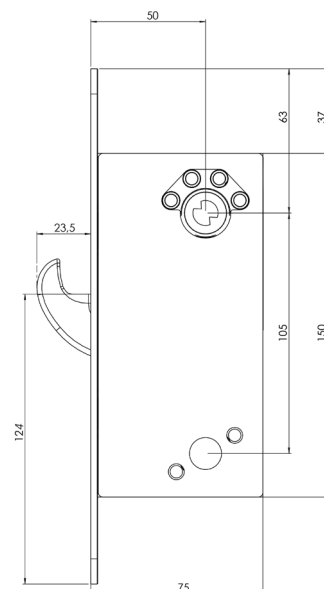
Art.nr	Benämning
ST551	STEP 551 Motorlås. Med hakregel.
ST551LB	STEP 551 Motorlås set med motorlås och styrbox. Inkl. ST551, STEP Styrenhet ST500C, anslutningskabel med adapter ST0917, borskydd ST1199 samt skruv- och magnetset ST1192.
ST551KPL	STEP 551 komplett set. Inkl. ST551, STEP Styrenhet ST500C, STEP Karmöverföring ST1283, 10 m anslutningskabel ST0916, mekaniskt slutbleck ST9009-15, anslutningskabel med adapter ST0917, borskydd ST1199 samt skruv- och magnetset ST1192.

Brandgodkänd: E/EI 120 med tillhållande lås	Utrymning: SS-EN 179:2008	Factory tested: 1 700 000 cykler	Security: Grade 7 SS-EN 14846 Klass 5 SSF 3522

Kombinera med STEP Exit för att maximera fördelarna med FreeDrive®

Kombinera STEP 551 med STEP Exit nödutrymningsbehör för att skapa en tryggare utrymningssväg med oöverträffad användarvänlighet och dessutom maximera fördelarna med FreeDrive®-tekniken. Certifierat enl. SS-EN 179:2008.

FreeDrive® tekniken frikopplar motorn och växellådan, vilket innebär att de aldrig påverkas när utrymningsbehörets trycke används. Därmed minimeras påverkan på motor och växellåda – trots att beslaget kanske används tusentals gånger varje dag.



Måttkiss för STEP 551.



Välj mellan flera olika STEP Exit nödutrymningsbeslag i Exitguiden på steplock.se