



Garageportöppnare

Pålitligt, säkert och bekvämt

VI STÅR FÖR KVALITETEN – DU NJUTER AV BEKVÄMLIGHETEN!

En fjärrstyrd garageportöppnare ger komfort och trygghet för dig!

Garageportöppnare från SOMMER och APERTO sätter användarens krav i centrum: kvalitet, komfort och säkerhet har högsta prioritet.

Vi har modeller för alla typer av garageportar; takskjutportar, slagportar, in- och utåtgående vippportar samt sidosektionsportar.

Våra garageportöppnare går mycket tyst och mjukt och är underhållsfria, med lång livslängd.

För maximal säkerhet känner automatiken av om någon eller något kommer i vägen vid öppning eller stängning och den stannar då porten och backar något.

Med fjärrkontroll behövs inget lås eller handtag

på utsidan av porten, vilket ger större säkerhet mot inbrott. Ytterligare en säkerhetsdetalj är att koden växlar automatiskt varje gång och att radiofrekvensen är störningsfri.

Portöppnaren känner automatiskt av vilken kraft som krävs för att manövrera porten (helautomatisk kraftinlärning). Montering i garagetaket underlättas av att drivningen är förmonterad inuti portöppnaren.

Det finns många olika tillbehör att komplettera med. Våra garageportöppnare är förberedda för extra säkerhet där sådan krävs – t.ex. batteriback-up eller extra lås. Det finns också flera olika fjärrkontroller med mera. Se sista uppslaget.

2

- Alltid förlängningsbar för högre portar
- Steglös takupphängning, reglerbar i horisontell och vertikal riktning
- Enkel montering
- Hög kvalitet
- Skonsam drift ger lång livslängd
- Tvåvägs radiosystem SOMloq2 med möjlighet att få besked om portens status (öppen/stängd) mm
- Störningsfri frekvens: 868,95 MHz
- Extremt säkert SOMloq2 krypterat rullande kodsystem
- DPS – Dynamiskt kraftsystem (helautomatisk kraftinlärning)
- Självhämmande drivning, därigenom inbrottssäker. Dessutom säkrar det porten vid t.ex. strömavbrott
- Nödupplåsning i form av ett frikopplingshandtag. Det kan kopplas i och ur i varje läge för porten och ger säkerhet vid exempelvis strömavbrott
- Med ett tillbehör kan våra automatiker användas till Homelink (ett system som finns i vissa bilmärken där bilen har en inbyggd fjärrkontroll)
- Effektiv LED-belysning i motorvagnen som standard
- Många tillbehör, t.ex. fjärrkontroller, extra belysning, fotoceller, larm, parkeringshjälp, varningsljus
- De viktigaste monterings- och bruksanvisningarna kan laddas ner från www.aperto.se



Vi på SOMMER APERTO Scandinavia AB är generalagenter för SOMMER, APERTO, Groke och Doco i Skandinavien. SOMMER och APERTO kvalitetsprodukter är utvecklade och tillverkade i Tyskland sedan nära 40 år. Alla våra portöppnare är godkända av TÜV och uppfyller gällande standarder för garageportautomatiker.

Dessutom har vi godkännande för användning till de flesta förekommande garageportfabrikat.

Vi har också grindöppnare, bomautomatik med mera och lösningar för att du ska kunna styra din grind, bom och garageport med samma fjärrkontroll. Givetvis har vi också ett stort tillbehörssortiment.



SÅ HÄR VÄLJER DU MODELL

För att välja rätt automatik behöver du veta vilken typ av port du har och hur stor den är. Dessutom behöver du ta hänsyn till hur garaget ser ut, hur stort det är och var du kan och vill placera portautomatiken. Våra återförsäljare svarar gärna på dina frågor!

Porttyp

Våra portautomatiker passar till

- takskjutport
- inåtgående/utåtgående vipport
- slagport
- sidosektionsport

Olika typer av portar kräver olika mycket kraft för att öppnas. Kontakta din återförsäljare för ytterligare information. För vissa porttyper (t. ex. slagportar) krävs extra tillbehör.

Portens höjd och bredd

Storlek och därmed tyngd på porten avgör vilken kapacitet din portöppnare behöver ha. Höjden avgör också vilken rörelselängd som behövs. Extra motorskenor finns som tillbehör.

Takhöjd

Våra portautomatiker passar även i garage med låg takhöjd.

Installation

Alla våra garageportöppnare är lätta att montera. Drivningen är förmonterad inuti portöppnaren.

Modellerna med separat styrenhet är mycket anpassningsbara. Installationen kräver inte behörig elektriker då styrenheten är separat och kan placeras nära befintligt eluttag.

Godkända i Sverige

Rise (fd SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut) har testat våra portautomatiker enligt gällande normer och föreskrifter och de är godkända till de flesta garageportar. Din återförsäljare kan svara på om din garageport är testad och godkänd med våra garageportöppnare. En lista finns också på www.sommer.eu.



Takskjutport



Utåtgående vipport



Sidosektionsport



Slagport



Inåtgående vipport

SÄKERT OCH BEKVÄMT FÖR DIG

3

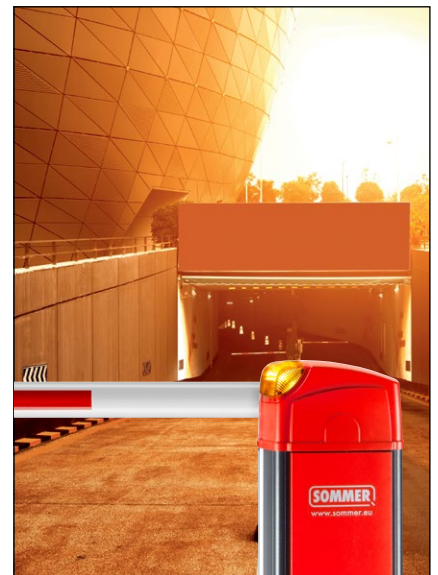


GARAGEPORT-
ÖPPNARE
GRINDÖPPNARE
BOMAUTOMATIK



INDUSTRIPORT-
AUTOMATIK

FJÄRRSTYRNING
MED FJÄRRKONTROLL
ELLER MOBILTELEFON



APERTO A 550 L / A 800 XL

Max drag- och tryckkraft 550 N respektive 800 N



APERTO's garageportöppnare A 550 L och A 800 XL är universalmodeller för takskjutportar, vippor, slagportar (med specialbeslag), sidoportar mm av de flesta fabrikat.

APERTO A 550 L och A 800 XL har tvåvägs radiokommunikation, SOMloq2, mellan portöppnare och fjärrkontroll. Det gör att du t.ex. kan få kvittering att porten är stängd. Gäller fjärrkontroller Pearl Vibe, Telecody⁺ mfl. Räckvidd ca 60-150 m.

Portöppnarna går mjukt och tyst. Dessutom är de underhållsfria. Monteringen är enkel eftersom drivningen är förmonterad. Portöppnarna har en effektiv LED-belysning (tre LED-dioder i motorvagnen) med lång livslängd.

Skenan som medföljer standardpaketet klarar takskjutportar upp till 2,5 meters höjd och vippor upp till 2,75 meters höjd. Med en enkel förlängning av skenan klaras även högre portar (finns som tillbehör).

I leverans ingår: Tredelad motorskena, motorvagn, takupphängning, monteringsstillbehör, dragarm och portbeslag, förprogrammerad 2-kanalig fjärrkontroll Pearl Twin.

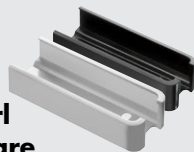
	A 550 L	A 800 XL
Nätspänning:	220-240 V, 50-60 Hz	220-240 V, 50-60 Hz
Skyddsklass:	IP 21	IP 21
Max. drag-/tryckkraft:	550 N	800 N
Nominell dragkraft:	180 N	240 N
Effektförbrukning:	95 W	130 W
Effektförbrukning, standby:	< 3 W	< 1 W
Max. hastighet:	200 mm/s	180 mm/s
Temperaturområde:	-25°C / +65°C	-25°C / +65°C
Min. inbyggnadshöjd:	35 mm	35 mm
Rörelselängd standard:	2750 mm	2750 mm
Max. porthöjd, takskjutport/vippor:	2500 mm	2500 mm
Max. porthöjd, sidoport:	2300 mm	2800 mm
Max. portbredd, takskjutport/vippor:	3500 mm	6000 mm
Max. portbredd, sidoport:	2500 mm	2500 mm
Max. portvikt:	100 kg	140 kg
Porttyper: utåtgående vippor, takskjutport, inåtgående vippor, sidoport, slagport		

Tillbehörsförslag till APERTO



Pearl Vibe

4019V000 – svart/röd
4-kanal, vibration.
Flera färger finns.



Pearl hållare

4643V000 – svart
4643V001 – vit

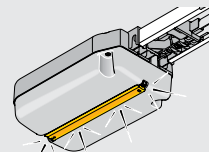
För väggmontage.
För alla modeller av Pearl



SOMtouch

S10447-00001 – vit
S10447-00002 – antracit

2-kanal, inomhus, trådlös väggknappsats med statusfråga om port öppen/stängd, svar via LED-blink.



Lumi+

7041V000
Extrabelysning.

Se också nästa uppslag med exempel på vårt stora utbud av tillbehör.

SOMMER base⁺

Max drag- och tryckkraft 600 N / 800 N / 1100 N

SOMMER base⁺ har tvåvägs radiokommunikation, SOMloq2, mellan portöppnaren och fjärrkontrollen. På så sätt kan du t.ex. få kvittering att porten är stängd. Gäller fjärrkontroller Pearl Vibe, Telecody⁺ mfl. Räckvidd ca 60-150 m.

SOMMER base⁺ klarar de flesta porttyper: utåt-/inåtgående vippport, takskjutport, slagport och sidosektionsport. Den går mjukt och tyst, och är dessutom underhållsfri. Monteringen är enkel eftersom drivningen är förmonterad. Portöppnaren har en effektiv LED-belysning (sex LED-dioder i motorvagnen) med lång livslängd.

Skenan som medföljer i standardleverans klarar takskjutportar upp till 2,5 meters höjd. Med en enkel förlängning klaras även högre portar (finns som tillbehör).

Tillbehör: Memo extra radiominne, Senso fuktsensor, Lock magnetlås, Lumi base⁺ extrabelysning, Buzzer sirén, Accu batteribackup mm.

Leverans innehåller: tredelat skenpaket, motorvagn, tak-enhet, monteringsats, dragarm, portbeslag, förprogrammerad Pearl Vibe 4-kanalig fjärrkontroll.



Fakta base ⁺	S 9060 base ⁺	S 9080 base ⁺	S 9110 base ⁺
Nätspänning:	230 V, 50-60 Hz	230 V, 50-60 Hz	230 V, 50-60 Hz
Max drag- tryckkraft:	600 N	800 N	1.100 N
Max hastighet:	240 mm/s	210 mm/s	180 mm/s
Effektförbrukning, standby:	< 1 W	< 1 W	< 1 W
Antal radiominnesplatser 40			
Standard rörelselängd	2750 mm	2750 mm	2750 mm
Max rörelselängd	7500 mm	7500 mm	7500 mm
Max portvikt	120 kg	160 kg	200 kg
Max portbredd/-höjd			
Takskjutport, vippportar	4500/2500 mm	6000/2500 mm	8000/2500 mm

SOMMER pro⁺

Separat styrenhet. Max drag- /tryckkraft 600 N / 800 N / 1100 N



Fakta pro ⁺	S 9060 pro ⁺	S 9080 pro ⁺	S 9110 pro ⁺
Nätspänning:	230 V, 50-60 Hz	230 V, 50-60 Hz	230 V, 50-60 Hz
Max drag- tryckkraft:	600 N	800 N	1.100 N
Max hastighet:	240 mm/s	210 mm/s	180 mm/s
Effektförbrukning, standby:	< 1 W	< 1 W	< 1 W
Antal radiominnesplatser 40			
Standard rörelselängd	2750 mm	2750 mm	2750 mm
Max rörelselängd	7500 mm	7500 mm	7500 mm
Max portvikt	120 kg	160 kg	200 kg
Max portbredd/-höjd			
Takskjutport, vippportar	4500/2500 mm	6000/2500 mm	8000/2500 mm

SOMMER pro⁺ har en separat styrenhet med tryckknapp. Styrenheten kan monteras på väggen eller i taket och kopplas till befintligt eluttag.

Pro⁺ har tvåvägs radiokommunikation, SOMloq2, mellan portöppnaren och fjärrkontrollen. På så sätt kan du t.ex. få kvittering att porten är stängd. Gäller fjärrkontroller Pearl Vibe, Telecody⁺ mfl. Räckvidd ca 60-150 m. Portöppnaren har en effektiv belysning (sex LED-dioder i motorvagnen).

Skenan som medföljer klarar takskjutportar upp till 2,5 meters

höjd. Skenan kan enkelt förlängas för högre portar (tillbehör).

Porttyper: utåt-/inåtgående vippport, takskjutport, slagport, sidosektionsport.

Tillbehör: Memo extra radiominne, Senso fuktsensor, Lock magnetlås, Lumi pro⁺ extrabelysning (till styrenheten), Buzzer sirén, Accu batteribackup mm.

Leverans innehåller: tredelat skenpaket, motorvagn, styrenhet, monteringsats, dragarm, portbeslag, förprogrammerad Pearl Vibe 4-kanalig fjärrkontroll.

Förslag på placering av styrenheten till pro⁺



På väggen intill utgångsdörren



I taket intill motorskenan



Innanför portöppningen



Direkt på motorskenan

Tillbehör

Fjärrkontroller och knappar

Fjärrkontrollen programmeras enkelt via radio. Hållare finns till flera av modellerna.

Pearl Status

S10448-00001 vit, # S10448-00012 svart

3-kanal, statusfråga om port öppen/stängd via röd knapp – svar via röd/grön LED, kommandobekräftelse via vibration.



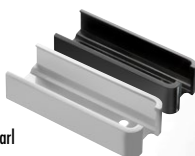
För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+

Pearl hållare

4643V000 – svart
4643V001 – vit

För väggmontage.

För alla modeller av Pearl



Tryckknapp

3113

Tryckknapp, utanpåliggande, inkl 7,5 m kabel.

För alla modeller



Wallstation

S10834-00001

3-kanal, inomhus, trådbunden väggknappsats, svart, med funktionerna

- öppna/stoppa/stäng
- ljus av/på
- lås/lås upp radiostyrning/externa knappar.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Pearl Twin

S10019-00001

2-kanal.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Pearl

4018V000 – svart/röd
4018V001 – svart/rosa
4018V003 – vit/rosa
4019V021 – vit/rostfritt stål

4-kanal.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Pearl Vibe

4019V000 – svart/röd
4019V001 – svart/rosa
4019V003 – vit/rosa
4019V021 – vit/rostfritt stål

4-kanal, vibration.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+

Telecody+

S10305-00001

Kodlös/fjärrkontroll med 12-kanal, IP 64, statusfråga om port öppen/stängd, svar via LED-blink.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Slider+

S10305-00001

4-kanal, med sliderfunktion som skyddar knapparna.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Slider Vibe

S10202-00001

4-kanal, vibration, med sliderfunktion som skyddar knapparna.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+

SOMtouch

S10447-00001 – vit
S10447-00002 – antracit

2-kanal, inomhus, trådlös väggknappsats

med statusfråga om port öppen/stängd, svar via LED-blink.

För A 550 L, A 800 XL, base+, pro+



Tillbehör

Övriga tillbehör



Motion

S10343-00001

Infraröd rörelsesensor, kan styra belysning.

För base⁺, pro⁺



Memo

10373

Extraminne för fler radiokommandon.

För base⁺, pro⁺

Accu

S10523-00001

Batteribackup i händelse av strömbrott.

För A 800 XL, base⁺, pro⁺



Lock

1651V000

Magnetlås för extra låsning av motorn.

För base⁺, pro⁺

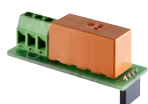


Senso

10371

Fuktsensor, styr vädringsfunktion.

För base⁺, pro⁺



Relay

7042V000

Extra relä för styrning av t.ex. extern belysning

För A 550 L, A 800 XL, base⁺, pro⁺



Buzzer

7043V000

Sirén som varnar vid öppning/stängning eller inbrott.

För A 550 L, A 800 XL, base⁺, pro⁺



Laser

10378

Parkeringshjälp för optimal parkering.

För base⁺ och pro⁺



Lumi Strip

S11479 / # S11480 / # S11481

Extrabelysning / varningsljus / trafikljus. Monteras på t.ex. vägg/portblad.

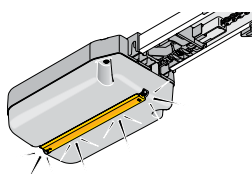
För A 550 L, A 800 XL, base⁺, pro⁺

Lumi+

7041V000

Extrabelysning.

För A 550 L, A 800 XL, base⁺



Lumi pro+

S10205-00001

Extrabelysning.

För pro⁺



Skenförlängning

S10868-00001

543 mm, med takjärn

10460V000

1096 mm, med takjärn

För alla modeller.

Styr din port via din telefon

GoGoGate 2

Styr och se status på din garageport via app i mobilen. Appen finns för iPhone och Android. IP-kameror för inomhus-/utomhusbruk finns som tillbehör.

För alla modeller.



iQ Remote

Styr din garageport via mobilen. Appen i din telefon styr portautomatiken via blåtand. Appen finns för iPhone och Android.

För alla modeller.



GS-500

Styr din garageport via mobilen. Appen i din telefon styr portautomatiken via uppringning. Användarhantering via app, sms eller programvara.

För alla modeller.



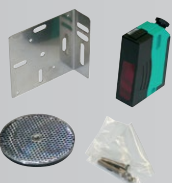
Andra tillbehör

Varningsljus LED

5114V000

DC 12-34V/AC 24 V, IP 44, hållare BA 15s, 3 W, med LED-lampa.

För alla modeller.



Fotocell/ljusbarriär

5233

Reflektor. Räckvidd ca 12 m.

För alla modeller.



Frikopplingslås

5116V000

t. ex. för takskjutportar, sidosektionsportar, slagportar eller vipportar, borrhål Ø 13 mm

För alla modeller.



Radiokontrollerat nätuttag

21106

Av/på. Trådlös styrning av eluttaget, inomhus. SOMloq2.

För alla modeller.

Radio-mottagare i nätuttag

21107

Impulsstyrning för enkel konvertering. Sladd för anslutning till automatik, inomhus. SOMloq2.

För alla modeller.



Fotocell/ljusbarriär

7020V000

Envägs, 4-ledad.

För alla modeller.



Din återförsäljare kan tipsa om ytterligare tillbehör



SOMMER APERTO SCANDINAVIA AB
HANTVERKSGATAN 5D | SE-434 42 KUNGSBACKA
PHONE +46 300 14820 | FAX +46 300 13060
INFO@APERTO.SE | WWW.APERTO.SE | WWW.SOMMER.EU



SOMMERGMBH



SOMMER_GMBH