

SkånskaByggvaror.se®

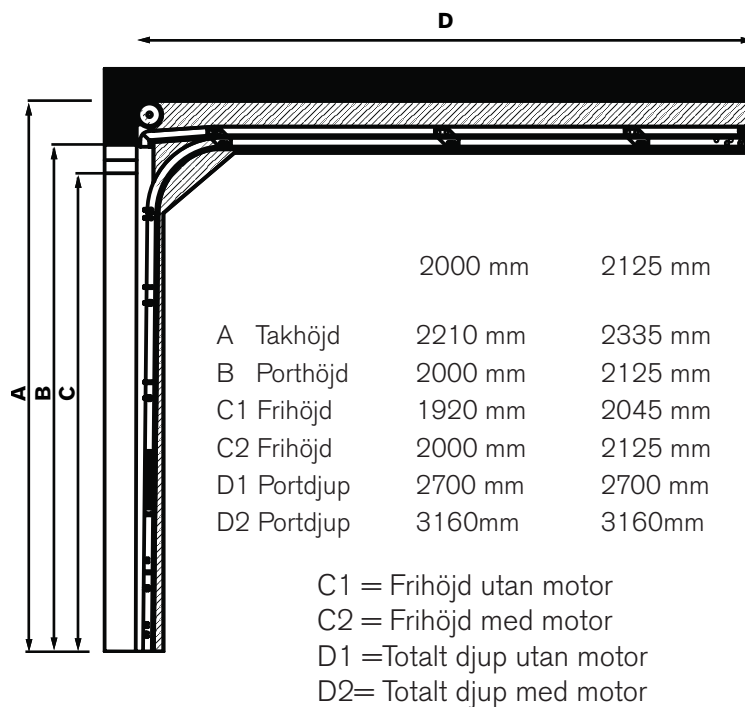
Komplement till:

# Monteringsanvisning

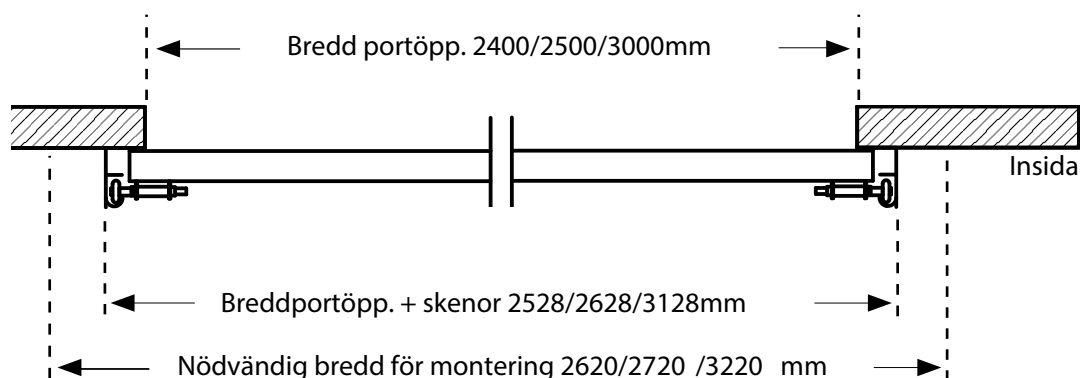
## Garageport Modern



## Viktiga mått

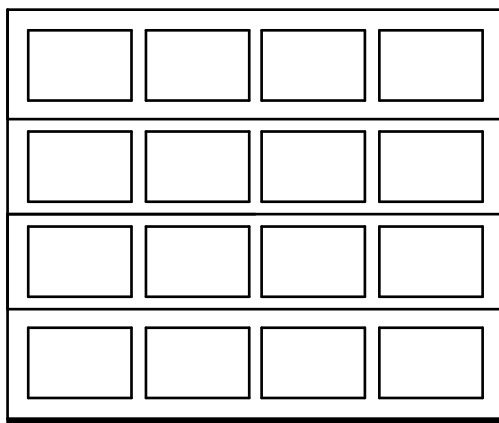


Tänk på att om motor ska monteras krävs ytterligare 50mm invändig takhöjd.

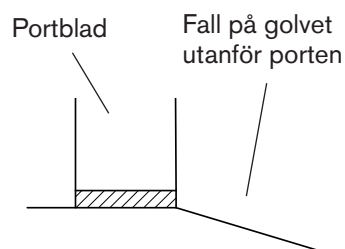


### Ordning på portsektioner

Portsektionerna är märkta 1-4.  
 Detta beskriver ordningen de ska monteras i. Börja nedifrån.



### Anslutning mot golv



Om möjligt skapa ett fall på betongplattan utanför portbladet för att vatten inte ska rinna in i garaget.

## Viktigt!

Innan monteringen påbörjas, läs igenom hela monteringsanvisningen och bekanta er med de olika stegen. Jämför med innehållsförteckningen att alla detaljer är levererade och intakta innan ni börjar montera bort er gamla port och börjar montera den nya.

Kontrollera att ert garage har erforderliga minimimått enligt måttskiss på föregående sida:

Höger och vänster sida räknas inifrån garaget när man ser ut, om inget annat anges.

Man bör vara 2 personer när en gammal port monteras bort och en ny garageport ska installeras. Följ steg för steg monteringsordningen som anges i monteringsanvisningen. I monteringsanvisningen med bilder visas för varje moment en huvudbild som hänvisar till detaljbilder nedan. Följ monteringsordningen även inom varje moment.

**OBS!** Vissa steg har utgått i anvisningen då de inte berör portar sålda genom Skånska Byggvaror AB

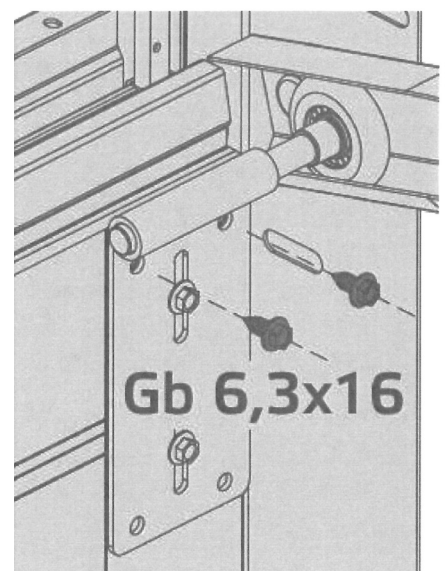
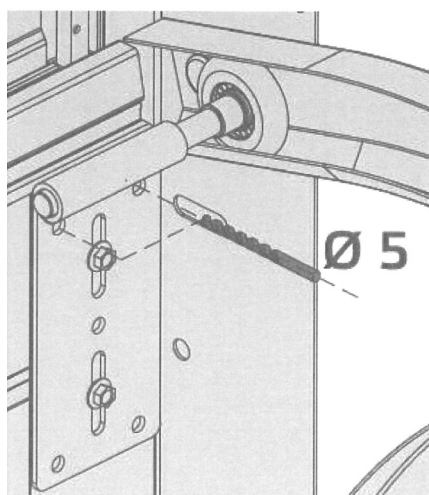
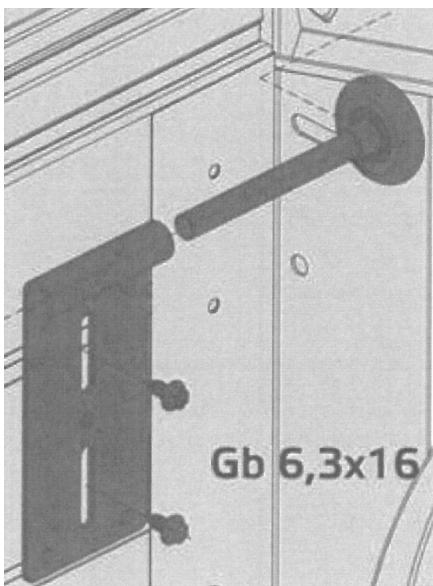
## Innehållsförteckning

Se bilder sid 10.

- 1 - Nedre sektion
- 2 - Mellan sektion
- 3 - Övre sektion
- 4 - Tätning till nedre sektion
- 5 - Tröskellist, används ovanför porten
- 6 - Tätning till tröskellist
- 7 - Vertikala profiler
- 8 - Tätningar till vertikala profiler
- 9 - Horisontella profiler
- 10 - Fjädderrör (räfflad tub)
- 11 - Vajertrumma (par)
- 12 - Mittfäste med fallsäkring till fjädderröret
- 13 - Fjäder
- 14 - Motviktsvajer (par)
- 15 - Sidostöd
- 16 - Gångjärn sida
- 17 - Kullagrat hjul
- 18 - Toppbeslag för hjul
- 19 - Bottenbeslag för hjul
- 20 - Distanshylsa
- 21 - Regel (Ej på portar från Skånska Byggvaror)
- 22 - Cylinderlås (Endast om lås köpts till)
- 23 - Handtag (Ej på portar från Skånska Byggvaror)
- 24 - Standard låsstång (Endast om lås köpts till)
- 25 - Monteringssats
- 26 - Upphängningsprofil
- 27 - Broms (Ej på portar från Skånska Byggvaror)
- 28 - Monteringsribba (Ej på portar från Skånska Byggvaror)
- 29 - Mittgångjärn (moment 7.1\*)

## Monteringsteg

- 1.) Väg in skenorna i öppningen.  
Bredden B+128 (mm) är för portar från Skånska Byggvaror B=2400 mm, 2500 mm eller 3000 mm beroende på vilken port som valts.  
Var noga med att skenorna kommer i våg och lod. Det är mycket viktigt att de kommer på samma höjd.  
Lutar golvet måste skenan i ena sidan höjas upp från golvet motsvarande.
- 2.) Markera och eventuellt förborra var skenorna ska placeras.
- 3.) Montera skenorna. Kontrollera åter att de är i våg och lod.
- 3\*) Moment utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 4.) Montera de horisontella skenorna.  
Moment 4.1\* & 4.2\* utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 5.) Montera fjäderrör och fjäder.  
Portar sålda av Skånska Byggvaror AB har alltid endast en fjäder.
- 6.) Fäst de horisontella skenorna i taket. Skenorna ska vara i våg.
- 6\*) Moment utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 7.) Montera första portbladet.  
7.1\* Portar från Skånska Byggvaror AB har ett mittgångjärn mellan varje portsektion  
Punkt 7.5\* & 7.8\* utgår på portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 8.) Montera andra portbladet. Punkt 8.3\* utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 9\*) Montering av lås. Endast om lås köpts till.  
Använd låshuset som mall för var hål behöver borraras genom portbladet.  
**OBS!** Använd armen som går mellan låshuset och låsskottet i sidan för att bestämma låshusets placering på portbladet.
- 10.) Montera tredje portbladet. Punkt 10.3\* utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB.
- 11.) Montera översta portbladet.  
11.1. Montera toppbeslagen no 18 enligt bilder nedan.  
Trä i hjulet och skuva fast beslaget i de båda avlånga hålen.  
Justera beslaget så hjulet sitter rätt i skenan.  
Säkra beslaget med 2st extra skruv.  
Tips! Vänta med att säkra beslaget tills fjädern är spänd och kontroll gjorts att porten löper korrekt.



12.) Att spänna fjädern.

Montering av fallskydd (Spring Break Device), se separat anvisning.

Bild 5-6) Smörj spåret i röret med lite fett eller olja.

Bild 7) Spänn fast kugghjulet på röret med de 4 skruvarna. Börja med de 3 mindre insexskruvarna och avsluta med den stora för att säkra kugghjulets position på röret.  
Spänn fast röret med en svetstång eller liknanade för att det inte ska kunna snurra. (bild 9)  
Vajertrummorna ska sitta ca 20 mm från de vertikala skenorna.

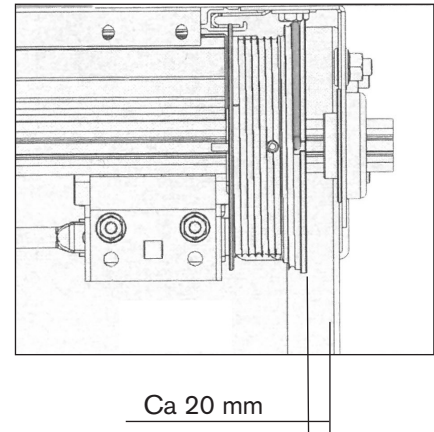


Bild 8) Vrid upp vajertrummorna tills vajrarna är spända. Spänn fast dem på röret enl 12.1 & 12.2  
Kontrollera att vajrarna är lika spända på båda sidor, annars justera.

**Viktigt!** För att kunna spänna vajrarna och fjädern, lås fast röret med svetstänger eller skruvtingar mot väggen. OBS, vajrarna måste vara lika spända på båda sidor och utan slack.

Bild 10-11) Haka fast fjädern i fallbeslaget.

Bild 12-13) Spänn upp fjädern det antal varv som visas på portbladets etikett (Spring force).  
Spänn fjädern i rätt riktning och rätt antal varv.  
Antal varv = N under "spring turns".  
Detta moment kräver att man är två personer.

Bild 14) Spänn fast fjädern ordentligt mot röret.

Bild 15) Tag bort sprinten.

Tag bort svetstången och kontrollera att porten löper lätt upp och ner.  
Om inte, spänn eller släpp efter fjädern efter behov.

Är den rätt justerad ska den stanna i vilket läge som helst.

13\*) Detta moment gäller om lås monterats tidigare.  
Montera slutbleck enligt bilder.

14\*) Momentet utgår för portar sålda av Skånska Byggvaror AB

15\*) Montering av portöppnare. Gäller endast om portöppnare köpts till.  
Se även monteringsanvisning för öppnaren.

**OBS!** Monteras en öppnare till porten måste ett eventuellt manuellt lås med handtag tas bort eller inaktiveras.