

# Monteringsanvisning Buss nr 215


## Buss

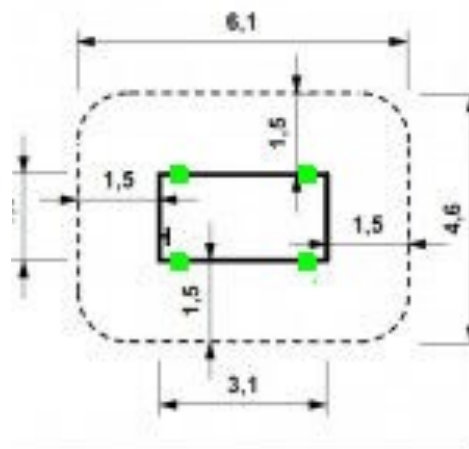
Börja med att se till att Bussen står i våg och att ytan är fri inom säkerhetsmått.  
Gräv sedan 4 stycken gropar vid bottenreglarna där stälbenen med platta ska monteras.  
Gräv tillräckligt djupt så att stälbenen med plattan går att få under och skjuta upp mellan regeln.

## Montering av ben med stålplatta för markförankring

Varje ben skruvas med 2st 7,5 x 45 mm skruv som har rund skalle, som följer med.  
Sidan på benet med 2st hål för skruv ska vara utåt. Skruva skruvarna i hålen, se till att skjuta upp benet mot regeln så undersidan på regeln ligger tätt ihop med benets platta.  
Som bilderna visar nedan.



 Markförankringsben placeras vid de gröna rutorna enligt ritning.





# Tillsyn och Underhåll

## Buss nr 215

---

Enligt svenska plan och bygglagen måste all lekutrustning underhållas för att olycksfall ska kunna begränsas.

Kontrollera lekutrustningen varje vecka beroende på besöksfrekvens och slitage.

Byt ut detaljer som är slitna eller varit utsatta för skadegörelse för att minska olycksfall.

Kontrollera så att fallunderlaget är korrekt.

Se till att konstruktionerna eller delar av dessa inte står i ständigt kontakt med fuktig sand, om dessa inte är avsedda för det, vilket annars förkortar livslängden.

Kontrollera att alla bultar och skruvar är intakta.

All plywood är av björk, vattenfast limmad och försluten i allt ändträ med Flügger lack.

Skruv och bult, franskskruv vagnsbultar är galvaniserade.

### Organowood

Allt virke är av miljöklassat OrganoWood.

Virket är behandlat med OrganoWood träskydd och bör behandlas igen, med lämpliga tidsintervaller enligt produktens rekommendation eller på grund av slitage, väderpåverkan.

- Alla reglar och trallvirke är OrganoWood som finns att köpa i det flesta brädgårdar eller av oss.

#### Träskydd

- OrganoWood Träskydd 01
- OrganoWood Träskydd 02

### Standard

Alla reglar och trallvirke är av mjukt träskyddsbehandlat furu.

Virket är oljat för ökad livslängd och bör oljas igen speciellt ändträ, med lämpliga tidsintervaller eller på grund av slitage, väderpåverkan.

- Alla reglar och trallvirke är standard material som finns att köpa i det flesta brädgårdar eller hos oss.

#### Trälasyr

- Flügger Impredur.

### Övrigt Material

- Skivor som är av en vattenfast björk plywood med special beläggning för högsta hållfasthet lagerhåller vi.
- Lim: Sikabond 540 Trälim.
- Träskruv: Essve Cutters Utomhus.

### Färg

- Flügger Metall Pro 90.

### Kulörer

- Svart: S9000-N
- Ljusgrå: S3005-G20Y
- Gul: S2070-Y10R
- Röd: S2570-Y90R

[Trollverkstan.se](http://Trollverkstan.se)  
[info@trollverkstan.se](mailto:info@trollverkstan.se)  
Tiangelvägen 25B  
13554 Tyresö  
Tel 08-7123535



# Allmän besiktning- och underhållsinformation

---

## SS-EN 1176

Produkten är testad av leverantören och uppfyller kraven enligt SSEN 1176, intyg bifogas separat.

## Montering/Förankring

Fundament och tillbehör monteras på plats enligt bifogad monteringsanvisning. Brister gällande förankring kan innebära stor risk för svåra olyckor.

## Underhåll

Regelbundet underhåll är en förutsättning för att produktens funktioner och utseende ska bevaras.

Funktionskontroll måste genomföras med 1-3 månaders mellanrum beroende på användningsfrekvens eller risk för vandalisering.

Separat underhållsblad bifogas med beskrivning av material och underhållsfärger.

## Besiktning

Okulär besiktning krävs veckovis eller dagligen i områden med intensiv användning eller stor risk för vandalisering.

Årlig besiktning med syftet att fastställa den allmänna säkerhetsnivån för redskap, fundament och lektyor.

## Inspektion

Efter avslutad markförankring ska produkten inspekteras. I samband med detta ska funktion och säkerhet kontrolleras. Eventuella avvikelser ska alltid åtgärdas innan lekredskapet tas i bruk.

## Utrymmesbehov

Produkternas säkerhetsytor kan i vissa fall överlappas.

Detta gäller inte säkerhetsytor för rutschbanor eller lek som ger upphov till en tvingad rörelse.

## Materialåtervinning

Trollverkstan använder material med högt ställda tekniska krav med minsta möjliga miljöpåverkan.

## Garanti

2 år mot fel till följd av material- eller produktionsfel på lekmaterial tillverkade i trä.

10 år mot fel till följd av material- eller produktionsfel på alla galvaniserade och övriga olackerade stål- och metalldelar.

## Garantin gäller inte

1. naturligt slitage
2. om köparen inte genomfört och dokumenterat tillsyn och underhåll enligt anvisning i underhållsbladet
3. om en produkt vanvårdas, behandlas ovarsamt, utsätts för onormal användning eller utsätts för vandalism
4. om produkten utsätts för miljöpåverkan som Trollverkstan inte kunnat förutse
5. korrosionsskador då produkten utsätts direkt för saltvatten.
6. om kunden inte underrättar Trollverkstan angående felet inom tre månader från den dag då felet upptäcktes eller borde ha upptäckts