

# Midsommarstång Håtö Tomtägarförening 2025

Midsommarstången består av:

1st 9m lång glasfiberflaggstång typ som användas med ubalkstativ.

1st 4m lång tryckimpregnerad 45x45mm regel som kallas för "bommen"

2st plattjärn 8x80x1500mm

1st ekplugg ca 150mm x d96mm

1st trästolpe ca d=145mm längd ca 600mm

1st båtwinsch typ Biltema

D=3mm rostfri vajer (ca 2x3,5m)

1st rörklammer ca d=105mm

Diverse skruvar med mutter t.ex. M16, shacklar, ögleskruv.....

Konstruktion:

Bommen är fäst på flaggstången 2,5m från toppen med en rörklammer. Inget hål är borrarat här i flaggstången.

De 2 plattjärnen är fästa på var sin sida av flaggstångens rot med 2st genomgående M16 skruvar med muttrar. Hålen är alltså borrarade genom flaggstången som är förstärkt med ett 1,2m långt stålrör invändigt och en ekplugg 150mm lång och d=96mm . Ekpluggen ska förhindra att flaggstångsröret kläms ovalt.

Trästolpen är klämd mellan plattjärnen med 2 st genomgående M16 skruvar med muttrar.

Winschen är fastskruvad på ett beslag som är fastskruvat på plattjärnen.

## Resning av midsommarstången

1. Lyft ur träpluggen ur hålet i marken där stången ska stå.
2. Placera stången på bockarna över hålet i marken. Den översta av de 4 M16-skruvarna ska vara mitt över hålet.
3. Tag bort den näst översta M16-skruven och låt delen med plattjärnen trästolpen falla ner. Släpp efter med vinschen så att plattjärnen med trästolpen kan komma lodrätt.
4. Lyft upp stången så att det går att trä ner trästolpen med plattjärnen i hålet i marken.



5. Fäll ut bommen vinkelrätt mot stången och fäst vajrarna i stångens topp.
6. Nu är det dags att klä på stången med björkris, blommor och de två cykeldäcken som ska hänga på bommen som kransar.
7. När stången är färdigklädd är det dags att resa upp den.
8. En person sköter vinschen och några andra hjälper till att lyfta stången samtidigt som den vinschas upp.
9. När stången är lodrät monteras den tidigare borttagna M16-skruven och alla muttrar dras åt.



10. Vid behov kan stången behövas kilas i hålet för att få den i lod.

## Fällning av midsommarstången

Midsommarstången brukar tas ner på söndagen efter midsommarafton för att fotbollsplanen ska kunna användas igen.

1. Tag bort den näst översta M16-skruven.
2. Ställ ut de två bockarna på lämpligt avstånd från stången.
3. Börja fälla stången och håll emot med winschen
4. När stången fälls vidare är det lämpligt att en eller två personer hjälper till att avlasta stången tills den ligger på en bock.
5. Lyft upp trästolpen med plattjärnen ur hålet.
6. Stoppa tillbaka träpluggen i hålet i marken.
7. Räta ut stången med hjälp av winschen och montera tillbaka M16-skruven.
8. Tag bort all beklädnad typ björkris, snören, ståltråd, cykeldäck etc. från stången och bommen.
9. Lossa en wire i stångens topp så att bommen kan vridas till läge parallellt med stången.
10. Placera stången på bockarna utanför fotbollsplanen.
11. Täck nedre delen med winschen och plattjärnen med en plastsäck.

(A.Roloff)