

Hengesofa i skyggen

Listene i sidene og taket skaper en luftig og skyggefull plass i hagen.

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Et overkommelig prosjekt uten de store utfordringene.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

2-3 dager, inkludert maling.



PRIS

Cirka 3000 kroner.

Savner du en skyggefull plass i hagen, eller synes du bare at en hengesofa er hyggelig? **Denne hengesofaen har en helt enkel konstruksjon**, og den kan bygges på en helg for rundt 3000 kroner.



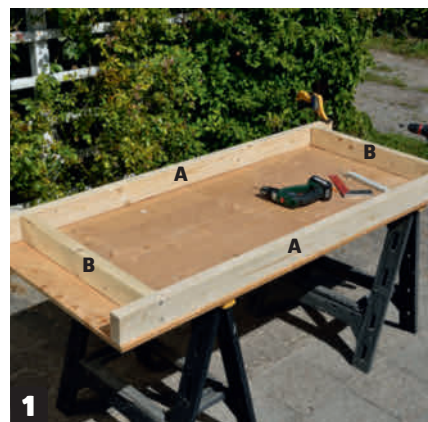
Hengesofaen henges opp i stativet ved hjelp av en nylonline med en såkalt kause i enden. Den hektes på en gyngekrok i tverrstiverne (B) i taket.

Stativet

Begynn med å bygge rammen som hengesofaen skal festes til. Den består av et tak bygget av 48 x 98 mm bjelker som ramme, kledd med 23 x 48 mm lekter.

De to sidene består av to stolper, også i 48 x 98 mm og kledd med samme type lekter, som festes med en avstand på 48 mm. Det gir et luftig utseende og skjerner samtidig for solen.

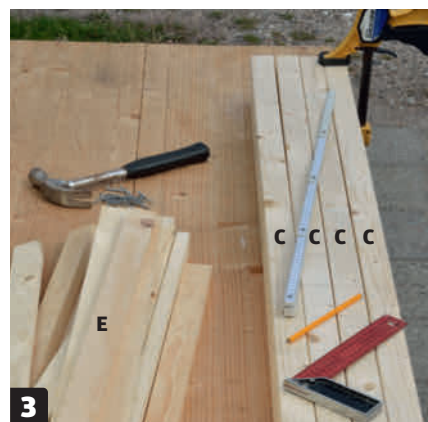
Lektene spikres og limes fast. De kan selvfølgelig også skrues fast, men spikerne etterlater mye mindre spor.



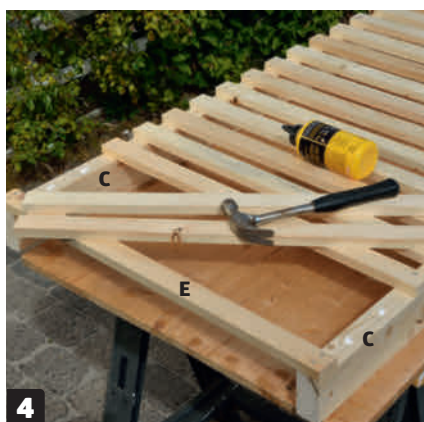
Begynn med å sette sammen taket (A og B). Det består av to lange vanger (A) og to tverrstivere (B), som skrues sammen med 5 x 120 mm skruer.



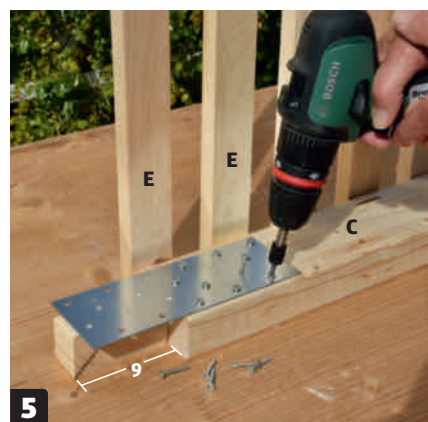
Kledningslektene (E) spikres fast med galvaniserte dykkert. Lag et par avstandsklosser på 48 mm, og sett dem mellom lektene slik at du er sikker på at det blir samme avstand mellom alle.



Lag sidene. Spenn fast de fire stolpene (C) til sidene, slik at du kan merke opp hvor lektene skal plasseres på alle fire samtidig. Tegn opp med en vinkel.



Spikre og lim fast lektene (E) til stolpene (C). Fest først den øverste og nederste, og fordel de mellomliggende lektene etter oppmerkingene. Her får lektene også litt trelim til utebruk før de spikres fast.



Skrus fast spikerplater oppå stolpene (C). Spikerplaten skal stikke 9 cm over toppen av stolpene (C), og skrues fast med 4 x 40 mm skruer.

Benken

Bygg først rammen til setet. Deretter lager du sidene med armlener. Det lange sidestykket på baksiden skjæres i vinkel nederst for å gi ryggen en svak helling og gjøre den behagelig å lene seg mot.

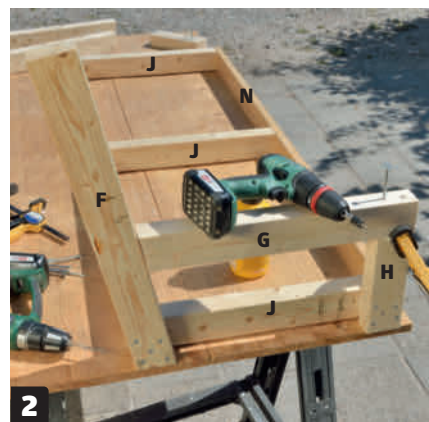
Ryggmodulen består av to horisontale lekter med vertikale lekter imellom, slik at den får et gitterlignende utseende, akkurat som lektene på stativet.

Setet på benken er laget av fem planker som er montert med like store avstander. Benken henges opp i tau, festet til to kroker i taket på stativet.

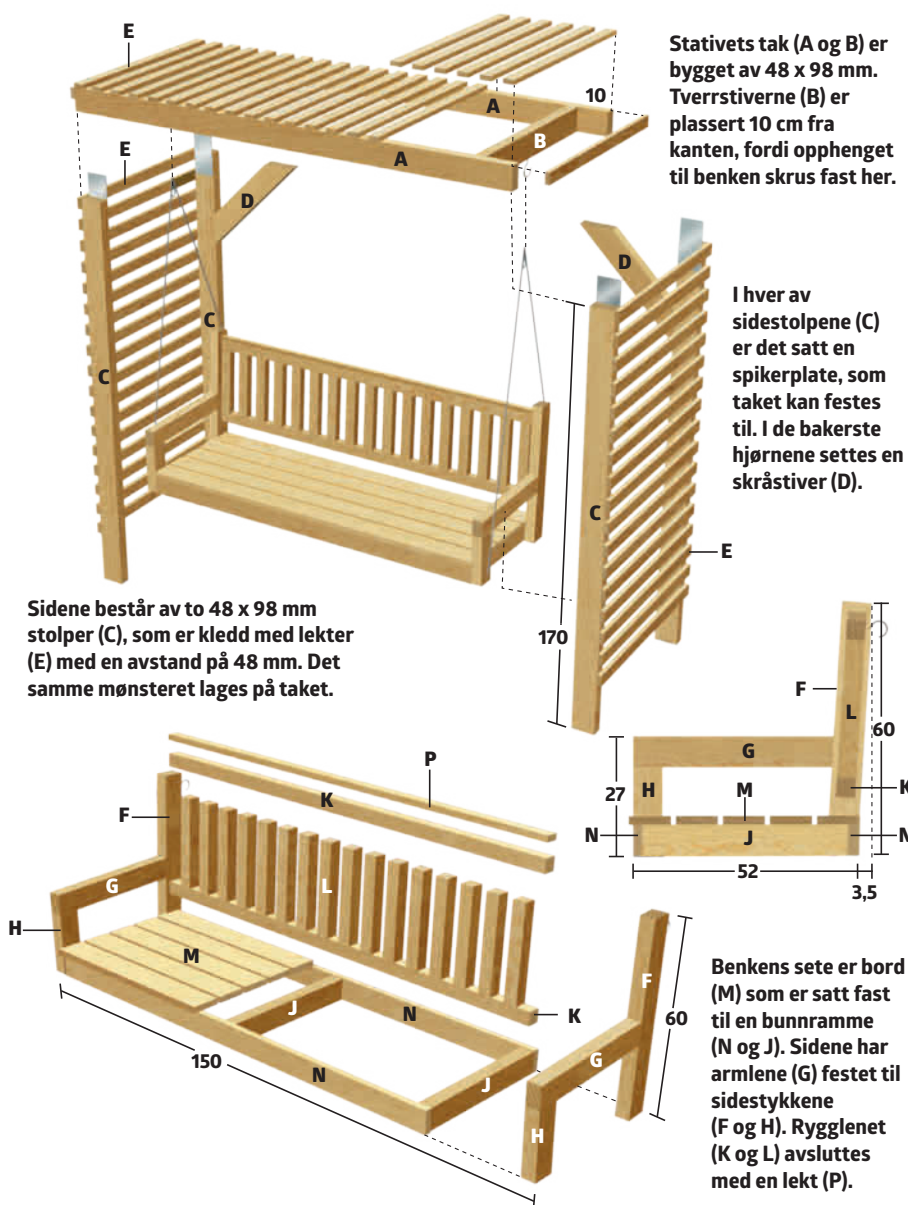


Lag rammen til setet (J og N).

De korte stykkene til bunnrammen (J) festes til de lange bordene (N) med 5 x 70 mm skruer.



Sett fast det lange sidestykket (F). Det festes nederst til endestykket (J) på rammen med 5 x 70 mm skruer. Monter også det korte stykket (H) og armlenet (G), som skal ha lange skruer, 6 x 180 mm.



Stativets tak (A og B) er bygget av 48 x 98 mm. Tverrstiverne (B) er plassert 10 cm fra kanten, fordi opphenget til benken skrues fast her.

I hver av sidestolpene (C) er det satt en spikerplate, som taket kan festes til. I de bakerste hjørnene settes en skråstiver (D).

Sidene består av to 48 x 98 mm stolper (C), som er kledd med lekter (E) med en avstand på 48 mm. Det samme mønsteret lages på taket.

MATERIALER

TIL STATIVET

48 x 98 mm:

- 2 vanger (A) à 190 cm
- 2 tverrstivere (B) à 71 cm
- 4 stolper (C) à 170 cm
- 2 skråstivere (D) à 58 cm

23 x 48 mm:

- 24 kledningslekter (E) à 80 cm

TIL BENKEN

48 x 73 mm:

- 2 lange sidestykker (F) à 60 cm
- 2 armlener (G) à 47 cm
- 2 korte sidestykker (H) à 27 cm
- 3 stykker til bunnrammen (J) à 48 cm

48 x 48 mm:

- 2 vannrette ryggdeler (K) à 150 cm
- 16 loddrette ryggdeler (L) à 31 cm

19 x 98 mm bord:

- 5 bord (M) à 150 cm til setet
- 2 bord (N) à 150 cm til bunnrammen

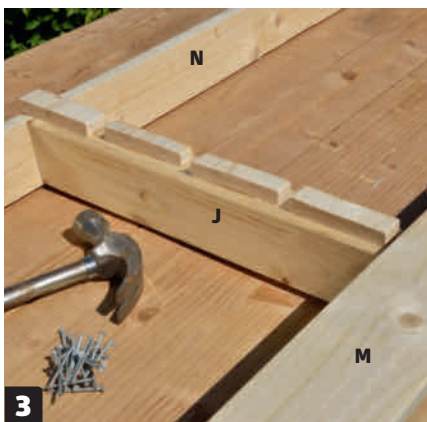
23 x 45 mm:

- 1 topplist (P) à 150 cm

DESSUTEN

- Skruer: 4 x 40, 5 x 70, 5 x 100, 6 x 180 mm
- Galvaniserte dykkert
- 4 spikerplater, 90 x 200 mm
- 2 kauser
- 4 wirelåser
- 2 gyngekroker
- 2 øyeskrur à 45 mm til oppheng
- 10 mm nylonline
- Heldekkende trebeskyttelse

Benkens sete er bord (M) som er satt fast til en bunnramme (N og J). Sidene har armlene (G) festet til sidestykkene (F og H). Rygglenet (K og L) avsluttes med en lekt (P).



3 **Mål opp til bordene (M) på setet.** Det skal være fem, som skal sitte med like stor avstand. Sett fast det første bordet, og fordel de øvrige jevnt. Lag eventuelt et par små klosser som du kan tegne opp etter.



4 **Spikre fast bordene (M)** med galvaniserte dykkert. De små spikerne er mer diskrete enn skruer, og synes stort sett ikke når de males over.



5 **Spenn sammen de to vannrette ryggdelene (K) til benken.** Mål opp til de loddrette ryggdelene (L). Forbor med et 5 mm bor der de loddrette lektene skal festes. Avstanden mellom lektene er 4,8 cm.



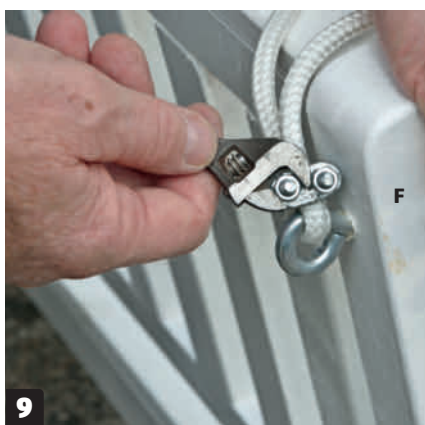
6 **De loddrette ryggdelene (L) skrues og limes fast** mellom de lange lektene (K). Det er enklest først å feste alle lektene i den ene enden, og deretter feste alle i motsatt ende.



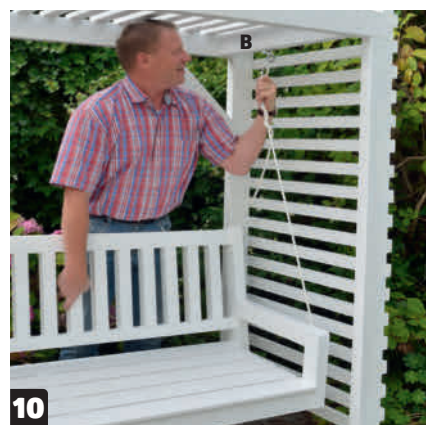
Skrus fast ryggen (K og L) til de lange sidestykkene (F) med lange skruer, 6 x 180 mm, som skrues inn i de vannrette ryggdelene (K). Det settes også en lekt (P) øverst på ryggen (K), som flukter med det lange sidestykket (F).



8 **Sett på to skråstivere (D)** etter at stativet er skrudd sammen med spikerplater og malt. Hvis det skal males, er det klart en fordel å gjøre det før du henger opp sofaen. Her har det fått to strøk hvit maling.



9 **Skrus fast en kraftig øyeskrue** på baksiden av ryggen – en i hver side i toppen av F. Trekk linen gjennom, og sett den fast med en wirelås. Bor et 10 mm hull i benkesiden gjennom H og J, og bind et par knuter.



10 **Heng opp benken i gyngekrokene** i taket. Gyngekrokene er festet i midten av tverrstiverne (B) i taket. Sett stativet fast der det skal stå. For eksempel med et par kraftige vinkelbeslag ned i en steinbelegning.