

Tee Itse



VAIKEUSASTE:

Yksinkertainen mutta mukava projekti, josta kaikki vähänkin nikkaroineet selviävät.

AJANKÄYTTÖ:

Päivä

HINTA:

Noin 150 €



Päiväsaikaan markiisin alla on paljon tilaa pyykeille.

Pidä pyykit ja itsesi kuiivana

Markiisin kattamalla kuivausnaruilla pyykit voi kuivattaa ulkona suojassa sadekuuroilta ja linnunjätöksiltä. Pyykkien kuivuttua markiisin alle jää pieni oleskelutila, jossa on mukava istuskella ja nauttia iltapäiväauringosta.



Iltapäivällä markiisin alla on mukava oleskelutila.



Kun telineelle ja markiisille ei ole tarvetta, ne voidaan taittaa seinälle.

Kuivausteline harvoin kaunistaa pihaa tai terassialuetta, mutta pyykki on aina mukava kuivattaa ulkona. Teline, josta olisi muutakin iloa kuin vain sen seisominen jaloillaan, on kauan kaivattu keksintö. Nyt apua on tarjolla, sillä nikkaroitava kuivausteline pystyy moneen: se kannattelee pyykkejä, kun ne halutaan ripustaa ulos kuivumaan, ja mikä parasta, markiisin alla sateelta suojassa. Markiisin alla olevaa tilaa voi käyttää myös oleskeluun, kun ei ole pyykipäivä, tai teline voidaan vain taittaa pois tieltä seinälle.

TARVIKELUETTELO

Tarvikkeet

45 x 45 mm mäntylistoja:

- 2 listaa (A) á 200 cm

24 x 95 mm lautoja:

- 2 peitelautaa (B) á 223 cm
- 2 kehyslautoa (C) á 189 cm

24 x 45 mm mäntylistoja:

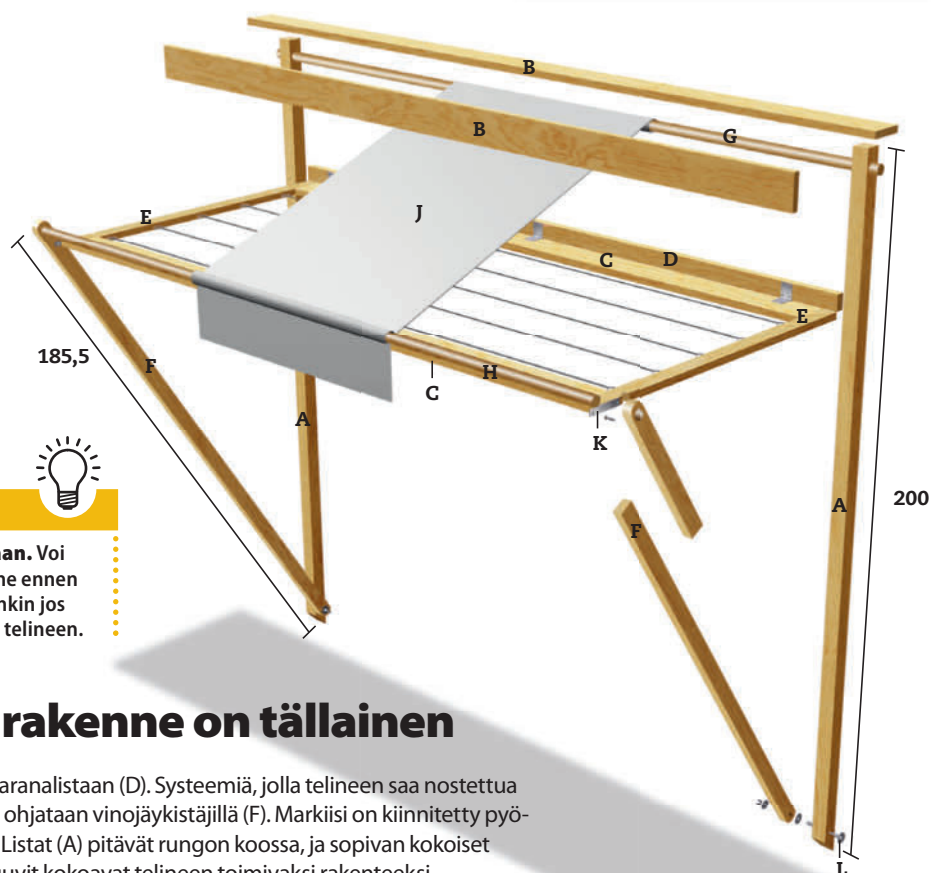
- 1 saranalista (D), 198 cm
- 2 kehyslistaa (E) á 92,5 cm
- 2 vinojäykistettä (F) á 185,5 cm

28 mm pyörötanko:

- 1 pyörökeppi (G), 218 cm
- 1 pyörökeppi (H), 203 cm

Lisäksi:

- 1 markiisi (J), 140 x 198 cm
- 2 naulauslevyä (K) á 20 x 120 mm
- 2 kpl 10 x 80 mm lukkopultteja (L)
- 2 kpl 10 mm lukkomutteria
- 6 aluslevyä 10 mm:n reiällä
- Niittejä
- PVA-liimaa
- 3 saranaa, 60 x 46 mm
- 10 kpl silmukkaruuveja, 8 mm
- 10 m kuivausnarua
- Ruuveja: 3,5 x 20 mm, 4,0 x 30 mm, 4,0 x 40 mm, 5,0 x 60 mm, 5,0 x 70 mm, 5,0 x 80 mm



VINKKI

Maalaa oikeaan aikaan. Voi olla hyvä maalata teline ennen sen kokoamista, varsinkin jos seinän väri on eri kuin telineen.

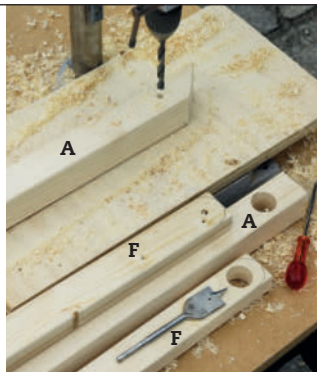
Telineen rakenne on tällainen

Kehys on saranoitu saranalistaan (D). Systeemiä, jolla telineen saa nostettua ylös ja laskettua alas, ohjataan vinojäykistäjillä (F). Markiisi on kiinnitetty pyörökeppeihin (G ja H). Listat (A) pitävät rungon koossa, ja sopivan kokoiset naulauslevyt (K) ja ruuvit kokoavat telineen toimivaksi rakenteeksi.

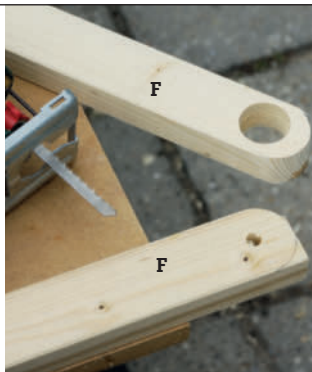
Kehikko listoista ja laudoista

Kuivausteline koostuu kehikosta kuivausnaruineen. Jotta sen voisi kääntää ylös ja alas, asennetaan kaksi vipuvartta, jotka pitää taittaa yhteen. Tämä vaatii pulteille isot reiät, joten työhön tarvitaan 10 ja 28 mm:n porat. Lapiopora sopii hyvin tähän tehtävään.

Pari sopivaa naulauslevyä pitävät telineen avatussa asennossa.



1 Poraa listoihin (A ja F) reiät. Pyörökeppien reiät porataan 28 mm poralla, pulttien reiät 10 mm poralla (kts. edellisen sivun piirros).



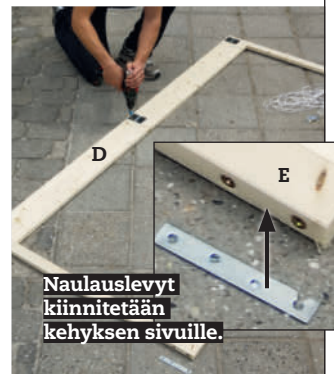
2 Sahaa F-kappaleen pyöristykset pistosahalla. Ne voi piirtää valmiiksi harpilla, purkinkannen tai jonkin muun 45 mm:n halkaisijan omaavan esineen avulla.



3 Kokoa kehys. Listat C ja E ruuvataan yhteen 5 x 80 mm ruuveilla. Kokoa ne levyille suoraan kulmaan.



4 Sahaa kaksi viiltoa naulauslevyihin (K). Etumaisen reiän pitää olla molemmissa raudoissa avaimenreiän muotoinen. Käytä rautasahaa.



5 Kiinnitä saranalista (D) kehykseen. Käytä kolmea saranaa ja 3,5 x 20 mm:n ruuveja. Ruuvaa kaksi naulauslevyä kiinni kehyksen etuosaan (E).

Kokoa teline ja vipuvarret

Kuivausnaru pujotetaan kehikon kumpaankin pätyyn kiinnitettyihin viiteen silmukkaruuviin. Jotta vipuvarsia pystyy kääntämään ylös ja alas, kehykseen kiinnitetään vinojäykisteet (F) 10 x 80 mm lukkopultilla ja 10 mm lukkomuttereilla. Laita pari aluslevyä vinojäykisteiden ja kehyksen väliin, jotta osat liikkuvat kevyesti.



1 Kiristä kuivausnaru kehykseen. Kehyksen molemmissa päädyissä on nyt viisi silmukkaruuvia. Pujota naru silmukasta silmukkaan.



2 Kokoa listat (A) ja jäykistäjät (F). Ne yhdistetään lukkopultilla, aluslevyillä ja lukkomuttereilla.



3 Osat ovat valmiina. Jäykistäjät, kehys ja pyörötangot ovat valmiita seinälle asennettavaksi.

Kiinnitä teline seinään

Kun telineen paikka on pää-
tetty, se kiinnitetään ruu-
veilla ja tarkistetaan, että
rakennelma on suorassa.

Saranalista (F) ja vinojäy-
kisteet (F) kiinnitetään sei-
nään. Verhotankokaistaleella
varustettu markiisi kiinnite-
tään kahteen pyörökeppiin ja
takimmainen pyörökeppi (G)
ruuvataan kiinni seinään.
Tämä jälkeen jäljellä on enää
hienosäätöä.



- 1 Kiinnitä saranalista (D).**
Varmista, että se asettuu
vaakasuoraan ja kiinnitä se
5 x 60 mm ruuveilla.



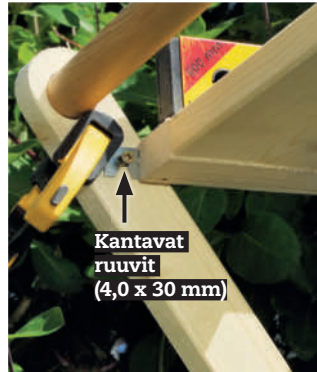
- 2 Kiristä jäykistäjät (F).**
Aseta 8 mm lista jäykistä-
jien ja kehyksen väliin niin, että
siihen jää hieman rakoa. Käytä
jäykistäjiin 5 x 70 mm ruuveja.



- 3 Asenna pyörötanko (G).**
Pujota se listoissa (A)
olevien reikien läpi.



- 4 Kiinnitä markiisi.** Kiinnitä
kangas parilla niitillä, jotta
se ei putoa sillä aikaa, kun sivelet
liimaa ja liimaat sen kiinni
pyörökeppiin.



- 5 Aseta kantavat ruuvit
jäykistäjiin (F).** Kehikon
pitää olla vaakasuorassa ja
ruuvien pitää sopia naulaus-
levyjen (K) koloihin.



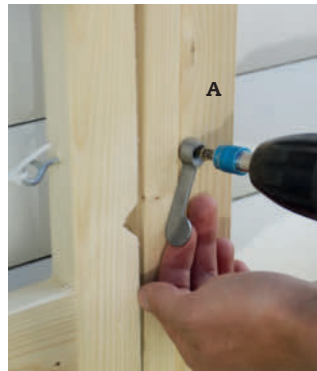
- 6 Aseta etummainen
pyörötanko (H) paikoi-
leen markiisiin.** Pujota pyörö-
keppi kankaan verhotanko-
kaistaleen läpi ja työnnä keppi
jäykistäjien (F) reikien läpi.



- 7 Ruuvaa takimmainen
pyörökeppi (F) kiinni.**
4 x 40 mm ruuvit pyörökepin
kummassakin päässä pitävät
sen paikallaan.



- 8 Sahaa jokaiseen
kehikon listaan lovi (E).**
Näin kantavat ruuvit voidaan
ohittaa, kun kehikko
lasketaan alas.



- 9 Ruuvaa vivut paikal-
leen.** Kaksi vipua sijoite-
taan kumpikin omiin listoihinsa
(A) niin, että ne pitelevät
kehystä, kun teline on avattu.



- 10 Tarkista, että kaikki
toimii.** Avautuuko
teline? Lopuksi voit maalata sen
ja asentaa peitelaudat. (B)



- Peitelaudat (B) ovat
paikoillaan yläpuolella
(ne pitää maalata ensin)
eli kaikki on nyt valmista.**