

## MAKRAMEESULKA - UNISIEPPARI

**MALLI** Lankava

**KOKO** 26x50 cm

**TARVIKKEET** Lanka n. 50 g leijonankeltaista (71)

Lankavan Minimop-lankaa (80 % puuvilla, 20 % polyesteri, 1 kg = n. 700 m).

**MUUTA** 25 cm metallirengas, sakset ja kampa

### TYÖOHJE

Aloita työ leikkaamalla Minimop-langasta 3,5 m pituinen lanka ja kerä lanka löysälle kerälle, jotta sinun on helppo käsitellä sitä. Solmi leikkaamasi lanka metallirenkaaseen ja kieputa lanka metallirenkaan ympärille tiiviisti. Kun olet kieputtanut koko renkaan täyteen, katkaise lanka ja solmi se aloitussolmun langanpäähän.

### Solmi sitten makrameesulat renkaaseen seuraavasti:

1. Aloita leikkaamalla sulkien sydänlangat. Leikkaa yksi 50 cm pitkä sydänlanka keskimmäiseen sulkaan ja kaksi 30 cm pituista sydänlankaa lyhyempiin reunasulkiin.
2. Leikkaa myös sulkien hapsuihin tarvittavat langanpätkät. Leikkaa aluksi 30 kpl n. 15 cm pituista lankaa ja leikkaa näitä lisää, kun työ etenee.
3. Solmi 50 cm pitkä sydänlanka metallirenkaaseen seuraavasti: taita sydänlanka kaksinkerroin, vie se metallirenkaan ali, käännä lenkki sydänlangan edestä alas, pujota hännät lenkistä ja kiristä solmu. **(Kuvat 1, 2 ja 3)**
4. Aloita sulkien solmiminen seuraavasti: ota kaksi 15 cm pituista sulkalankaa ja taita molemmat keskeltä kahtia. **(Kuva 4)** Vie toinen taitettu sulkalanka sydänlangan ali vasemmalta puolelta oikealle puolelle ja aseta toinen taitettu lanka sydänlangan päälle peilikuvaksi. Pujota päällimmäisen langan hännät alla olevan lankalenkin läpi lenkin alle ja alimmaisen langan hännät päällä olevan lankalenkin läpi lenkin päälle. **(Kuva 5)** Kuljeta solmu sydänlangan yläpäähän ja kiristä.
5. Tee seuraava solmu peilikuvana eli vie toinen taitettu sulkalanka tällä kertaa sydänlangan ali oikealta vasemmalle ja toinen lankalenkki sydänlangan päälle vasemmalta oikealle. Näin solmujen lenkit vuorottelevat eri päin sydänlangan ympärillä. **(Kuva 6)**
6. Jatka sulkalankojen solmimista. Muista kiristää solmut aina hyvin ja tiivistää riittävästi, jotta solmujonosta tulee riittävän jäykkä. Lopeta sulkalankojen solmiminen, kun sydänlangasta on jäljellä n. 7 cm.
7. Tee sitten reunasulat samaan tapaan kuin ensimmäinen sulka. Solmi 30 cm pituiset sydänlangat n. 8 cm päähän keskimmäisestä sulasta ja toista vaiheet 4-6.
8. Avaa lopuksi sulkalankojen säikeet kampaamalla kierteet auki tiheäpiikkisellä kammalla.
9. Viimeistele työ tasoittamalla sulkien hapsut terävillä saksilla. Halutessasi voit muotoilla sulat saksilla haluamasi muotoisiksi.
10. Voit ripustaa unisiepparin esimerkiksi seinälle tai ikkunalle leikkaamalla haluamasi pituisen pätkän Minimop-lankaa ja solmimalla sen kiinni renkaan yläreunaan.



Mallien kaupallinen hyödyntäminen kielletty.



**Kuva 1.** Sydänlangan solmiminen renkaaseen.



**Kuva 2.** Sydänlangan solmiminen renkaaseen.



**Kuva 3.** Sydänlangan solmiminen renkaaseen.



**Kuva 4.** Sulkalankojen taitto keskeltä kahtia.



**Kuva 5.** Sulkalankojen solmiminen sydänlankaan: vie toinen lanka vasemmalta oikealle sydänlangan ali ja toinen lanka oikealta vasemmalle sydänlangan yli ja pujota langan päät lenkeistä läpi.



**Kuva 6.** Solmi aina seuraava solmu eri päin kuin edellinen. Solmuista muodostuu jono sydänlangan ympärille.

Mallien kaupallinen hyödyntäminen kielletty.