

Ketjutikin Asikkala -villasukat ja lapaset

Mallin suunnittelija ja käyttö

Ketjutikki/Katri Tarkiainen 2023
Ohjeella neulottuja tuotteita tai Vaakuna-kuviota ei saa käyttää kaupallisiin tarkoituksiin.

Langat: Langan vahvuus 100g =420m,
75% villa, 25% polyamidi

Mallisukissa käytetyt langat:

Punainen: Regia 4-fädig, num. 02054

Vaalea harmaa: Regia 4-fädig, num.
01991

Kirjava sininen: Austermann Step, num.
0360

Vihreä: Hjerte Sock 4, väri 7770,
tummanvihreä

Keltainen: Hjerte Sock 4, väri 3810, sinapinkeltainen

Puikot: 2,3mm ja 3 mm

Tiheys: 10cm =36s, 38 krs

Neulos: kirjoneule kahdella värillä kuvion mukaan. Muista lankadominassi!

Koko: Mallisukan koko on 39 (vaakuna -kuvio tehty 2. kaaviolla 74 silmukkaa)

Lapaset ovat naisen kokoa. (vaakuna -kuvio tehty 1. kaaviolla 68 silmukkaa)

Villasukkien ohje koossa 37-38, 39-40, 41-42

Lapasten ohje naisten ja miesten koossa



Ohjeet on laadittu neulottavaksi pyöröpuikolla Magic-loop- tekniikalla (looppaus) yksi sukka tai lapasen kerrallaan. Neulominen onnistuu myös sukkapuikoilla. Villasukat neulotaan varpaista varteen ja lapaset sormenpäistä ranteeseen.

Vaakuna -kuvio:

Kuvio neulotaan kahdella värillä: punaisella (kuvioväri =dominoi) ja harmaalla (pohjaväri, ei dominoi). Kuvion keltaiset kohdat neulotaan harmaalla ja silmukoidaan jälkikäteen keltaisella.

Aloita kuvion neulominen kaavioon keskeltä, merkatusta kohdasta. Jos neulot sukkapuikoilla, kuvio-osuus kannattaa neuloa kolmella puikolla. Kaavio on jaettu kolmeen osaan (kuvio neulotaan kokonaan yhdellä puikolla). Neuloessa lankojen sidontaan kannattaa kiinnittää huomiota. Lepäävä lanka sidotaan tarpeeksi usein ja peräkkäisillä kerroksilla eri kohtiin kiristämättä neulosta.

Vaakunakuviosta on neljä koko vaihtoehtoa eri silmukkamäärille. Valitse sopiva kuvio oman tarpeesi mukaan, tarkista neuletiheys tarvittaessa mallitilkulla.

Kaavio 1. 64 silmukkaa: sopii lapsiin tai pieneen sukkaan

Kaavio 2. 68 silmukkaa: sopii naisten lapaseen (mallilapaset tehty tämän mukaan) tai pienempään sukkaan

Kaavio 3. 74 silmukkaa: sopii naisten sukkaan (mallisukat tehty tämän mukaan) tai miesten lapaseen

Kaavio 4. 80 silmukkaa: sopii miesten sukkaan

Neulesanastoa ja lyhenteet:

o	oikea silmukka
s	silmukka
kr	kerros
2o 2n -resori	neulo kaksi oikein ja kaksi nurin
sileä neulos	pyöröneuleena: kaikki kerrokset oikein
_	toista ** välissä olevaa ohjetta

Kärkilevennys

Neulo silmukka ensin oikein ja pudottamatta puikolta sama silmukka takareunasta

Huomaamaton silmukan lisäys (sukan levennys ennen kantapäätä)

Neulo silmukka oikein ja tee lisäys neulomalla saman silmukan edellisen kerroksen silmukkaa. Lisäyksen voi tehdä tehdään joko ennen varsinaista silmukkaa tai sen jälkeen.

2o yhteen Kavennus: neulo 2 silmukkaa oikein yhteen (kavennus kallistuu oikealle).

2o yhteen takaa Kavennus: 2 s oikein yhteen takareunoista (kavennus kallistuu vasemmalle).

Tekniikkasanasto ja linkit ohjeisiin:

ks. ohjeen lopusta

Asikkala villasukat

Koot: 37-38, 39-40, 41-42

Sukka neulotaan varpaista varteen. Mallisukat kokoa 39, vaakuna -kuvio tehty kaaviolla 3.

Neuloessa pyöröpuikoilla aloitus tehdään Magic Cast On -tekniikalla. (ks. tekniikkaohje lopusta)

Neuloessa sukkapuikoilla, tee aloitus haluamallasi tavalla.

Sukan mittataulukko:

Kengän koko:	jalan pituus	jalan ympäryys
koko 35-36	22,5 cm	19 cm
koko 37-38	24 cm	20 cm
koko 39-40	25,5 cm	21 cm
koko 41-42	27 cm	22 cm
koko 43-44	28,5 cm	23 cm



Aloitukset:

koko 37-38 kaavio 2 (yht.68s) Luo molemmille puikoille 9 silmukkaa (yht. 18s) harmaalla (pohjavärillä)

koko 39-40 kaavio 3 (yht. 74s) Luo molemmille puikoille 13 silmukkaa (yht. 26s) harmaalla (pohjavärillä)

koko 41-42 kaavio 4 (yht. 80s) Luo molemmille puikoille 13 silmukkaa (yht. 26s) harmaalla (pohjavärillä)

Ensimmäisellä kerroksella ota mukaan punainen (kuvioväri =dominoiva) ja aloita neulominen kaavion mukaan. Aloita kuvion lukeminen merkatusta kohdasta. Tee **kärkilevennykset** kaavion mukaan neulomalla reunimmaiseen silmukkaan ensin yksi oikein ja silmukkaa pudottamalla toinen silmukka oikein takareunasta kuvion mukaisella värillä. Toista silmukan lisäys kuvion mukaan tarvittaessa myös seuraavaan silmukkaan.

Levennyksen jälkeen silmukoita työssä:

koko 37-38 kaavio 2: molemmilla pyöröpuikoilla 34 silmukkaa yht.68s

koko 39-40 kaavio 3: molemmilla pyöröpuikolla 37 silmukkaa yht. 74s

koko 41-42 kaavio 4: molemmilla pyöröpuikolla 40 silmukkaa yht. 80s

Kuvion jälkeen punainen lanka vaihdetaan siniseksi, sininen jatkaa kuviovärinä, eli dominoi. Neulo jatkossa vuoron perään 1s sinisellä ja 1s harmaalla niin, että kuviovärin pystyriivi jatkuu.

Puna-harmaan vaakuna -kuvion osuus on noin 12 cm. Sini -harmaa -pystyraidallista vartta neulotaan 10 krs.

Levennykset:

Levennykset neulotaan sukan sivuille, pyöröpuikkojen vaihtumiskohtaan, vaakunakuvion molemmille puolille. Levennykset tehdään aina kahden peräkkäisen silmukan kohdalle jatkaen pystyraitaista neuloskuviota. Neulo ennen puikon ensimmäistä silmukkaa uusi silmukka edellisen kerroksen silmukasta ja neulo 1. oikein. Neulo lopu puikon silmukat normaalisti. Tee seuraava lisäys samalle puikolla neuloen uusi silmukka edellisen kerroksen silmukasta. Teen jälleen lisäys toisen puikon alkuun ennen ensimmäistä silmukkaa ja kerroksen lopussa viimeisen silmukan jälkeen. Nyt kerrokselle on lisätty yhteensä 4 silmukkaa.

Neulo levennysten väliin 3-4 krs. Levennyksiä tehdään yht. 4 kertaa.

koko 37-38: työssä on nyt 68s + 16s yht. 84s

koko 39-40: työssä on nyt 74s + 16s yht. 90s

koko 41-42: työssä on nyt 80s +16s yht. 96s

Jatka neulomista, kunnes sukkaa on neulottu jalan koko pituus -5 cm, isommassa koossa -6 cm (=Kantapään pituus). Mallisukassa koko 39 sukan koko pituus on 25 cm, josta vaakuna -kuvion osuus on 12 cm, sini -harmaan osuus 8 cm, yht. 28 krs.

Sukan pituustaulukko:

Kengän koko:	jalan koko pituus
koko 37-38	24 cm
koko 39-40	25,5 cm
koko 41-42	27 cm

Ennen kantapään neulomista, neulotaan sukan varren silmukoita varten apulanka.

Tarkista, että molemmilla puikoilla on saman verran silmukoita ja Vaakuna-kuvio on keskellä puikkoa.

Neulo apulangalla sukan päältä (vaakunakuvion puolelle), puolet silmukoista apulangalla 2 krs (=neulo puolet sukan silmukoista oikein, käännä työ ja neulo samat silmukat nurin. Tähän neulotaan myöhemmin sukan varsi.

Kantapää

Vaihda sinisen langan tilalle vihreä lanka. Vihreä jatkaa dominoivana lankana. Neulo 1 krs normaalisti pystyraitaa kuvion mukaan, vihreä raita jatkaa sinisen linjaa.

Aloita kantapään kavennus: Valitse kaavio 5, 6 tai 7 silmukkamäärän mukaan.

Kaavio 5. Kantapään kavennus, 84 silmukkaa

Kaavio 6. Kantapään kavennus, 90 silmukkaa

Kaavio 7. Kantapään kavennus, 96 silmukkaa

Neulo leveä nauhakavennus kaavion mukaan kaventaen puikon alussa 2. ja 3. silmukka ylivetokaventaen yhteen, puikon lopussa viimeistä edeltävät silmukat oikein yhteen. Tee kavennukset joka kerroksella.

Päättele avoimet silmukat neulalla silmukoiden.

Sukan varsi (2o, 2n -resori):

Ota käyttöön pienemmät puikot kuin kuviossa. Pura apulanka ja nosta silmukat puikoille. Pura ensin ylempi kerros apulankaa ja nosta silmukat puikolle. Pura tämän jälkeen alempi kerros ja nosta silmukat toiselle puikolle.

Ota vain vihreä lanka työhön, neulo 1 krs oikein kaikki silmukat. Nosta sivuista, puikkojen välistä 1-2 silmukka, jotta sivuun ei tule reikää. Tarkista että molemmilla puikoilla /kuvion puolella ja pohjassa on yhtä monta silmukkaa ja silmukkamäärä on 4:llä jaollinen.

koko 37-38: työssä on 84s +4s yht. 88

koko 39-40: työssä on 90s + 2s yht. 92

koko 41-42: työssä on 96s + 4s yht. 100s

Kavenna ylimääräiset silmukat (puikolla 44s, yht. 88s):

1. kerros 7o, *2n, 2o* toista *-* 7 kertaa, 2n ja loppuun 7o, toista toinen puoli samoin.
2. kerros 5o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 5o
3. kerros 4o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 4o
4. kerros 3 o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 3o
5. kerros 2 o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 2o
6. kerros 1 o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 1o
7. kerros ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 7 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen

Nyt työssä on yht. 64 silmukkaa, neulos 2o, 2n

Kavenna ylimääräiset silmukat (puikolla 46s, yht. 92s):

1. kerros 6o, *2n, 2o* toista *-* 8 kertaa, 2n ja loppuun 6o, toista toinen puoli samoin.
2. kerros 4o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 4o
3. kerros 3o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 3o
4. kerros 2 o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 2o
5. kerros 1o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 1o
6. kerros ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen

Nyt työssä on yht. 72 silmukkaa, neulos 2o, 2n

Kavenna ylimääräiset silmukat (puikolla 50s):

1. kerros 6o, *2n, 2o* toista *-* 9 kertaa, 2n ja loppuun 6o, toista toinen puoli samoin.
 2. kerros 4o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 9 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 4o
 3. kerros 3o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 9 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 3o
 4. kerros 2 o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 9 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 2o
 5. kerros 1o, ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen, 1o
 6. kerros ylivetokavennus, *2n,2o* toista *-* 8 kertaa, 2n, 2 oikein yhteen
- Nyt työssä on yht. 80 silmukkaa, neulos 2o,2n

Jatka vartta 2o, 2n resorineuleena. Varren pituus on noin 10 cm, yht. 40 krs. (tai haluamasi pituus)

Päättele silmukat löyhästi.

Neulo toinen sukka samalla tavalla.

Asikkala-lapaset

Koot: naiset, miehet

Lapaset neulotaan samaan tapaan aloittaen sormista, kuvion alareunasta, kuten villasukat.

Lapaset neulotaan sormenpäistä ranteeseen. Mallilapaset ovat naisten kokoa, vaakuna -kuvio kaaviolla 2. Valitse vaakunakaavio oman neuletiheyden mukaan. (Naisten lapsiin kaaviot 1 tai 2, miesten lapsiin kaavio 3.)

Neuloessa pyöröpuikoilla Magic loop -tekniikalla aloitus Magic Cast On -tekniikalla. (ks. sanasto lopusta)

Neuloessa sukkapuikoilla, tee aloitus haluamallasi tavalla.



Aloitukset:

Luo molemmille puikoille harmaalla silmukat kaavion mukaan.

Ensimmäisellä kerroksella ota mukaan punainen (kuvioväri) ja aloita neulomine kaavion mukaan. Aloita kuvion lukeminen merkatusta kohdasta. Tee **kärkilevennykset** kaavion mukaan neulomalla reunimmaiseen silmukkaan ensin yksi oikein ja silmukkaa pudottamatta toinen silmukka oikein takareunasta kuvion mukaisilla väreillä. Toista silmukan lisäys kuvion mukaan tarvittaessa myös seuraavaan silmukkaan.

Levennyksen jälkeen työssä on silmukoita:

Kaavio 1: molemmilla pyöröpuikoilla 32 silmukkaa yht.64s

kaavio 2: molemmilla pyöröpuikoilla 34 silmukkaa yht.68s

kaavio 3: molemmilla pyöröpuikolla 37 silmukkaa yht. 74s

Kuvion jälkeen vaihda punaisen tilalle sininen kuvioväri ja jatka 1. silmukan pystyraita. Neulo kaksi kerrosta, tai niin monta kerrosta, että olet peukalon tyven kohdalla.

Peukalo:

Peukaloa varten neulo apulangalla 12 (tai miesten koossa 14) silmukkaa kämmenen puolelle, aloittaen vaakunakuvion reunasta, puikkojen vaihtumiskohdasta. (Oikean käden peukalo tehdään taemman puikon alkuun, vasemman käden peukalo taemman puikon lopussa.) Neulo apulangalla 2 krs (=neulo 12 (tai 14) silmukkaa oikein, käännä työ ja neulo samat silmukat nurin.)

Jatka siniharmaan pystyraidan neulomista, 10 kerrosta

Peukalokiilan kavennukset:

Kavenna peukalon kohdalta (apulangalla 12(14) silmukkaa), keskeltä aina kaksi silmukkaa peräkkäin, jatkaen pystyraita. Kavenna ensin ylivetokavennuksella ja seuraavat kaksi silmukka oikein yhteen. Neulo muilla silmukoilla kerros normaalisti. Tee kavennuskertoja tarpeen mukaan 2-3 kertaa. Kaventaen 4-6 silmukkaa peukalon kohdalta.

Oikean käden peukalon kavennus, taaemman puikon alussa peukalossa 12s(14s)

1. kavennus: neulo 4s (5s) oikein, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo kerros normaalisti loppuun

neulo 4-6 välikerrosta

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 2 silmukkaa

2. kavennus: neulo 3s (4s) oikein, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo kerros normaalisti loppuun

neulo 4-6 välikerrosta

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 4 silmukkaa

3. kavennus: neulo 2s (3s) oikein, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo kerros normaalisti loppuun

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 6 silmukkaa

Vasemman käden peukalon kavennukset, taaemman puikon lopussa 12s (14s)

1. kavennus: neulo, kunnes puikolla on 8 (9) silmukkaa jäljellä, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo viimeiset 4s (5s) oikein

Neulo 4-6 välikerrosta

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 2 silmukkaa

2. kavennus: neulo, kunnes puikolla on 7 (8) silmukkaa jäljellä, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo viimeiset 3s (4s) oikein

Neulo 4-6 välikerrosta

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 4 silmukkaa

3. kavennus: neulo, kunnes puikolla on 6 (7) silmukkaa jäljellä, teen ylivetokavennus ja seuraavat kaksi silmukkaa oikein yhteen, neulo viimeiset 2s (3s) oikein

Nyt olet kaventanut peukalon kohdalta 6 silmukkaa

Jatka siniharmaan pystyraidan neulomista, kunnes olet neulonut sitä yhteensä noin 7 cm (25 krs), ranteeseen asti. Katkaise molemmat langat.

Ranneke:

Vaihda pienemmät puikot ja jatka vain vihreä. Neulo yksin kerros kaikilla silmukoilla oikein. Tarkista, että silmukkamäärä on 4:llä jaollinen, neulo tarvittaessa molemman puikon lopussa 2 s oikein yhteen.

Aloita 2o2n -resoria ja neulo sitä 40 krs. tai niin pitkä, kuin haluat rannekkeesta. Resorineulos on tarkoitus taistaa kaksinkertaiseksi. Päättele silmukat löyhästi.

Peukalo:

Pura apulanka ja nosta silmukat puikoille. Pura ensin ylempi kerros apulankaa ja nosta silmukat puikolle. Pura tämän jälkeen alempi apulankakerros ja nosta silmukat toiselle puikolle.

Molemmille puikoilla on 12 (14) silmukkaa, nosta puikkojen välistä vielä 2 silmukkaa, jotta reunaan ei tule reikää. Työssä yhteensä 28 (32) silmukkaa.

Ota työhön vihreä kuviolanka ja harmaa pohjalanka. Neulo yhden silmukan pystyraita 15 kerrosta tai kunnes peukalon kynsi lähes peittyy.

Kärkikavennus:

Neulo kapea nauhakavennus peukalon päähän, kaventaen puikon alussa ylivetokavennus ja neuloen puikon lopussa kaksi yhteen. Tee kavennus joka kerroksella, kunnes molemmilla puikoilla on jäljellä 4 silmukkaa (yht. 8 s) Katkaise langat ja pujota molemmat langat silmukoiden läpi ja päättele työ.

Neulo toinen lapanen. Muista neuloa peukalo toiselle puolelle kämmentä.

Tekniikkasanasto ja linkit ohjeisiin:

Vinkkejä ja ohjeita neulomiseen löydät Ketjutikin blogista.

Lankadominanssi

Lankadominanssin perusajatus on, että kahdesta langasta toinen dominoi toista. **Dominoiva lanka erottuu neuleesta paremmin**, ei-dominoiva toimii pohjana. Helpompaa ehkä ajatella, että dominoiva lanka on kuviolanka, koska haluamme kuvioiden nousevan mahdollisimman selvästi esille pohjaväristä.

Lankadominanssissa dominoiva **kuviolanka haetaan puikolle aina pohjalangan alta**. Vastaavasti pohjaväriin siirryttäessä ei-dominoiva **pohjalanka haetaan kuviolangan päältä**.

[Kirjoneuleen ABC ja lankadominanssi \(novitaknits.com\)](http://novitaknits.com)

Magic loop –tekniikalla neulotaan pitkällä (80-100 cm) pyöröpuikolla. Neulottavan työn silmukkaluku jaetaan puoliksi niin, että neulonta vuorossa olevat silmukat ovat puikoilla ja loput silmukat työn takana kaapelilla. Molemmissa sivuissa, silmukoiden välissä on ylimääräinen lenkki kaapelista.

Kun olet neulonut ensimmäisen puolikkaan, käännä työ. Siirrä toiset silmukat vapaana olevan vasemman käden puikon kärkeen, vedä takimmaista puikkoa niin, että silmukat liukuvat kaapelille. Neuleen vasempaan reunaan jää lenkki. Muodosta lenkki myös neuleen oikealle puolelle. Neulo seuraava puolikas.

Aloitus Magic Cast On -tekniikassa silmukat luodaan pyöröpuikolla. Puikon molemmat päät asetetaan rinnakkain. Silmukat luodaan vuoroin ylemmälle ja vuoroin alemmalle puikolle. Puikkojen väliin muodostuu ihan normaalia kerrosta muistuttava neulos. Sukan neulominen jatkuu suljettuna neuleena.

[\(390\) NOVITA NEULEKOULU: Magic Cast On - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=390NOVITA)

Kuvallinen ohje:

[Sukkien kärkialoitus Magic Cast On -tekniikalla - Ateljee Piia Maria \(piiamariaknit.com\)](http://piiamariaknit.com)