



SPINNOVA®

Tilinpäätöstiedote

TAMMI-JOULUKUU 2024

13.2.2025

Spinnova Oyj:n tilinpäätöstiedote tammi-joulukuulta 2024

Teknologian myyntistrategia ja keskeiset kumppanuudet etenivät. Liikevaihto ja liiketulos ohjeistuksen mukaiset

TAMMI-JOULUKUUN 2024 KOHOKOHDAT

(Ellei toisin mainita, kaikki tässä tilinpäätöstiedotteessa suluissa olevat luvut viittaavat edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.)

- Liikevaihto oli 762 tuhatta euroa (10 640 tuhatta euroa). Liikevaihto laski, koska Woodspinin tuotantolaitoksen teknologiaprojekti valmistui vuonna 2023.
- Kauden liiketulos oli -18 349 tuhatta euroa (- 20 926 tuhatta euroa).
- Investoinnit olivat 5 783 tuhatta euroa (8 963 tuhatta euroa).
- Nettokassa vuoden 2024 lopussa oli 40 881 tuhatta euroa (54 426 tuhatta euroa).
- Vakituisen henkilöstön määrä kauden lopussa oli 57 (76).
- Spinnova julkisti päivitetyn teknologiamyyntiin keskittyvän strategiansa maaliskuussa 2024.
- Strategian tehokasta toteuttamista varten ja vähentääkseen kiinteitä kustannuksia saavuttaakseen kannattavuustavoitteen, yhtiö aloitti koko henkilöstöä koskevat muutosneuvottelut ja ilmoitti myös johtoryhmämuutoksesta.
- Spinnova ja Suzano allekirjoittivat maaliskuussa ei-sitovan aiesopimuksen uuden puupohjaista kuitua valmistavan tuotantolaitoksen suunnitelmiin liittyen. Esisuunnitteluun siirtymiseen edellyttämien prosessimittareiden saavuttaminen ei toteutunut vuoden 2024 aikana, joten projektin seuraavaan vaiheeseen ei päästy alkuperäisen suunnitelman mukaisesti.
- Spinnova Oyj ja ECCO Investment Corporation allekirjoittivat aiesopimuksen 50/50 omistamansa yhteisyrityksen Respin Oy:n tulevaisuuden suunnitelmia koskien.
- Spinnova ja Valmet allekirjoittivat kumppanuussopimuksen prosessilaitteiden toimittamisesta Spinnovan asiakkaille.
- Lisäksi Spinnovan yhteisyritys Woodspin allekirjoitti PUMAn kanssa monivuotisen aiesopimuksen SPINNOVA®-kuidun saatavuuden varmistamiseksi.

HEINÄ-JOULUKUU 2024

- Liikevaihto oli 400 tuhatta euroa (1 820 tuhatta euroa).
- Kauden liiketulos oli -8 443 tuhatta euroa (- 9 931 tuhatta euroa).
- Investoinnit olivat 2 431 tuhatta euroa (2 916 tuhatta euroa).

KONSERNIN AVAINLUVUT

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Liikevaihto	400	1 820	762	10 640
Liiketulos (EBIT)	-8 443	-9 931	-18 349	-20 926
Tilikauden tulos	-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Osakekohtainen tulos (euroa, laimennettu ja laimentamaton) ¹⁾	-0,15	-0,17	-0,32	-0,38
Nettokassa	40 881	54 426	40 881	54 426
Omavaraisuusaste, %	85 %	89 %	85 %	89 %
Vakituisen henkilöstön määrä kauden lopussa	57	76	57	76
Vakituisen henkilöstön määrä keskimäärin	63	76	68	77

¹⁾ Yhtiön mahdolliset laimentavat instrumentit koostuvat optio-ohjelmista ja osakepohjaisista kannustimista. Koska yhtiön liiketoiminta on ollut kannattamatonta, optioilla ei olisi laimentavaa vaikutusta kauden tappion perusteella laskettavaan osakekohtaiseen tulokseen ja siksi niitä ei ole otettu huomioon laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa. Tämän takia laimentamattomalla ja laimennusvaikutuksella oikaistulla osakekohtaisella tuloksella ei ole eroa.

Tunnusluvut-taulukossa käytettyjen osakkeiden lukumäärä löytyy Liitteestä sivulla 27.

Tilinpäätöstiedote on laadittu noudattaen IAS 34 Osavuosisikatsaukset -standardin vaatimuksia. Koko tilikautta 2023 ja 2024 koskevat tiedot perustuvat julkaistuuun tilintarkastettuun IFRS-tilinpäätökseen vuodelta 2023 ja 2024.

NÄKYMÄT

Ohjeistus 2025

Spinnova ei tällä hetkellä anna taloudellista ohjeistusta vuodelle 2025, sillä näkymät riippuvat käynnissä olevasta suunnittelusta Suzanon kanssa. Suunnittelun tarkoituksena on nopeimmalla tavalla validoida Spinnovan teknologian tehokkuusmittarit koko prosessin osalta. Validointi tarvitaan, jotta voidaan siirtyä seuraavaan vaiheeseen puupohjaisen SPINNOVA®-kuidun tuotannon laajentamisessa.

Tavoitteenamme on päivittää taloudellinen ohjeistus vuodelle 2025 lähikuukausina.



TOIMITUSJOHTAJA TUOMAS OIJALAN KOMMENTIT VUODESTA 2024

Vuosi 2024 oli Spinnovalle käänntekevä. Vuoden alussa keskityimme intensiivisesti syventämään ymmärrystämme markkinasta ja asiakkaistamme sekä päivittämään strategiaamme tämän mukaisesti. Tapasimme monia markkinoiden keskeisiä toimijoita, ja on selvää, että tekstiiliteollisuus tarvitsee vastuullisempia materiaaleja ja vaihtoehtoja luonnonkuiduille. Missiomme on muuttaa tekstiiliteollisuuden raaka-ainepohjaa. Päätimme, että toteutamme missiotamme auttamalla teollisuutta rakentamaan kuidun tuotantolinjoja, jotka hyödyntävät vastuullisesti tuotettua sellua luonnollisen puuvillan kaltaisen kuidun valmistamiseksi. Tämä ratkaisee nykyisiä tekstiilikuitujen toimitusketjun haasteita, parantaa kuituista valmistettujen tuotteiden vastuullisuutta ja tukee tekstiilikuitujen kiertotalouden toimitusketjua.

Maaliskuussa pitämämme pääomamarkkinapäivä oli meille tärkeä päivä, sillä julkistimme päivitetyn strategiamme ja tavoitteemme. Uudistettu strategiamme keskittyy parhaaseen tapaan luoda omistaja-arvoa pääomakevyellä mallilla, jossa tulomme syntyvät kuidun tuotantoteknologiamme tuottamalla arvolla asiakkaillemme. Näiden tulojen odotetaan tulevan tekstiilikuitulaitosten suunnittelusta, patentoidun laitteiston toimittamisesta sekä toiminnan mahdollistavista lisensseistä ja palvelusopimuksista. Vaikka emme enää keskity tekstiilikuitujen tuotantoon ja myyntiin, kehitämme edelleen aktiivisesti kuitutuotettamme yhdessä brändikumppanien ja tekstiilialan toimijoiden kanssa, mikä kehittää ja kasvattaa SPINNOVA®-kuidun kohdemarkkinoita.

Tärkeä osa uudistettua strategiaa ovat lyhyen, keskipitkän ja pitkän aikavälin tavoitteemme. Tavoitteenamme on saavuttaa positiivinen liikevoitto keskipitkällä aikavälillä (2028–2030) ja odotamme saavuttavamme asettamamme tavoitteet ilman lisärahoitusta. Ensimmäisen vuosipuoliskon aikana saimme päätökseen vaikean, mutta tärkeän organisaatorakenteen muutoksen varmistaaksemme, että voimme toteuttaa strategiaamme tehokkaasti ja kustannusrakenteemme on strategisten tavoitteidemme mukainen. Haluan kiittää kaikkia johtajuudesta, yhteistyöstä ja sinnikkyudesta tämän toteuttamisessa. Meillä on nyt vahvempi ja selkeämpi organisaatio.

Vuoden 2024 aikana saavutimme useita merkittäviä virstanpylväitä. Allekirjoitimme maaliskuussa aiesopimuksen pitkäaikaisen kumppanimme Suzanon kanssa. Tässä sopimuksessa hahmotellaan Suzanon suunnitelmia investoida Spinnovan teknologiaan. Kuidunkehityksen teknologiakehitys on edennyt hyvin kuitujen kuivausyksiköiden tehon lisäämisen osalta, ja tärkeimmät osaprosessit on jo validoitu erikseen. Woodspinin tehtaan prosessitehokkuusmittareiden validointi tavoitelluilla pääoma- ja käyttökustannustasoilla ei kuitenkaan toteutunut vuoden 2024 aikana koko prosessin osalta sellusta kuituun. Tämän vuoksi esisuunnitteluvaihe viivästyí suunnittelusta aikataulusta vuoden 2024 lopussa. Etsimme Suzanon kanssa vaihtoehtoisia suunnitelmia nopeimmasta tavasta validoida koko prosessin tehokkuuden mittarit, jotta projektin seuraavaan vaiheeseen voidaan siirtyä. Suzano vastaa MFC-kehityksestä ja Spinnova kuidunkehruun kehityksestä. On tärkeää huomata, että brändikumppaneilta ja toimitusketjusta saadun palautteen perusteella olemme osoittaneet tuottavamme hyvää kuitua, ja keskitymme nyt varmistamaan tulevien tehtaiden tehokkuuden ja kustannuskilpailukyvyyn.

Solmimme kumppanuuden globaalin teknologiatoimittajan Valmetin kanssa, joka toimittaa päälaitteet tuleville tehtaalle. Tämä yhteistyö Valmetin kanssa nopeuttaa kehitystämme, antaa meille vakiintuneen ja vastaavien projektien toimituksesta kokeneen teollisen kumppanin sekä kasvattaa teknologiamyymintämme asiakaspiiriä. Toinen merkittävä saavutus oli heinäkuussa allekirjoitettu aiesopimus yhteisyrityskumppanimme Eccon kanssa, mikä vahvistaa entisestään sitoutumistamme nahkapohjaisen kuidun tuotannon skaalaamiseen Respinillä. Molempien osapuolten tavoitteena on päättää skaalaamisesta ja kaupallistamisesta vuoden 2025 ensimmäisen kvartaalin loppuun mennessä.

Varmistamme edelleen, että kuitutuotteemme näkyy kuluttajamarkkinoilla, ja erittäin innostava edistysaskel tänä vuonna oli SPINNOVA®-kuitua sisältävien suurten volyymien tuotteiden kaupallinen lanseeraus. Esimerkiksi Bestseller lanseerasi huhtikuussa t-paidat JACK & JONES-tuotemerkkinsä alla, jotka olivat ensimmäiset Woodspin-yhteisyrityksen tehtaalla tuotettua kuitua sisältävät kaupalliset tuotteet. Lisäksi JACK & JONES, Vero Moda ja Rukka tuottivat tanskalaisille ja suomalaisille urheilijoille Summer Olympics 2024 -mallistoja, joiden tuotteissa käytettiin kuituamme.

Yhteistyömme ulottuu tuotelanseerauksien ulkopuolelle myös tulevaisuuden kuiduntuotannon volyymien sitoumuksiin. Ilmoitimme yhteistyöstä PUMAN kanssa kehittääksemme SPINNOVA®-kuidusta tuotteita tuleviin PUMAN mallistoihin, erityisesti Sportstyle-kategorian tuotteisiin. Aiesopimuksen allekirjoitti Spinnovan yhteisyritys Woodspin varmistaakseen PUMAN saatavuuden kuitumääriin useiksi vuosiksi. Teimme yhteistyötä myös helsinkiläisen premium-laukkubrändin ASK Scandinavianin kanssa tuodaksemme markkinoille rajoitetun erän pohjoismaisesta suunnittelusta inspiroituneita laukkuja. Näiden kumppanuuksien avulla jatkamme edistysaskela kuluttajien sekä tuotemerkkien vastuullisen muodin tietoisuuden lisäämiseksi.

Tunnustuksena mullistavasta innovaatiostamme Business Finland myönsi Spinnovalle enintään 12,7 miljoonan euron tuotekehityslainan käynnissä olevien tutkimus- ja kehityshankkeidemme tukemiseen.

Taloudellisesti vuosi 2024 sujui odotetusti ja taloudellisen ohjeistuksemme mukaisesti. Liikevaihtomme oli 0,76 miljoonaa euroa ja liiketuloksemme -18 349 tuhatta euroa. Jatkoimme investointeja tutkimukseen ja kehitykseen, pilottiimme sekä yhteisyrityksiimme, Woodspiniin ja Respiniin. Nettokassatilanteemme säilyi vahvana ja oli vuoden lopussa 40 881 tuhatta euroa. Käynnissä oleva kustannussäästöohjelmamme, johon lukeutuu henkilöstö- ja ulkoisten menojen mukautukset, on edennyt suunnitelmien mukaisesti, ja suurin osa odotetuista 1,6 miljoonan euron vuotuisista säästöistä on jo saavutettu.

Haluan kiittää kaikkia sidosryhmiämme tuesta ja luottamuksesta. Vuosi 2024 oli kovan työn ja monien muutosten vuosi, mutta olemme valmiita tulevaan. Olemme sitoutuneita vuoden 2024 pääomamarkkinapäivässä ilmoittamiimme strategiisiin tavoitteisiimme ja odotamme saavuttavamme vielä merkittävämpiä virstanpylväitä yhdessä.

Tuomas Oijala
Toimitusjohtaja

STRATEGIA

Spinnova päätti 31.8.2023 uudelleenarvioivansa strategiaansa sekä keskipitkän ja pitkän aikavälin liiketoimintatavoitteitaan. Globaalit kysynnän ajurit ja mahdollisuudet Spinnovalle jatkuvat erittäin vahvoina. Spinnovan tavoite muuttaa globaalia tekstiiliteollisuutta pysyväksi ennallaan. Spinnova on päättänyt priorisoida toimet, jotka lyhyellä ja keskipitkällä aikavälillä tuottavat nopeimmin positiivista kassavirtaa ja luovat eniten arvoa yhtiön sidosryhmille. Strategian arvioinnin lopputulos tiedotettiin 14.3.2024.

Teknologiamyynti

Spinnova keskittyy teknologiamyyntiin ja toimittamaan teknologian yhdessä kumppaneidensa kanssa, minkä odotetaan olevan nopein tapa kasvattaa SPINNOVA®-kuidun tuotantokapasiteettia. Teknologiamyynti kohdistuu sinne, missä se luo eniten arvoa – raaka-ainekumppaneihin tai tekstiilivalmistajiin. Spinnovan teknologian arvoa teknologia-asiakkaille kasvattaa voimakas keskittyminen teknologian kehitykseen ja kuidun käyttöönottoon tekstiiliteollisuudessa.

Teknologian kehitys

Spinnova jatkaa kehitystyötä edistääkseen useiden eri raaka-aineiden käyttöä ja samanaikaisesti vähentäen tuotantokustannuksia ja investointikustannusta per tonni.

Kuitumarkkinan kehitys

Spinnova näkee yhä selkeän markkinatarpeen uusille luonnolliselta tuntuville ja vastuullisille kuiduille, ja on luottavainen, että sen teknologia voi tarjota siihen ratkaisun. SPINNOVA®-kuitu on uudenlainen kuitu, jota kehitetään massamarkkinatuotteeksi. Spinnova tulee osallistumaan markkinan kehittämiseen edistääkseen kuidun käyttöönottoa arvoketjussa yhdessä vähittäiskaupan brändien ja heidän toimitusketjukumppaneidensa kanssa. Spinnovalla on brändistrategia, jolla Spinnova hallitsee SPINNOVA®-logon näkyvyyttä SPINNOVA®-kuitua sisältävissä lopputuotteissa luoden arvoa Spinnovan teknologia-asiakkaille.

Fokus kassavirtaan

Spinnovan päivitetyn strategian tavoitteena on johtaa positiivisiin kassavirtoihin ja liikevoittoon ilman rahoitustarpeita.

Spinnova on asettanut seuraavat strategiatavoitteet:

	Lyhyt aikaväli (2025–2026)	Keskipitkä aikaväli (2028–2030)	Pitkä aikaväli (2034–2036)
Kumulatiivinen teknologiamyynti*	30 tuhatta tonnia	130 tuhatta tonnia	450 tuhatta tonnia
Taloudellinen	Ei tarvetta ulkoiselle lisärahoitukselle	Positiivinen liikevoitto	Yli 100 miljoonan euron vuosittainen liikevoittotaso Yli 30 % liikevaihdosta jatkuvaa**

**Yhteenlaskettu kumulatiivinen vuosittainen kuitutuotantokapasiteetti, jonka rakentamiseen ovat sitoutuneet joko Spinnovan teknologia-asiakkaat tai Spinnova itse omien investointien kautta.*

***Rojalti- ja palvelumaksut*

Koska Spinnova toteuttaa teknologiamyyntistrategiaansa eikä suunnittele omia investointeja kuitutuotantoon lyhyellä tai keskipitkällä aikavälillä, Spinnova ei odota tarvitsevänsä ulkopuolista lisärahoitusta strategiatavoitteidensa saavuttamiseksi.

Nousupotentiaali liittyen strategiatavoitteisiin

Spinnovan strategiatavoitteisiin liittyy nousupotentiaalia, jonka odotetaan tulevan siitä, että teknologia asiakkaidemme uusien tehtaiden investointipäätökset nopeutuvat, kuluttajat ja brändit ottavat yhä enemmän käyttöön kestäviä materiaaleja, tekstiiliteollisuuden raaka-aineiden sääntelyä lisätään ja vaihtoehtoisten raaka-aineiden sellutoimittajien toimintaa ajetaan ylös ennakoitua nopeammin.

Strategiatavoitteiden mahdolliset häiritteijät

Spinnovan strategiatavoitteiden mahdollisia häiritteijöitä voivat olla teknologia-asiakkaidemme investointipäätösten mahdollinen viivästyminen, teknologiahankkeidemme toimitusten mahdollinen viivästyminen asiakkaille, Spinnovan teknologian investointi- tai operatiivisten kustannusten tason odotettua hitaampi kehitys tuotettua tonnia kohden sekä SPINNOVA®-kuidun ominaisuuksien odotettua hitaampi kehitys, mikä pienentäisi teknologia-asiakkaidemme tavoittelemaa kuitumarkkinan kokoa.

MARKKINAYMPÄRISTÖ

Vuoden lopussa IMF¹ ennusti vakaata 3,2 prosentin globaalia kasvua sekä vuodelle 2024 että 2025. Yhdysvaltojen kasvuennusteet ovat parantuneet, kun taas suurten Euroopan talouksien ennusteet ovat heikentyneet. Inflaatiopaineet jatkuvat tietyillä alueilla ja maailmantalouden heikkenemisriskit kasvavat.

Muoti- ja tekstiiliteollisuuden tila ja suorituskyky liittyvät läheisesti maailmantalouteen. Korkean inflaation aikana kuluttajat tyypillisesti vähentävät harkinnanvaraisia menojaan, kuten muodin hankintaa. Samaan aikaan brändit ja jälleenmyyjät pyrkivät siirtämään kasvavat kustannukset kuluttajien maksettavaksi, mikä edelleen heikentää kysyntää. Vuoden 2023 lopusta vuoden 2024 alkuun tekstiiliteollisuus kohtasi yhden vaikeimmista ajanjaksoistaan². Alhainen kysyntä, korkeat raaka-aine- ja energiakustannukset, nousevat korot ja kohonneet työvoimakustannukset loivat yhdessä ”täydellisen myrskyn” kaikilla alueilla ja segmenteillä.

Kansainvälisenä tekstiiliteollisuuden foorumina toimivan The International Textile Manufacturers Federationin (ITMF) vuoden 2024 lopussa Global Textile Industry Survey (GTIS)³ toi esiin alan vaihtelevat näkymät. Positiivista on, että pitkän aikavälin edistyksestä on merkkejä, sillä maailmanlaajuiset tilaukset ovat kasvussa, vaikka tilauskanta ja kapasiteetin käyttöaste ovat hieman laskeneet. Viimeisen kahden vuoden tapaan heikko kysyntä on yhä tekstiilialan suurin haaste, ja vuoden 2024 vaatemarkkinoiden kysyntä on pysynyt lähes ennallaan. Tästä huolimatta ala on edelleen optimistinen tulevaisuuden liiketoimintanäkymien suhteen³, vaikka varovainen asenne on yhä tarpeen.

Spinnovan keskipitkät ja pitkät markkinanäkymät kokonaisuudessaan ovat edelleen suotuisat. Mikäli liiketoiminta jatkuu ennallaan, globaalin tekstiilikuitujen tuotannon volyymin odotetaan kasvavan 36 miljoonaa tonnia vuoteen 2030 mennessä, joka tarkoittaa vuoden 2023 aikana tuotetusta 124 miljoonasta 160 miljoonaan tonniin⁴. Maailman tekstiilikuitumarkkinan arvoksi arvioidaan noin 200 miljardia euroa, jonka odotetaan kasvavan noin 260 miljardiin euroon vuoteen 2030 mennessä⁵. Luonnonkuitut, erityisesti puuvilla, muodostavat kolmasosan kokonaismarkkinasta⁴. Puuvillan tuotantomäärät ovat pysyneet samalla tasolla 20 vuotta, ja tarjontaa rajoittavat muun muassa ilmastonmuutoksen vaikutukset. Sen sijaan synteettisten kuitujen, erityisesti polyesterin, tuotanto on kasvanut merkittävästi samassa ajassa. Puuvillan vähäinen tuotanto ja synteettisten kuitujen kasvava tuotanto on luonut ”raon” luonnonkuitumarkkinoilla, mikä korostaa selkeää tarvetta ja mahdollisuutta vaihtoehtoisille tekstiilikuiduille, kuten SPINNOVA®-kuiduille ja muille selluloosamuuntokuiduille, kuten viskoosille ja lyocelliille.

Tekstiilikuitujen kysynnän kasvaessa muuntokuitujen vuosittaiseen tuotantoon tarvitaan yli 3 miljoonaa tonnia lisää kapasiteettia. Viime vuoden aikana muuntokuitujen toimialalla tapahtui pieniä rakenteellisia muutoksia: lyocell-kuidun kapasiteettia kasvatettiin samalla kun viskoosin markkinat olivat haastavimmat, ja jotkut tuottajat harkitsivat markkinoilta poistumista⁶. Luonnollinen ulkonäkö ja tuntuma sekä pienemmät ympäristövaikutukset ovat SPINNOVA®-kuidun kilpailuedut viskoosiin ja lyocelliin verrattuna.

Tekstiiliteollisuuden on vähennettävä kasvihuonekaasupäästöjä 45 prosenttia vuoteen 2030 mennessä, jotta se noudattaa Pariisin sopimusta ja ilmaston lämpenemisen pysyy 1,5 asteessa³. Yli 85 prosenttia johtavista brändeistä (liikevaihdon mukaan) on julkisesti ilmoittanut hiilidioksidipäästöjen vähentämistavoitteet toimitusketjuilleen⁷. Koko tekstiiliteollisuuden arvoketjun on siirryttävä vastuullisuustavoitteista yhteistyön syventämiseen tuotteiden vastuullisten materiaalien osuuden kasvattamiseksi. Arvoketju kattaa kuituinnovaattorit ja -tuottajat, lankojen, kankaiden ja vaatteiden valmistajat sekä brändit ja vähittäismyyjät. Spinnova tekee tiivistä yhteistyötä tekstiilien arvoketjun eri vaiheissa toimivien kumppaneiden kanssa lisätäkseen SPINNOVA®-kuidun teollista käyttöönottoa. Markkinan kasvun, ympäristövaikutuksien vähentämistavoitteiden ja SPINNOVA®-kuidun puuvillamaisten ominaisuuksien odotetaan kasvattavan Spinnovan kuituteknologian kysyntää tulevina vuosina. Spinnovan tavoitteena on olla kustannuskilpailukykyinen vaihtoehto kaikille uusille tekstiilikuidun tuotantoinvestointeille tekeville osapuolille. Yritys etsii jatkossakin yhteistyökumppaneita, jotka ovat halukkaita olemaan edelläkävijöitä vastuullisten materiaalien käyttöönotossa kapselimallistoista laajemmassa mittakaavassa.

Tekstiilikuidun investointisyklit ovat yleensä pitkäjänteisiä, ja siksi Spinnovan kuituteknologian kysynnän odotetaan säilyvän hyvällä tasolla muoti- ja tekstiilialan markkinatilanteesta huolimatta. Muotiala on ”voittaja vie kaiken” -tyyppinen ala, jossa polarisoituminen on lisääntynyt: parhaimmat yritykset edustavat suurta osaa voitoista ja samanaikaisesti monet alan toimijat sinnittelevät⁸. Vastuullisten kuituinnovaatioiden käyttöönotto muotiteollisuudessa voi hidastua heikomman taloudellisen kehityksen, uusien ja jatkuvien geopoliittisten konfliktien sekä alhaisen kuluttajaluottamuksen takia lyhyellä aikavälillä.

Spinnova seuraa tiiviisti tekstiiliteollisuuteen liittyviä markkinasuuntauksia, lainsäädäntöä ja ympäristöaloitteita. Euroopan unionissa (EU) keskustellaan yli 15 tekstiili- ja muotiteollisuuteen vaikuttavasta säädöksestä, joista ensimmäinen tuli voimaan vuonna 2024⁸. Lisäksi EU pyrkii varmistamaan, että kaikki markkinoille saapuvat tekstiilituotteet ovat pitkäikäisiä, kierrätettäviä ja enimmäkseen kierrätetyistä kuiduista valmistettuja. Tämän lisäksi tuotteet eivät saa sisältää vaarallisia aineita, ja niiden valmistuksessa tulee kunnioittaa sosiaalisia oikeuksia sekä ympäristöä⁹. Samaan aikaan Yhdysvalloissa, joka on Kiinan jälkeen toiseksi suurin tekstiili- ja muodin markkina-alue, useat osavaltiot ja paikallishallinnot ovat ryhtyneet toimiin kieltääkseen tekstiilien hävittämisen kaatopaikoille ja jätteenpolttolaitoksille. Lisäksi Yhdysvalloissa on otettu käyttöön keräys- ja kierrätysohjelmia loppuun kuluneille käyttökelpottomille tekstiileille.

¹ International Monetary Fund. 2024. World Economic Outlook: Policy Pivot, Rising Threats. Washington, DC. lokakuu.

² International Textile Manufacturers Federation. 2024. Newsletter No.92 – marraskuu 2023. Zürich. November.

³ International Textile Manufacturers Federation. 2024. Results of the 29th ITMF Global Textile Industry Survey. Zürich. December.

⁴ Textile Exchange: Materials Market Report, syyskuu 2024

⁵ Company management and third-party sources mentioned in Spinnova IPO Offering Circular 10.6.2021.

⁶ CCFGroup. Major events of China cellulose fiber industry, joulukuu2024.

⁷ Textile Exchange, Boston Consulting Group and Quantis: Sustainable Raw Materials Will Drive Profitability for Fashion and Apparel Brands, lokakuu 2023: <https://www.bcg.com/publications/2023/driving-profitability-with-raw-materials-in-fashion> and Textile Exchange at <https://textileexchange.org/climate-vision/>

⁸ McKinsey & Company, Business of Fashion: The State of Fashion 2024

⁹ EU Strategy for Sustainable and Circular Textiles, 30.3.2022.

*BCG:n ja tekstiilipörssin tarkoittamat materiaalit tarkoittavat kestävästi hankittuja kierrätettyjä tai uusiutuvia raaka-aineita.

Globaalin geopoliittisen tilanteen vaikutus

Spinnova ei ole nähnyt epävarmasta globaalista geopoliittisesta tilanteesta johtuvia olennaisia suoria vaikutuksia liiketoimintaansa raportointikauden aikana. Yhtiö seuraa tilannetta tarkasti ja muuttaa toimintaansa sekä suunnitelmiaan tarvittaessa.

SPINNOVA-KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

1.7.-31.12.2024

LIIVEVAIHTO JA TULOS

Spinnovan liikevaihto heinä-joulukuussa 2024 oli 400 tuhatta euroa (1 820 tuhatta euroa). Liikevaihto koostui teknologiapalvelumyynneistä Woodspinille ja Respinille. Liikevaihto laski verrattuna vuoteen 2023, koska Woodspinin tuotantolaitoksen teknologiaprojekti valmistui vuonna 2023.

Liiketulos heinä-joulukuussa 2024 oli -8 443 tuhatta euroa (-9 931 tuhatta euroa). Katsauskauden tappion lasku samaan ajankohtaan 2023 johtui pienemmästä henkilöstömäärästä ja optio-ohjelmien alhaisemmista kustannusvaikutuksista sekä kustannussäästöohjelman ansiosta alemmasta kokonaiskustannustasosta. Tulokseen vaikutti negatiivisesti liiketoiminnan muiden kulujen kasvu vuoden 2023 toisen vuosipuoliskon 3 477 tuhannesta eurosta 3 876 tuhanteen euroon vuoden 2024 toisella puoliskolla, mikä johtui pääasiassa siitä, että Spinnova tilasi testauspalveluita Woodspinilta noin 1,6 miljoonalla eurolla toisella vuosipuoliskolla 2024. Kannattavuutta paransivat liiketoiminnan muut tuotot, jotka olivat 595 tuhatta euroa (EUR 528 tuhatta). Nämä koostuivat pääosin Business Finlandin apurahoista, jotka tukevat Spinnovan tutkimus- ja kehitystyötä. Kannattavuutta heikensi yhteisyritysten tappiot yhteensä -1 344 tuhatta euroa (-1 987 tuhatta euroa). Yhteisyritysten tappiot olivat vertailukautta pienemmät, koska Woodspin käynnisti toimintaansa vertailukaudella.

Rahoitustuotot heinä-joulukuussa 2024 olivat 966 tuhatta euroa (1 219 tuhatta euroa) ja rahoituskulut olivat 67 tuhatta euroa (131 tuhatta euroa), koostuen pääasiassa lyhytaikaisten sijoitusten tuotoista ja yhtiön pitkäaikaisiin lainoihin liittyvistä maksetuista koroista.

RAHAVIRRAT

Spinnovan liiketoiminnan nettorahavirta oli heinä-joulukuussa 2024 oli -4 177 tuhatta euroa (-2 614 tuhatta euroa).

Investointien nettorahavirta oli 595 tuhatta euroa (2 198 tuhatta euroa), johon vaikutti positiivisesti tuotot rahoitusinstrumenttien myynnistä. Investoinnit yhteisyrityksiin olivat 2 370 tuhatta euroa (2 800 tuhatta euroa).

Rahoituksen nettorahavirta oli -748 tuhatta euroa (-982 tuhatta euroa), joka koostui lainojen ja leasingvastuiden takaisinmaksusta.

INVESTOINNIT

Spinnovan investoinnit koneisiin ja uuden teknologian kehittämiseen olivat 61 tuhatta euroa (116 tuhatta euroa) heinä- joulukuussa 2024.

Katsauskaudella Spinnova sijoitti yhteensä 2 370 tuhatta euroa (2 800 tuhatta euroa) yhteisyrityksiin, josta 2 150 tuhatta euroa Woodspiniin ja 220 tuhatta euroa Respiniin.

HENKILÖSTÖ

Spinnovan vakinaisen henkilöstön määrä oli kauden lopussa 57 (76) ja kauden aikana keskimäärin 63 (76). Spinnovan henkilöstömäärä oli 31.12.2024 yhteensä 60 (81), joista määräaikaisia oli 3 (5).

1.1– 31.12.2024

LIKEVAIHTO

Spinnovan liikevaihto tammi-joulukuussa 2024 oli 762 tuhatta euroa (10 640 tuhatta euroa). Kauden aikana liikevaihtoa kertyi pääasiassa teknologiapalveluiden myynneistä Spinnovan yhteisyrityksille Woodspinille sekä Respinille. Liikevaihto laski merkittävästi koska Woodspinin tuotantolaitoksen teknologiaprojekti valmistui vuonna 2023.

TULOS

Spinnovan liiketulos oli –18 349 tuhatta euroa (–20 926 tuhatta euroa) tammi-joulukuussa 2024. Liiketappion pienentyminen johtui pääasiassa pienentyneestä henkilöstömäärästä, alhaisemmista optio-ohjelmien kuluista ja kustannussäästöohjelman ansiosta kauttaaltaan pienentyneistä liiketoiminnan muista kuluista verrattuna vuoteen 2023. Tulokseen vaikuttivat positiivisesti myös liiketoiminnan muut tuotot, jotka olivat 1 109 tuhatta euroa (749 tuhatta euroa) koostuen pääasiassa Business Finlandin tuista. Liiketulosta rasitti tappiot yhteisyrityksistä, mitkä olivat –3 502 tuhatta euroa (–3 544 tuhatta euroa).

Yhtiön materiaali- ja palvelukulut olivat 56 tuhatta euroa (9 849 tuhatta euroa) 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella. Lasku kuluissa selittyi Woodspinille myydyin teknologiaprojektin ajoituksesta.

Yhtiön henkilöstökulut olivat 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella 7 922 tuhatta euroa (10 637 tuhatta euroa). Henkilöstökulujen lasku johtui pääasiassa alhaisemmista Spinnovan optio-ohjelmien kustannuksista, joihin vaikutti henkilöstömäärän lasku verrattuna samaan ajankohtaan vuonna 2023.

Poistot ja arvonalentumiset olivat yhteensä 2 733 tuhatta euroa (2 504 tuhatta euroa) 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella. Poistojen ja arvonalentumisten nousu johtuu pysyvien vastaavien korkeammasta tasosta, pääasiassa aktivoituista kone- ja kalusto-kuluista sekä käyttöoikeusomaisuuseristä verrattuna edellisvuoteen.

Liiketoiminnan muut kulut olivat 6 008 tuhatta euroa (5 779 tuhatta euroa) 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella. Muihin kuluihin sisältyi Woodspin Oyltä ostettuja testiajopalveluita 1 600 tuhatta euroa tukemaan Spinnovan tutkimus- ja kehitystoimintaa. Muilta osin liiketoiminnan muut kulut laskivat verrattuna edellisvuoteen kustannussäästöohjelman ansiosta.

Osuus yhteisyritysten tuloksesta oli raportointikaudella –3 502 tuhatta euroa (–3 544 tuhatta euroa). Tappio liittyi pääasiassa Woodspiniin ja sen operatiiviseen toimintaan. Woodspinin henkilöstökulut raportointikaudella olivat korkeammat edelliseen vuoteen verrattuna, koska vielä vuoden 2023 aikana tehdasta ajettiin ylös. Lisäksi vuoden 2024 tulosta rasittivat koneiden ja kaluston poistot koko vuoden ajalta. Testiajot, jotka Spinnova osti Woodspinilta tutkimus- ja kehitystoimintaa varten, vaikuttivat positiivisesti Woodspinin tulokseen.

Rahoitustuotot olivat 1 982 tuhatta euroa (1 937 tuhatta euroa) 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella yhtiön lyhytaikaisten sijoitusten myönteisen kehityksen ansiosta. Rahoituskulut olivat –153 tuhatta euroa (–304 tuhatta euroa) 31.12.2024 päättyneellä raportointikaudella. Vuonna 2024 rahoituskulut koostuivat pääosin yhtiön korollisiin lainoihin liittyvistä maksetuista koroista.

TALOUDELLINEN ASEMA JA RAHAVIRRAT

Spinnovan taseen loppusumma oli 31.12.2024 päättyneen raportointikauden lopussa yhteensä 83 293 tuhatta euroa (98 614 tuhatta euroa). Oma pääoma oli 71 168 tuhatta euroa (87 328 tuhatta euroa). Rahat ja pankkisaamiset ja lyhytaikaiset sijoitukset olivat 47 243 tuhatta euroa (61 459 tuhatta euroa). Raportointikauden tappio vaikutti negatiivisesti katsauskauden lopun kassatilanteeseen.

Spinnovan liiketoiminnan nettorahavirta oli raportointikaudella –8 668 tuhatta euroa (–13 998 tuhatta euroa). Liiketoiminnan negatiiviseen nettorahavirtaan vaikuttivat kauden tappio sekä käyttöpääoman muutos, joka johtui suuremmista lyhytaikaisista korottomista veloista ja Woodspiniltä saatavien myyntisaamisten laskusta. Kauden nettokäyttöpääoman muutos oli 2 906 tuhatta euroa (–1 348 tuhatta euroa).

Investointien rahavirta oli –2 864 tuhatta euroa (–4 153 tuhatta euroa). Suurin osa negatiivisesta investointien rahavirrasta johtui Woodspiniin ja Respiniin tehdyistä sijoituksista. Yhteisyrityksiin sijoitettujen investointien määrä oli pienempi vuonna 2024, koska vuonna 2023 Woodspinin investointitarpeet olivat suuremmat teknologian toimitusprojektin vuoksi. Tämän vastapainoksi Spinnova myi vuoden 2024 aikana vähemmän lyhytaikaisia sijoituksia verrattuna vuoteen 2023.

Rahoituksen rahavirta oli –1 660 tuhatta euroa (103 tuhatta euroa), joka koostui suurelta osin lainojen ja vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksuista. Rahoituksen rahavirta oli alhaisempi verrattuna 2023 vuoteen johtuen pääosin alhaisemmista optio-ohjelmien osakeanneista ja lainojen nostoista.

INVESTOINNIT, TUTKIMUS JA KEHITYS

Investoinnit omiin hyödykkeisiin olivat 263 tuhatta euroa (663 tuhatta euroa), josta investoinnit patentteihin olivat 215 tuhatta euroa (165 tuhatta euroa) sekä investoinnit koneisiin ja kalustoon olivat 48 tuhatta euroa (498 tuhatta euroa) katsauskaudella. Investointien pienentyminen vuoden 2023 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtuu vuonna 2023 tehdystä investoinnista omaan tutkimukseen ja kehitykseen tarkoitettuun langankehruulinjaan. Vuonna 2024 Spinnovan tutkimus- ja kehitystiimit keskittyvät kuidun laatuun, uusien raaka-aineiden kehitystyöhön ja teknologiakonseptin seuraavan vaiheen kehitystyöhön saavuttaakseen ensimmäisen ulkoisen teknologiamyynnin. Tästä syystä teknologian kehittämiseen tehdyt investoinnit olivat alemmalla tasolla.

Vuonna 2024 Spinnova sijoitti 5 520 tuhatta euroa (8 300 tuhatta euroa) yhteisyrityksiin. Spinnova ja Suzano maksavat kumpikin puolet sijoituksista Woodspiniin. Spinnova on sijoittanut Woodspin-yhteisyritykseen yhteensä 27 miljoonaa euroa 31.12.2024 mennessä. Spinnova on sijoittanut Respin-yhteisyritykseen yhteensä 470 tuhatta euroa 31.12.2024 mennessä.

Tilikauden lopussa Spinnovan vastuut ja vastuusitoumukset yhteisyrityksiin koostuvat 1 250 tuhannen euron sijoituksesta Respin yhteisyritykseen, mikäli Respin siirtyy kaupalliseen vaiheeseen sekä 418 tuhannen euron omavelkaisesta takauksesta Woodspinin toimitilojen vuokrasopimukselle.

HENKILÖSTÖ

Spinnovan vakituisen henkilöstön määrä oli vuoden 2024 lopussa 57 (76) ja keskimäärin 68 henkilöä, edellisvuoden 77 henkilön verrattuna. Spinnovan henkilöstön kokonaismäärä 31.12.2024 oli 60 (81) henkeä, joihin lukeutuu 3 (5) määräaikaista työntekijää.

MUUTOKSET JOHTORYHMÄSSÄ

Spinnova teki muutoksia johtoryhmässä 14.3.2024 linjataksaan roolit päivitetyn strategian mukaisiksi. 1.5.2024 alkaen johtoryhmän on muodostanut seuraavat jäsenet ja roolit:

Tuomas Oijala	Toimitusjohtaja
Ben Selby	Talousjohtaja ja varatoimitusjohtaja
Santeri Heinonen	Operatiivinen johtaja
Lasse Holopainen	Liiketoimintajohtaja
Shahriare Mahmood	Tuote- ja vastuullisuusjohtaja
Juha Salmela	Teknologiajohtaja

Myyntijohtaja Allan Andersen ja tuotannon skaalauksesta vastaava johtaja Teemu Lindberg jättivät johtoryhmän 14.3.2024. Allan ja Teemu jatkoivat siirtymävaiheessa tukemista huhtikuun 2024 loppuun. Lisäksi operatiivinen johtaja Petri Poranen päätti jättää johtoryhmän terveydellisistä syistä 14.3.2024.

OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT

Spinnovan osake on listattu Nasdaq First North Growth, Finland markkinapaikalle. Spinnovan osakepääoma on 80 tuhatta euroa. Yhtiöllä on yksi osakesarja ja jokaisella osakkeella on yksi ääni osakkeenomistajien yhtiökokouksessa, ja kaikilla on yhtäläinen oikeus osinkoihin. Osakkeen ISIN-koodi on FI4000507595 ja sen kaupankäyntikoodi on SPINN.

31.12.2024 Spinnovalla oli 34 294 (36 066) osakkeenomistajaa. 22,6 (25,2) prosenttia osakkeista oli hallintarekisteröityjen omistajien hallussa. Yhtiö ei omista tällä hetkellä omia osakkeita.

Alla oleva taulukko esittää Spinnovan kymmenen suurinta listautumisannin jälkeistä osakkeenomistajaa osakkeiden määrän perusteella, perustuen Modular Finance Ab ja Euroclear Finland Oy:n ylläpitämän osakasrekisterin tietoihin 31.12.2024.

Osakkeenomistaja	Osakkeiden lukumäärä	Osuus kaikista osakkeista ja äänistä, %
Suzano S.A	9 808 530	18,77
Besodos Investors Oy	4 048 680	7,74
Maki.vc Fund I Ky	3 540 300	6,77
Beata Domus Ab	3 348 238	6,40
Janne Poranen	2 663 030	5,09
Holdix Oy Ab	2 187 510	4,18
Juha Salmela	1 972 132	3,77
Timo Soininen	1 356 794	2,59
Aktia Rahastoyhtiö	1 324 763	2,53
Ella Inkeri Salmela	1 302 770	2,49
Kymmenen suurinta yhteensä	31 552 747	60,35
Muut osakkeenomistajat yhteensä	20 743 588	39,65
Yhteensä	52 296 335	100,00

Spinnovan osake Nasdaq First North Growth Market –markkinapaikalla

1–12 2024	Osakevaihto, kpl	Keskimääräinen päivittäinen osakevaihto euroa	Korkein, euroa	Alin, euroa	Keskihinta, ¹ euroa	Viimeisin, euroa
SPINN	12 178 695	79 048	3,29	0,87	1,629	0,98

¹ Kaupankäyntimäärällä painotettu.

Vuoden 2024 lopussa yhtiön markkina arvo oli noin 51 miljoonaa euroa.

YHTIÖKOKOUS JA HALLITUS 2024

Spinnova Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 7.5.2024 klo 16.00 Sanomatalossa osoitteessa Töölönlahdenkatu 2, 00100 Helsinki.

Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen vuodelta 2023, myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajana toimineille tilikaudelta 2023, ja hyväksyi kaikki hallituksen ja osakkeenomistajien nimitystoimikunnan yhtiökokoukselle tekemät ehdotukset. Yhtiökokous hyväksyi myös yhtiön toimielinten palkitsemisraportin tilikaudelta 2023.

Yhtiökokous päätti, että 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen perusteella ei jaeta osinkoa ja että tilikauden tappio kirjataan kertyneisiin voittovaroihin.

Yhtiökokous päätti, että yhtiön hallituksen jäsenille maksetaan kiinteä kuukausipalkkio seuraavasti: Puheenjohtajalle 6 000 euroa, varapuheenjohtajalle 4 000 euroa ja hallituksen varsinaiselle jäsenelle 2 000 euroa. Erillisiä kokous- tai valiokuntapalkkioita ei makseta. Matkakulut korvataan yhtiön matkustussäännön mukaisesti.

Hallituksen kokoonpano

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten lukumäärä on seitsemän (7) toimikaudella, joka päättyy vuoden 2025 varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Janne Poranen, Petri Kalliokoski, Hanna Liiri ja Julio Ramundo valittiin uudestaan hallituksen jäseniksi, ja Jari Vähäpesola, Vesa Silaskivi ja Sebastian Vinsten valittiin uusiksi hallituksen jäseniksi.

Valitut hallituksen jäsenet ovat riippumattomia yhtiöstä lukuun ottamatta Janne Porasta, johtuen hänen työsuhteestaan yhtiöön, sekä Julio Ramundoa, johtuen hänen johtotehtävästään Suzano S.A.:ssa, jolla on läheinen yhteistyösuhde yhtiöön. Kaikki valitut yhtiöstä riippumattomat hallituksen jäsenet ovat myös riippumattomia yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Yhtiön määritelmä hallituksen jäsenten riippumattomuudesta vastaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (2025).

Hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessaan hallituksen puheenjohtajaksi Janne Porasen ja varapuheenjohtajaksi Petri Kalliokosken. Lisäksi yhtiön hallitus valitsi keskuudestaan jäsenet tarkastusvaliokuntaan; puheenjohtajaksi Vesa Silaskiven ja jäseniksi Petri Kalliokosken ja Hanna Liirin. Hallituksen valiokuntien jäseniä ja tehtäviä on kuvattu tarkemmin kohdassa <https://spinnovagroup.com/fi/hallinto-ja-johtaminen/hallituksen-valiokunnat/>.

KANNUSTINJÄRJESTELMÄT

Spinnova on perustanut yhtiön työntekijöitä ja hallituksen ja johtoryhmän jäseniä koskevia optio-ohjelmia, lisäosakejärjestelmän ja suoriteperusteisen osakepalkkiojärjestelmän.

Spinnovalla on kolme erillistä optio-ohjelmaa avainhenkilöilleen, jotka on käynnistetty vuosina 2018–2022. Spinnovan optio-ohjelmien tarkoituksena on kohdistaa Spinnovan ja sen avainhenkilöiden intressit, motivoida työntekijöitä omistamaan Spinnovan osakkeita, lisätä heidän sitoutumistaan ja näin kasvattaa omistaja-arvoa pitkällä aikavälillä. Kaikki nämä ohjelmat ovat omana pääomana maksettavia liiketoimia eikä Spinnova (emoyhtiö) tarjoa ohjelmiin osallistuneille käteismaksuvaihtoehtoja.

Optio-ohjelmiin perusten tämä oikeuttaa 5 640 292 osakkeen merkintään, huomioiden vähennetyt mitätöidyt optiot. Tästä määrästä oli 31.12.2024 allokoitu ja vielä toteuttamatta 3 155 952 osaketta, mikä vastaa enintään noin 6,0 prosenttia osakkeiden laimennetusta kokonaismäärästä.

Spinnova Oyj:n optio-oikeuksilla merkittiin 1.1.–31.12.2024 yhteensä 67 650 osaketta, jotka rekisteröitiin Kaupparekisteriin. Tehtyjen merkintöjen merkintähinta, 76 445 euroa, on kirjattu kokonaisuudessaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Instrumentti	Optio-oikeus, kpl	Merkitty osake, kpl	Merkintähinta, euroa	Merkintähinta, euroa yhteensä
Optio-ohjelma 2018	2 255	67 650	113	76 445
Yhteensä	2 255	67 650	113	76 445

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen perusteella voidaan antaa enintään 5 220 000 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikkien osakkeiden tämänhetkisestä lukumäärästä.

Hallitus päättää kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamista. Osakkeiden ja erityisten oikeuksien antaminen voidaan toteuttaa vastikkeetta tai hallituksen päättämällä merkintähinnalla. Osakeanti ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voi osakeyhtiölain mukaisin edellytyksin tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen (suunnattu anti).

Valtuutus kumoaa yhtiökokouksen toukokuussa 2023 antaman valtuutuksen päättää osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutus on voimassa 30.6.2025 asti.

Uudet kannustinjärjestelmät johtoryhmälle ja avainhenkilöille

Hallitus perusti kaksi osakepohjaista pitkän aikavälin kannustinjärjestelmää vuonna 2024.

Hallitus päätti uuden lisäosakejärjestelmän (MSP – Matching Share Plan) perustamisesta johtoryhmän jäsenille, jonka tarkoituksena on yhdenmukaistaa osallistujien ja yhtiön osakkeenomistajien tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi pitkällä aikavälillä, sitouttaa osallistujat työskentelemään yhtiössä sekä kannustaa heitä hankkimaan ja omistamaan yhtiön osakkeita.

Lisäosakejärjestelmän mukaisen palkkion arvo riippuu ohjelman mukaisesti hankittujen osakkeiden määrästä. Palkkioiden arvo vastaa yhteensä enintään noin 210 000 Spinnova Oyj:n osaketta, sisältäen rahana maksettavan osuuden, laskettuna osakkeen nykykurssin mukaan ja olettaen, että osallistujat sijoittavat osakkeisiin yhteensä hallituksen mahdollistaman enimmäismäärän.

Lisäksi Spinnovan hallitus päätti perustaa uuden suoriteperusteisen osakepalkkiojärjestelmän (PSP- Performance Share Plan) 2024–2028 yhtiön avainhenkilöille. Järjestelmän tarkoituksena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden ja osakkeenomistajien tavoitteet yhtiön arvon nostamiseksi pitkällä aikavälillä, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön sekä tarjota heille kilpailukykyinen osakepohjainen kannustinjärjestelmä. Osakepalkkiojärjestelmästä mahdollisesti maksettavat palkkiot maksetaan osittain Spinnova Oyj:n osakkeina ja osittain rahana. Rahaosuudella on tarkoitus kattaa palkkiosta osallistujalle aiheutuvat verot ja lakisääteiset sosiaalivakuutusmaksut. Palkkiot maksetaan viiden kuukauden kuluessa ansaintajakson päättymisestä. Ansaintajakso päättyy keväällä 2027.

Palkkiota ei pääsääntöisesti makseta, jos osallistujan työ- tai toimisuuhde päättyy ennen palkkion maksua. Toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenen on pidettävä 30 prosenttia palkkiona maksetuista osakkeista omistuksessaan, kunnes hänen henkilökohtaisen osakeomistuksensa arvo vastaa 50 prosenttia hänen palkkionsa maksua edeltäneen kalenterivuoden vuosipalkasta ennen veroja. Järjestelmän ensimmäisen ansaintajakson 2024–2026 ansaintakriteerit perustuvat yhtiön liikeluokseen (EBIT) tilikaudella 2026 ja yhtiön teknologiamyynnin määrään vuoden 2026 loppuun mennessä.

Yksityiskohtaisemmat tiedot kannustinohjelmista löytyy osoitteesta:
<https://spinnovagroup.com/fi/hallinto-ja-johtaminen/palkitseminen/>

Saaduista työsuorituksista kirjattu kulu

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Optio-ohjelma 2020	210	-108	49	-343
Optio-ohjelma 2022	52	-1 033	-475	-2 067
Optio-ohjelma 2022 hallituksen jäsenelle	0	35	0	8
Lisäosakejärjestelmä (MPS) 2024	-25	0	-38	0
Suoriteperusteinen osakepalkkiojärjestelmä (PSP) 2024–2028	-119	0	-133	0
Osakeperusteisesta maksuista aiheutuvat kulut yhteensä	118	-1 106	-596	-2 402

Annettujen optio-oikeuksien mitätöinti

Raportointikauden aikana yhtiön jättäneiden työntekijöiden ansaitsemattomat optio-oikeudet 605 328 osakkeeseen, mikä vastaa 1 379 657,50 euroa, peruutettiin työsuhteen muutoksen vuoksi.

TILINTARKASTAJA

Yhtiökokous 2024 valitsi uudelleen tilintarkastajaksi tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. PricewaterhouseCoopers Oy on ilmoittanut, että päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Jukka Torkkeli.

Tilintarkastajalle maksetaan palkkio kohtuullisen laskun mukaan.

LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Spinnovan riskien hallinta tarjoaa puitteet yrityksen riskien johdonmukaiselle arvioinnille muuttuvassa ympäristössä. Spinnova on alttiina strategisille, operatiivisille, taloudellisille tai compliance-riskielle, jotka voivat vaikuttaa negatiivisesti liiketoimintaan, konsernin taloudelliseen tilanteeseen tai sen varoihin.

Spinnovan kyky saada liikevaihtoa ja voittoa teknologian myynnistä ja Spinnovan teknologia-asiakkaiden mahdollisuus saada liikevaihtoa ja voittoa SPINNOVA®-kuidun myynnistä riippuu Spinnovan kyvystä skaalata kuiduntuotantoteknologiaansa ja asiakkaiden kyvystä kasvattaa SPINNOVA®-kuidun tuotantokapasiteettia. On olemassa riski, että Spinnova ei pysty skaalaamaan teknologiaansa alentaen samalla tuotantokustannuksia ja investointikustannuksia tonnia kohti. Mikäli Spinnova ei kykene tähän, on mahdollista, että Spinnova ei saavuta strategiatavoitteitaan.

Suurimman osan Spinnovan liikevaihdosta odotetaan tulevan teknologiamyynnistä teknologia-asiakkaille. Näiden teknologiamyyntien ajoitus ja suuruus on suoraan sidoksissa tuotantokapasiteetin lisäyksien ajoitukseen teknologia-asiakkaissa ja näiden halukkuudesta maksaa teknologiamaksuja Spinnovalle. Koska tuotantokapasiteetin lisäyksiä ei suunnitella jokaiselle kalenterivuodelle, tämä voi vaikuttaa Spinnovan liikevaihdon ja kannattavuuden vuosittaisiin vertailuihin. Päätöksenteko teknologia-asiakkaissa voi olla odotettua hitaampaa. Jos suunnitellut tuotantokapasiteetin lisäykset viivästyvät, se vaikuttaisi negatiivisesti Spinnovan tuloihin ja kannattavuuteen.

Spinnovan teknologia on uusi, mikä saattaa vaikuttaa potentiaalisten asiakkaiden halukkuuteen ostaa teknologiaa, jos Spinnova ei pysty tarjoamaan riittäviä takuita teknologialleen. Jotta teknologiamyynti toteutuisi, teknologiaasiakkaan näkökulmasta tehdasinvestointin on oltava riittävän houkutteleva. Houkuttelevan investoinnin avaintekijöitä, joihin Spinnova voi vaikuttaa, ovat odotettu kuidun myyntihinta ja Spinnovan kyky alentaa investointi- ja tuotantokustannuksia per tonni. Kuidun myyntihintaan vaikuttavia tekijöitä ovat muun muassa kuidun laatu ja soveltuvuus tiettyihin käyttökohteisiin, brändin arvo sekä kuitumarkkinoiden kokonaistilanne. Teknologia-asiakkaiden luottamus teknologiaan sijoittamiseen laskee, jos Spinnova ei onnistu kehittämään kuituaan vastaamaan asetettuja laatuvaatimuksia ja saavuttamaan riittävän suurta kohdemarkkinaa. Lisäksi investoinnin houkuttelevuus laskee, jos Spinnova ei onnistu nostamaan teknologiansa kustannuskilpailukykyä tutkimus- ja kehitystyöllään. On mahdollista, että Spinnova menettää kilpailuetunsa, jos markkinoille tulee uusia kilpailukykyisiä teknologioita, jotka tuottavat korkealaatuisia kuituja kilpailukykyiseen hintaan, joilla on samat tai paremmat kestävyysominaisuudet. Lisäksi vaatemerkit ja muut ostajat voivat ottaa käyttöön kestäviä materiaaleja odotettua hitaammin, mikä pienentää kohdemarkkinoiden kokoa.

Konsernin teknologiahankkeet saattavat viivästyä ja ylittää budjetin, mikä voi vaikuttaa negatiivisesti konsernin tulokseen. Viivästyksiä ja lisäkustannuksia saattavat aiheuttaa muun muassa seuraavat tekijät: tuotanto- ja teknologiakonseptin puutteellinen tai riittämätön määrittely, sopimusriskit yksittäisen yhteistyökumppanin, asiakkaan tai tavarantoimittajan kanssa, rakentamisen viivästyminen, viivästykset toimitusketjussa ja kustannusinflaatio, riittämättömät resurssit suurten hankkeiden toteuttamiseen tai teknologia-asiakkaiden riittämätön rahoitus.

Teknologiamyynnin liiketoimintamalli nojaa myös teknologiakumppaneihin ja heidän kiinnostukseensa ja sitoutumiseensa teknologiatoimitusten tukemiseen. Teknologiamyynnin toimitukseen liittyvät viivästykset ja lisäkustannukset voivat vaikuttaa kannattavuuteen ja konsernin liikevaihdon ajoittumiseen. Spinnovan suoraan toimittamien alkuperäistuotteiden toimittamiseen teknologia-asiakkaalle liittyy myös toimitusketjuun liittyviä riskejä. Raaka-aineiden saatavuus vaaditulla laatu- ja kustannustasolla voi myös haitata konsernin teknologiamyyntiä.

Konsernin yhteisyritysten tulokset vaikuttavat konsernin tulokseen. Spinnovan mahdollisuus vaikuttaa päätöksentekoon yhteisyrityksissä rajoittuu sen 50 %:n omistusosuuteen, joka sillä on tällä hetkellä Woodspinissä ja Respinissä.

Spinnova-konserni on ollut tappiollinen, eikä sillä ole toistaiseksi todistettua kykyä tuottaa riittävästi liikevaihtoa kattaakseen kulujaan. Jos konserni ja yhteisyritykset eivät pysty kattamaan kulujaan liikevaihdolla eikä riittäviä rahoituslähteitä ole käytettävissä, ne eivät välttämättä pysty jatkamaan strategiansa toteuttamista. Muita konsernin taloudelliseen asemaan liittyviä riskejä ovat luotto- ja vastapuoliriskit.

Spinnovalla on ainesosabrändistrategia, jonka mukaan Spinnovasta on tarkoitus tehdä yleisesti tunnettu kuluttajalähtöinen brändi vaatebrändien rinnalla. Tuotemerkin tavoitteena on, että kuluttajat kaikkialla maailmassa tuntevat sen korkealaatuisista kuidusta ja kestävästä kehityksestä. Kaikki Spinnovaa koskevat negatiiviset, erityisesti yhtiön kestävästä kehityksestä käytäntöihin ja sen kuidun suorituskykyyn liittyvät uutiset mediassa, olivatpa ne sitten totta tai ei, voivat vahingoittaa yhtiön mainetta ja vaikuttaa konsernin tulokseen. Tällaiset maineriskit voivat olla lähtöisin konsernista ja/tai sen yhteisyrityksistä ja/tai sen toimittajista ja asiakkaista.

Tämänhetkinen yleinen taloustilanne ja geopoliittinen tilanne ovat edelleen haastavia ja epävarmoja. Tällä voi olla negatiivinen vaikutus rahoituksen saatavuuteen, ajoitukseen ja ehtoihin, joita tarvitaan SPINNOVA®-kuidun valmistuskapasiteetin kasvattamiseen. Jos kuluttajaluottamus pysyy alhaisena tai laskee entisestään, sillä voi olla negatiivinen vaikutus SPINNOVA®-kuitua sisältävien tuotteiden kuluttajakysynnälle. Tällä voisi olla negatiivinen vaikutus Spinnovan ja sen teknologia-asiakkaiden liiketoimintaan, ja se voisi negatiivisesti vaikuttaa tuotantokapasiteetin kasvattamisen kokoon ja ajoitukseen. Energian hinnan merkittävä nousu voi vaikuttaa negatiivisesti Spinnovan teknologian kysyntään. Globaalit pandemiat voivat vaikuttaa konsernin ja sen yhteisyritysten asiakkaiden kysyntään ja lisäksi se voi vaikuttaa kielteisesti konsernin ja sen yhteisyritysten toimitusketjuihin ja työntekijöihin ja siten niiden kykyyn toimia strategian mukaisesti.

Konserni on alttiina tietoturvaloukkauksille. Kyberturvallisuus edellyttää kattavaa tietoa siihen liittyvistä fyysisistä ja digitaalisista turvallisuushista. Jos yritys ei suojaa immateriaalioikeuksiaan, sen toimintavapautta saatetaan rajoittaa tai siltä saatetaan vaatia rojalteja. Jos konserni ja sen yhteisyritykset eivät pysty houkuttelemaan ja pitämään ammattitaitoisia ja lahjakkaita työntekijöitä, tämä voi vaikuttaa sen kykyyn saavuttaa strategiset tavoitteet.

HALLITUKSEN EHDOTUS VOITONJAOSTA

Spinnova keskittyy keskipitkällä aikavälillä rahoittamaan kasvuaan, eikä odota voivansa jakaa osinkoa lyhyellä eikä keskipitkällä aikavälillä. Spinnova Oyj:n jakokelpoiset varat 31.12.2024 olivat 66 469 tuhatta euroa, josta tilikauden 2024 tulos oli -13 984 tuhatta euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, ettei tilikaudelta tammi-joulukuu 2024 jaeta osinkoa ja että tilikauden tappio kirjataan kertyneisiin voittovaroihin.

Jyväskylässä, 13.2.2025

Spinnova Oyj
Hallitus



KESKEISET TALOUSTIEDOT HEINÄ-JOULUKUUSSA 2024 ja TAMMI-JOULUKUUSSA 2024 (IFRS)

KONSERNIN TUOSLASKELMA JA MUUT LAAJAN TUOSLASKELMAN ERÄT

euroa (tuhatta)	Liite	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Liikevaihto	1.	400	1 820	762	10 640
Liiketoiminnan muut tuotot		595	528	1 109	749
Materiaalit ja palvelut		-12	-1 119	-56	-9 849
Henkilöstökulut		-2 815	-4 448	-7 922	-10 637
Poistot ja arvonalentumiset		-1 392	-1 247	-2 733	-2 504
Liiketoiminnan muut kulut		-3 876	-3 477	-6 008	-5 779
Osuus yhteisyritysten tuloksesta		-1 344	-1 987	-3 502	-3 544
Liiketulos (EBIT)		-8 443	-9 931	-18 349	-20 926
Rahoitustuotot		966	1 219	1 982	1 937
Rahoituskulut		-67	-131	-153	-304
Tulos ennen veroja		-7 544	-8 843	-16 521	-19 293
Tuloverot		-136	-190	-312	-303
Tilikauden tulos		-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Tilikauden tuloksen jakautuminen Emoyhtiön omistajille		-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Tilikauden laaja tulos yhteensä		-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Tilikauden tuloksen jakautuminen Emoyhtiön omistajille		-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Osakekohtainen tulos, euroa					
Osakekohtainen tulos, laimennettu & laimentamaton		-0,15	-0,17	-0,32	-0,38

KONSERNITASE

euroa (tuhatta)	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	2.	10 297	11 697
Aineelliset hyödykkeet	2.	1 841	1 958
Käyttöoikeusomaisuuserät		1 226	1 184
Osuudet yhteisyrityksissä	5. & 6.	20 909	18 891
Muut pitkäaikaiset saamiset		108	135
Laskennalliset verosaamiset		6	7
Pitkäaikaiset varat yhteensä		34 388	33 872
Lyhytaikaiset varat			
Myyntisaamiset		429	2 301
Muut lyhytaikaiset saamiset		708	257
Ennakkomaksut & siirtosaamiset		525	725
Sijoitukset	4.	45 262	46 285
Rahat ja pankkisaamiset	4.	1 981	15 174
Lyhytaikaiset varat yhteensä		48 905	64 742
Varat yhteensä		83 293	98 614

euroa (tuhatta)	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma		80	80
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		135 090	135 014
Kertyneet voittovarot		-64 002	-47 765
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		71 168	87 328
Oma pääoma yhteensä		71 168	87 328
Pitkäaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	3.	4 579	4 466
Vuokrasopimusvelat	3.	478	563
Laskennalliset verovelat		992	680
Pitkäaikaiset velat yhteensä		6 050	5 709
Lyhytaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	3.	525	1 350
Vuokrasopimusvelat	3.	780	655
Ostovelat		2 591	1 574
Siirtovelat		1 487	1 600
Muut lyhytaikaiset velat		693	398
Lyhytaikaiset velat yhteensä		6 076	5 577
Velat yhteensä		12 125	11 286
Oma pääoma ja velat yhteensä		83 293	98 614

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

euroa (tuhatta)	Liite	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Liiketoiminnan nettorahavirta					
Tulos ennen veroja		-7 680	-9 033	-16 833	-19 596
Tulos ennen veroja, rahavirtaokaisut:					
Verokulut		136	190	312	303
Poistot ja arvonalentumiset		1 392	1 247	2 733	2 504
Rahoitustuotot ja -kulut		-102	-14	-28	-100
Tilikauden tulos käypään arvoon tuloksen kautta kirjattavista rahoitusinstrumenteista		-798	-1 074	-1 801	-1 533
Osakeperusteisiin maksuihin liittyvät kulut		-118	1 106	596	2 402
Osuus osakkuus ja -yhteisyritysten tuloksesta		1 344	1 987	3 502	3 544
Käyttöpääoman muutos					
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys. (-) / vähennys. (+)		25	3 238	1 648	3 160
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)		1 641	-224	1 258	-4 507
Saadut ja maksetut korot		-17	-36	-57	-175
Maksetut tuloverot		-	-	-	-
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)		-4 177	-2 613	-8 668	-13 998
Investointien rahavirta					
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	2.	-24	-34	-323	-935
Investoinnit rahoitusinstrumentteihin		-11	-10	-22	-21
Rahoitusinstrumenttien myynnistä saadut tulot		3 001	5 042	3 001	5 103
Sijoitukset yhteisyrityksiin	5.	-2 370	-2 800	-5 520	-8 300
Investointien nettorahavirta (B)		595	2 198	-2 864	-4 153
Rahoituksen rahavirta:					
Osakeanti		35	0	76	1 641
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	3.	-528	-482	-1 025	-952
Lainojen nostot	3.	-5	0	38	413
Lainojen takaisinmaksut	3.	-250	-500	-750	-1 000
Rahoituksen nettorahavirta (C)		-748	-982	-1 660	103
Rahavarojen nettomuutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)		-4 330	-1 397	-13 192	-18 048
Rahat ja pankkisaamiset kauden alussa		6 311	16 571	15 174	33 222
Rahat ja pankkisaamiset kauden lopussa		1 981	15 174	1 981	15 174

euroa (tuhatta)	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Rahat ja pankkisaamiset	4.	1 981	15 174
Rahastosijoitukset	4.	45 262	46 285
Likvidit varat yhteensä		47 243	61 459

Lyhytaikaisiin investointeihin sisältyvät rahastot ovat kiinteä osa Spinnovan kassanhallintaa, ne ovat erittäin likvidejä ja ne voidaan tarvittaessa myydä nopeasti nykyisiin markkinahintoihin.

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

7-12/2024		Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	
Oma pääoma 1.7.2024	80	135 055	-56 204	78 931	
Tilikauden tulos	0	0	-7 680	-7 680	
Muut laajan tuloslaskelman erät	0	0	0	0	
Tilikauden laaja tulos	0	0	-7 680	-7 680	
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakeperusteiset maksut	0	0	-118	-118	
Osakeanti	0	35	0	35	
Oma pääoma 31.12.2024	80	135 090	-64 002	71 168	

7-12/2023		Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	
Oma pääoma 1.7.2023	80	135 013	-39 838	95 255	
Tilikauden tulos			-9 033	-9 033	
Muut laajan tuloslaskelman erät			0	0	
Tilikauden laaja tulos	0	0	-9 033	-9 033	
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakeperusteiset maksut			1 105	1 105	
Osakeanti		1		1	
Oma pääoma 31.12.2023	80	135 014	-47 765	87 328	

31.12.2024		Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	
Oma pääoma 1.1.2024	80	135 014	-47 765	87 329	
Tilikauden tulos			-16 833	-16 833	
Muut laajan tuloslaskelman erät				0	
Tilikauden laaja tulos	0	0	-16 833	-16 833	
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakeperusteiset maksut			596	596	
Osakeanti		76		76	
Oma pääoma 31.12.2024	80	135 090	-64 002	71 168	

31.12.2023		Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	
Oma pääoma 1.1.2023	80	133 372	-30 570	102 882	
Tilikauden tulos			-19 596	-19 596	
Muut laajan tuloslaskelman erät				0	
Tilikauden laaja tulos	0	0	-19 596	-19 596	
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakeperusteiset maksut			2 402	2 402	
Osakeanti		1 641		1 641	
Oma pääoma 31.12.2023	80	135 014	-47 765	87 328	

TALOUDELLISEN KATSAUKSEN LIITETIEDOT

PERUSTIEDOT

Spinnova Oyj:n Y-tunnus on (2653299-6) ja yhtiön pääkonttori sijaitsee osoitteessa Palokärjentie 2-4, 40320 Jyväskylä. Tilinpäätöstiedote sisältää Spinnova Oyj:n emoyhtiön ja sen yhteisyritykset Woodspin Oy:n ja Respin Oy:n sekä tytäryhtiö Spinnova Holdings Oy:n.

Spinnova Oyj on julkisesti noteerattu yhtiö Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla. Yhtiö on perustettu ja sen kotipaikka on Suomessa. Yhtiön rekisteröity pääkonttori sijaitsee Jyväskylässä.

LAADINTAPERIAATTEET

Tilinpäätöstiedote on laadittu noudattaen IAS 34 Osavuositiedot -standardin vaatimuksia. Vuoden 2024 ja 2023 taloustiedot perustuvat vuoden 2024 ja 2023 tilintarkastettuihin IFRS-tilinpäätöksiin, jotka julkaistiin 13.2.2025 ja 14.3.2024.

Luvut esitetään euroina ja kaikki arvot on pyöristetty lähimpään tuhanteen, ellei toisin ilmoiteta. Pyöristyserojen vuoksi yksittäisten lukujen summa voi poiketa. Vertailukauden tiedot esitetään raportointikauden tietojen jälkeen omassa sarakkeessaan.

Tilinpäätöstiedote on tilintarkastamaton.

HARKINTAA EDELLYTTÄVÄT KESKEISET ARVIOT JA OLETUKSET

Tilinpäätöksen ja osavuositietojen laatiminen edellyttää johdolta arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat laatomperiaatteiden soveltamiseen sekä kirjattujen varojen, velkojen, tuottojen ja kulujen määriin. Toteutuneet tulokset saattavat olla erilaisia näihin arvioihin verrattuna. Osavuositietoja laadittaessa johdon tekemät merkittävät kirjanpidolliset arviot ja harkintaan perustuvat ratkaisut ovat vastaavia, joita sovellettiin 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta laaditussa konsernitilinpäätöksessä.

Tässä tilinpäätöstiedotteessa esitetyt taloudelliset tiedot eivät sisällä kaikkia tilinpäätöksessä esitettyjä liitetietoja, ja näitä taloudellisia tietoja on luettava yhdessä 31.12.2024 päättyneeltä tilikaudelta laaditun tilinpäätöksen kanssa.

RAKENTEELLISET JA TALOUDELLISET JÄRJESTELYT

Spinnova Oyj:n optio-oikeuksilla merkittiin 1.1.-31.12.2024 yhteensä 67 650 osaketta, jotka rekisteröitiin Kaupparekisteriin.

7. toukokuuta pidetty yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen perusteella voidaan antaa enintään 5 220 000 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikkien osakkeiden tämänhetkisestä lukumäärästä. Valtuutus kumoaa yhtiökokouksen toukokuussa 2023 antaman valtuutuksen päättää osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutus on voimassa 30.6.2025 asti.

1. MYYNTITUOTOT ASIAKASSOPIMUKSISTA

1.1. Liikevaihdon maantieteellinen jakauma

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Suomi	350	1 668	690	10 423
Muut	50	151	72	217
Yhteensä	400	1 820	762	10 640

1.2. Tuloutusajankohta

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Tavarat ja palvelut luovutettu ajan kuluessa	400	1 820	762	10 640
Yhteensä	400	1 820	762	10 640

2. MUUTOKSET AINEELLISISSA JA AINEETTOMISSA HYÖDYKKEISSÄ

2.1. Aineettomat hyödykkeet

euroa (tuhatta)	Patentit ja tavaramerkit	Kehittämismenot	Kehitteillä olevat hankkeet	Yhteensä
Hankintameno				
1.1.2023	1 183	14 830	75	16 087
Lisäykset	0	0	483	483
30.6.2023	1 183	14 830	557	16 570
Lisäykset	0	0	47	47
Uudelleenluokittelut	325	-85	-604	-364
31.12.2023	1 508	14 745	0	16 252
Lisäykset	0	0	91	91
30.6.2024	1 508	14 745	91	16 343
Lisäykset	0	0	124	124
Uudelleenluokittelut	215	0	-215	0
31.12.2024	1 723	14 745	0	16 467
Poistot ja arvonalentumiset				
1.1.2023	-420	-2 588	0	-3 008
Poistot	-47	-742	0	-789
30.6.2023	-467	-3 328	0	-3 795
Poistot	-47	-713	0	-760
31.12.2023	-514	-4 041	0	-4 555
Poistot	-64	-744	0	-807
30.6.2024	-578	-4 785	0	-5 363
Poistot	-64	-744	0	-807
31.12.2024	-642	-5 528	0	-6 170
Tasearvo, euroa (tuhatta)				
31.12.2024	1 081	9 216	0	10 297
31.12.2023	993	10 704	0	11 697

2.2. Aineelliset hyödykkeet

euroa (tuhatta)	Koneet ja kalusto	Rakenteilla olevat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno			
1.1.2023	496	1 358	1 853
Lisäykset	65	0	65
30.6.2023	561	1 358	1 918
Lisäykset	187	246	433
31.12.2023	747	1 604	2 351
Lisäykset	0	112	112
Uudelleenluokittelut	1 690	-1 690	0
30.6.2024	2 437	26	2 464
Lisäykset	37	12	48
Uudelleenluokittelut	-74	-38	-112
31.12.2024	2 400	0	2 400
Poistot kauden aikana			
1.1.2023	-337	0	-337
Poistot kauden aikana	-24	0	-24
30.6.2023	-361	0	-361
Poistot kauden aikana	-33	0	-33
31.12.2023	-394	0	-394
Poistot kauden aikana	-68	0	-68
30.6.2024	-461	0	-461
Poistot kauden aikana	-97	0	-97
31.12.2024	-558	0	-558
Tasearvo, euroa (tuhatta)			
31.12.2024	1 841	0	1 841
31.12.2023	354	1 604	1 958

2.3. Vuokrasopimukset

euroa (tuhatta)	Rakennukset	Ajoneuvot	Yhteensä
1.1.2023	1 816	22	1 838
Lisäykset	0	203	203
Tilikauden poistot	-422	-23	-445
30.6.2023	1 394	203	1 597
Lisäykset	0	42	42
Tilikauden poistot	-402	-52	-454
31.12.2023	991	193	1 184
Lisäykset	937	31	968
Vähennykset	-24	-48	-73
Tilikauden poistot	-424	-43	-467
30.6.2024	1 480	132	1 612
Lisäykset	185	39	225
Vähennykset	-124	0	-124
Tilikauden poistot	-448	-40	-487
31.12.2024	1 094	132	1 226

3. MUUTOKSET KOROLLISISSA RAHOITUSVELOISSA

7-12/2024

euroa (tuhatta)	Avaava tase 17.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	4 500	0	0	79	4 579
Lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	859	-255	0	-79	525
Vuokrasopimusvelat	1 649	-519	0	128	1 258
Muutokset korollisissa veloissa yhteensä	7 009	-775	0	128	6 363

1-12/2024

euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.1.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	4 466	0	43	70	4 579
Lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	1 350	-755	0	-70	525
Vuokrasopimusvelat	1 218	-1 016	0	1 057	1 258
Muutokset korollisissa veloissa yhteensä	7 034	-1 771	43	1 057	6 363

7-12/2023

euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.7.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	5 316	0	0	-850	4 466
Lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	1 000	-500	0	850	1 350
Vuokrasopimusvelat	1 628	-482	0	72	1 218
Muutokset korollisissa veloissa yhteensä	7 944	-982	0	72	7 034

1-12/2023

euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.1.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	5 403	0	413	-1 350	4 466
Lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	1 000	-1 000	0	1 350	1 350
Vuokrasopimusvelat	1 859	-952	0	310	1 218
Muutokset korollisissa veloissa yhteensä	8 262	-1 952	413	310	7 034

3.1. Rahoitusvelkojen eräännykset

31.12.2024

euroa (tuhatta)	Kirjanpito- arvo	2025	2026	2027	2028	2029	Yli 5 vuotta	Kassavirrat, yhteensä
Lainat								
rahoituslaitoksilta	5 104	575	570	1 162	1 151	615	1 212	5 285
Vuokrasopimusvelat	1 258	814	428	63				1 305
Ostovelat ja muut velat	2 591	2 591						2 591
Yhteensä	8 953	3 980	998	1 225	1 151	615	1 212	9 181

4. NETTOKASSA

euroa (tuhatta)	31.12.2024	31.12.2023
Rahat ja pankkisaamiset	1 981	15 174
Lyhytaikaiset investoinnit	45 262	46 285
Nettokassa ilman rahoitus- ja vuokrasopimusvelkoja	47 243	61 459
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	-4 579	-4 466
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	-525	-1 350
Vuokrasopimusvelat	-1 258	-1 218
Nettokassa yhteensä	40 881	54 426

Lyhytaikaiset investoinnit sisältävät sijoitukset osake- ja korkorahastoihin. Nämä sijoitukset ovat rahoitusinstrumentteja, jotka arvostetaan käypään arvoon niiden syntymisajankohtana, ja ne luokitellaan arvostettaviksi myöhemmin käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Spinnova kirjaa käyvän arvon voitot ja tappiot tuloslaskelmaan.

Lyhytaikaisiin sijoituksiin sisältyvät rahastot ovat erittäin likvidejä ja ne voidaan tarvittaessa myydä markkinahintaan nopeasti.

5. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Spinnovan lähipiiriin kuuluvat yhtiön tytäryhtiö Spinnova Holdings Oy, yhtiön yksinomaiset yhteisyritykset Suzanon ja ECCOn kanssa, Woodspin Oy ja Respin Oy, osakkeenomistajat Suzano ja Besodos Investors Oy, joilla on merkittävä vaikutusvalta yhtiössä, hallituksen jäsenet ja yhtiön johtoryhmä sekä heidän lähipiiriinsä kuuluvat perheenjäsenet ja yhteisöt, joissa näillä on määräysvalta tai yhteinen määräysvalta.

Seuraavassa taulukossa on esitetty liiketoimet lähipiirin kanssa tilikaudella 2024 sekä vertailukaudella 2023. Vuonna 2024 ostot koostuvat konsultointipalveluista entisen hallituksen jäsenen Harri Sundvikin määräysvallassa olevan yrityksen kanssa ja konsultointipalkkiomaksusta hallitusjäsen Jari Vähäpesolalle. Vuonna 2024 myynnit lähipiirille ja saamiset koostuvat myynneistä Spinnovan lähipiiriyrityksille, Suzano Finland Oy:lle.

5.1. Liiketoimet lähipiirin kanssa

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Myynnit lähipiirille	29	15	38	99
Ostot lähipiiriltä	0	24	26	45
Saamiset	15	5	15	5
Ostovelat	0	0	0	0

5.2. Liiketoimet yhteisyrityksien kanssa

Liiketoimet Woodspin Oy:n kanssa

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Myynnit lähipiirille	123	1 435	246	9 867
Ostot lähipiiriltä	1 816	233	2 025	548
Myyntisaamiset	33	2 006	33	2 006
Ostovelat	2 073	457	2 073	457
Sijoitukset yhteisyrityksiin	2 150	2 550	5 300	8 050

Liiketoimet Respin Oy:n kanssa

euroa (tuhatta)	7-12/2024	7-12/2023	1-12/2024	1-12/2023
Myynnit lähipiirille	227	467	414	467
Ostot lähipiiriltä	0	0	0	0
Myyntisaamiset	371	228	371	228
Ostovelat	0	0	0	0
Sijoitukset yhteisyrityksiin	220	250	220	250

5.3. Hallituksen ja johdon omistukset

Yhtiön hallituksella ja johtoryhmällä on osakeomistuksia yhtiössä, joille yhtiö on myöntänyt optio-oikeuksia. Yhtiön hallitus ja johtoryhmä omistivat 17 prosenttia yhtiön osakkeista ja äänistä 31.12.2024. Lisäksi yhtiön johtoryhmän ja hallituksen jäsenillä oli yhtiön antamia optio-oikeuksia, jotka optioiden ansaintakriteerien täyttyessä oikeuttavat heidät merkitsemään yhtiön osakkeita yhteensä 752 500 kappaletta.

6. ANNETUT VAKUUKSET JA TASEEN ULKOPUOLISET SITOUKUKSET

euroa (tuhatta)	31.12.2024	31.12.2023
Vakuudet		
Velat, joiden vakuudeksi on annettu yrityskiinnitys	0	750
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset	0	10 000
Omavelkainen takaus Woodspinin toimitilojen vuokrasopimukselle	418	418
Taseen ulkopuoliset sitoumukset		
Vuokravastuut ¹		
Alle 12 kuukauden kuluessa erääntyvät	53	91
Yli 12 kuukauden kuluessa erääntyvät	12	51
Muut vastuusitoumukset yhteensä	65	142

¹Taulukossa esitetyt vuokrasitoumukset koostuvat vuokrasopimuksista, joiden vuokra-aika päättyy 12 kuukauden kuluessa tai joiden kohdeomaisuuserä on arvoltaan vähäinen. Vuokrasitoumukset esitetään arvonnalisäveroineen.

6.1. Muut taloudelliset vastuut

6.1.1. Woodspin-yhteisyrittys

Woodspin Oy:n yhteisyrityssojimuukseen perustuen Woodspinin perustajayhtiöt Spinnova ja Suzano sitoutuivat kumpikin merkitsemään 1 750 000 kappaletta Woodspinin uusia osakkeita ja maksamaan kyseisistä osakkeista 1 750 tuhatta euroa. Spinnova teki sojimuksen mukaisen 1 750 tuhannen euron sojituksen Woodspiniin huhtikuussa 2021.

Woodspinin kanssasjoittajat sojivat, että tehdas tarvitsee lisäsjoituksia, jotka maksetaan Woodspinin sojitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Tammikuussa 2024 Woodspinin kanssasjoittajat sojivat sojittavansa enintään 13 000 tuhatta euroa Woodspin-yhteisyritykseen tammikuun 2024 ja tammikuun 2025 välisenä aikana. Molemmat sojittajat sojittavat samansuuruiset summat 6 500 tuhatta euroa. Spinnova on sojittanut Woodspin-yhteisyritykseen yhteensä 27 350 tuhatta euroa 31.12.2024 mennessä.

Tammikuussa 2025 Spinnova ja Suzano sojivat, että Spinnovan tammikuussa maksettu 1 620 tuhatta euroa Woodspinille testipalveluista laskettaisiin Spinnovan sojituksiksi Woodspiniin, kuten tammikuussa 2024 oli sovittu. Koska tämä maksu (1 620 tuhannen euroa) oli 420 tuhatta euroa enemmän kuin Suzanon tammikuun sojitus, sovitettiin, että Suzano maksaisi loppuvuoden 2025 aikana 420 tuhatta euroa enemmän pääomapanostuksia Woodspiniin kuin Spinnova.

Helmikuussa 2025 Spinnova ja Suzano sojivat rahoittavansa Woodspiniä tilikauden 2025 ajan.

6.1.2. Respin-yhteisyritys

Mikäli Respinin kaupallistamisvaihe alkaa, yhtiö on sojinnut sojittavansa enintään 1 250 tuhatta euroa Respin-yhteisyritykseensä. Tämä summa maksetaan Respinin sojitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Mikäli kaupallistamisen loppuun saattamiseksi tarvitaan lisää oman pääoman ehtoista rahoitusta, Respinin yhteissjoittajat Spinnova ja ECCO tarjoavat kumpikin lisäpääomaa yhteisyritykselle erikseen määritellyllä tavalla. Muut sojitukset ovat samansuuruisia yhteissjoittajien toimesta ja ne kirjataan Respinin sojitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Raportointikauden loppuun mennessä Spinnova on sojittanut 470 tuhatta euroa Respin yhteisyritykseen.

LIITE

TUNNUSLUVUT-TAULUKOSSA KÄYTETTYJEN OSAKKEIDEN LUKUMÄÄRÄ

Kausi	Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana	Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa
7-12/2024	52 278 366	52 296 335
1-12/2024	52 401 957	52 296 335
7-12/2023	52 215 423	52 228 685
1-12/2023	51 898 723	52 228 685

TUNNUSLUKUJEN MÄÄRITELMÄT

Tunnusluku	Määritelmä	Käyttötarkoitus
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	Kauden tulos / Liikkeelle laskettujen osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana	Mittari kuvaa tuloksen jakautumista yksittäisille osakkeille.
Osakekohtainen tulos, laimennettu	Kauden tulos / Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana + laimentavat potentiaaliset osakkeet	Mittari kuvaa tuloksen jakautumista yksittäisille osakkeille laimennusvaikutuksella huomioituna.
Omavaraisuusaste (prosenttia)	Oma pääoma yhteensä / (Taseen loppusumma – saadut ennakot)	Johdon mittari, jolla seurataan yhtiön oman pääoman tasoa sekä lainasopimusten noudattamista.
Nettovelka	(Lyhytaikaiset korolliset velat + pitkäaikaiset korolliset velat) – (Rahat ja pankkisaamiset + Lyhytaikaisissa varoissa olevat sijoitukset)	Nettovelka on indikaattori, joka mittaa yhtiön ulkopuolisen velkarahoituksen kokonaismäärää.
Nettokassa	(Rahat ja pankkisaamiset + lyhytaikaisissa varoissa olevat sijoitukset) – (Lyhytaikaiset korolliset velat – pitkäaikaiset korolliset velat)	Nettokassa kuvaa yhtiön likvidejä varoja ja sen kykyä maksaa takaisin korollista velkaa

SIJOITTAJASUHTEIDEN YHTEYSHENKILÖT



Tuomas Oijala
Toimitusjohtaja



Ben Selby
Talousjohtaja, varatoimitusjohtaja



Sophie Jolly
Sijoittajasuhde- ja viestintäjohtaja

ir@spinnova.com
020 703 2430

Hyväksytty neuvonantaja

Aktia Alexander Corporate Finance Oy
050 520 4098

Tämä tilinpäätöstiedote, hallinto- ja palkitsemisraportti, tilinpäätös 2024 sekä kaikki aikaisemmat taloudelliset raportit ja esitykset löytyvät Spinnovan nettisivuilta:

<https://spinnovagroup.com/fi/katsaukset/>

SEURAAVA TALOUDELLINEN TIEDOTUS

Spinnovan vuosikatsaus ja vastuullisuusraportti 2024 julkaistaan viikolla 11/2025. Spinnovan varsinainen yhtiökokous järjestetään 9.4.2025. Erillinen yhtiökokouskutsu lähetetään myöhemmin. Spinnovan puolivuosisikatsaus 1.1.–30.6.2025 julkaistaan 28.8.2025.

Spinnova – Tekstiilimateriaalien innovaatio

Spinnovan teknologia mullistaa tekstiilien valmistustavan globaalisti. Spinnova on kehittänyt uudenlaisen patentoidun teknologian tekstiilikuidun valmistukseen puusellusta tai jätevirroista, kuten nahka, tekstiili- tai maatalousjätteestä, ilman haitallisia kemikaaleja tai liuotusta.

Spinnovan teknologiasta ei synny sivuvirtoja kuidun tuotantoprosessissa, ja SPINNOVA®-kuidun CO₂-päästöt ja vedenkulutus ovat minimaaliset. Kuitu on myös maatuva ja kierrätettävää. Spinnovan teknologia käyttää mekaanista prosessia, jonka ansiosta kuidun ominaisuudet, kuten ulkonäkö ja tuntuma, vastaavat luonnollisia selluloosakuituja, kuten puuvillaa.

Spinnovan osakkeet (SPINN) noteerataan Nasdaq First North Growth Market Finland – kasvumarkkinapaikalla.

*SPINNOVA®-kuidun verkkopalvelu: www.spinnova.com
Spinnova-konsernin verkkopalvelu: www.spinnovagroup.com*