



**Piippo Oyj**  
Toimintakertomus ja tilinpäätös 2021

SISÄLTÖ

TOIMINTAKERTOMUS .....	3
Yleistä.....	3
Taloudellinen katsaus 2021.....	3
Henkilöstö, johto, hallitus ja tilintarkastaja .....	4
Tutkimus- ja kehitystoiminta.....	4
Omien osakkeiden hankintavaltuus .....	4
Tiedot osakkeista ja osakkeenomistajista.....	4
Arvio lähitulevaisuuden kehityksestä.....	5
Arvio toiminnan merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä .....	5
Ympäristötekijät .....	6
Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat .....	6
Hallituksen esitys yhtiön voittoa koskeviksi toimenpiteiksi sekä esitys mahdollisesta muun vapaan oman pääoman jakamisesta.....	6
TILINPÄÄTÖS .....	7
Tase - Vastaavaa .....	7
Tase - Vastattavaa.....	8
Tuloslaskelma.....	9
Rahoituslaskelma.....	10
Kirjanpitoasetuksen 2 luvun mukaiset liitetiedot .....	11
Tunnusluvut .....	16
Kirjanpitokirjat .....	17
Tositelajit ja säilyttämistapa .....	17
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitus .....	18
Tilinpäätösmerkintä .....	18

## TOIMINTAKERTOMUS

### Yleistä

Piipon missio on tarjota asiakkailleen toimialansa parhaat tuotteet ja palvelut, joiden loppukäyttäjät ovat perinteisesti kaikki maanviljelijät ja maatalouden koneurakoitsijat. Yhtiön visio on olla halutuin kumppani kansainvälisillä agrimarkkinoilla ja olla loppuasiakkaiden ensisijainen valinta. Johtoajatuksemme on "Focus on Feed", joka suomeksi sanottuna tarkoittaa: "Ei yhtään rehua hukkaan".

Yhtiön agrituotteiden toimitukset ovat painottuneet perinteisesti ensimmäiselle vuosipuoliskolle, tuotannon toimiessa tasaisesti läpi vuoden. Yhtiö on valmistanut toisen vuosipuoliskon aikana tuotteita myös varastoon uudelle alkavalle sesongille. Toimialalla uusi agrisesonki alkaa vuosittain lokakuussa ja päättyy seuraavana vuonna syyskuun loppuun.

Tästä johtuen yhtiökokous päätti hallituksen esityksestä muuttaa yhtiön tilikauden vastaamaan jatkossa agrisesonkia. Muutoksesta johtuen vuoden 2021 tilikausi oli poikkeuksellisesti vain yhdeksän kuukauden mittainen, alkaen tammikuussa ja päättyen syyskuun loppuun. Vertailujaksona tässä toimintakertomuksessa on puolestaan käytetty vuoden 2020 vahvistettua tilinpäätöstä, joka sisälsi täyden kahdentoista kuukauden tilikauden.

Tietoja yhtiön tuotteista ja toiminnasta [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi)

### Taloudellinen katsaus 2021

#### Konsernin tilinpäätöksen luvut

(1 000 euroa)	2021	2020	2019
Liikevaihto	<b>14 805</b>	16 743	16 793
Liiketulos	<b>309</b>	367	284
Omararaisuusaste %	<b>44</b>	51	44
Oman pääoman tuotto %	<b>-1</b>	3	2

Toimitusmäärät jäivät vertailukaudesta yhtiön päätuoteryhmissä paalausverkoissa, paalauslangassa sekä kaapeliteollisuuden tuotteissa että kuluttajatuotteissa johtuen kolme kuukautta lyhyemmästä tilikaudesta vuonna 2021. Päätynyt tilikausi oli poikkeuksellisesti vain yhdeksän kuukauden mittainen. Tästä syystä myös liikevaihto jäi vertailukaudesta huomattavasti.

Markkinoilla lopputuotteiden myyntihinnat olivat korkealla tasolla paalausverkoissa ja -langoissa sekä kaapeliteollisuuden tuotteissa edelliseen kauteen nähden. Yhtiön tuotteiden myyntihinnat seuraavat osittain raaka-aineiden hintakehitystä tietyllä

viiveellä. Yhtiön käyttämien raaka-aineiden hinnat olivat korkealla tasolla alkuvuoden jälkeen.

Vertailukauteen nähden raaka-aineiden hintojen nousu ja kokonaiskustannusten kasvu vaikutti liiketuloksen muodostumiseen. Raaka-aineiden hintojen nousua ei saatu täysimääräisesti siirrettyä lopputuotteiden myyntihintoihin kesken kauden, joten sillä oli kannattavuutta heikentävä vaikutus.

Yhtiö sai vuoden alussa valmiiksi paalauslankatuotannon automaatio- ja robotiikkainvestoinnit tuotantolaitoksessaan myöhästyneistä laiteoimituksista huolimatta. Linjojen käyttöönotto toteutui suunnitellusti alkuvuoden aikana ja tuotantomäärät saatiin nostettua tavoitetasolle.

Yhtiö panosti kokonaisvaltaisesti kapasiteetin käyttöasteen nostamiseen ja tuottavuuden parantamiseen. Tämä nosti vaihto-omaisuuden arvoa ja yhdessä merkittävän raaka-aineiden hintojen nousun kanssa se vaikutti yhtiön käyttöpääoman kasvuun. Myös valmistusvarasto on melko korkealla tasolla seuraavaan kauteen lähdeittäessä. Raaka-aineen markkinahinnat ovat kuitenkin pysyneet korkealla edelleen, joten valmistusvarastojen hintakilpailukykyä voidaan pitää hyvänä.

Covid-pandemia aiheutti merkittäviä erityisjärjestelyitä niin asiakkaiden, henkilökunnan, tuotannon kuin logistiikan osalta. Yhtiö jatkoi aktiivisesti alkuvuoden aikana aloitettuja tarvittavia suojaustoimenpiteitä, joilla pyrittiin varmistamaan kaikkien osapuolien turvallisuus ja tuotantotoiminta. Lisäksi tehtiin varotoimenpiteitä kuljetusreittien sekä raaka-aineiden ja varaosien saatavuuteen liittyen. Yhtiö onnistui varmistamaan toimintaansa hyvin poikkeuksellisenä aikana.

Konsernitaseen loppusumma tilikauden 2021 lopussa oli 16 239 t€ (14 297 t€) ja omavaraisuusaste oli 44 % (51 %). Taseen pysyvät vastaavat olivat tilikauden 2021 päättyessä 6 185 t€ (6 571 t€). Vaihtuvat vastaavat olivat 30.9.2020 yhteensä 10 054 t€ (7 726 t€). Vaihto-omaisuuteen sitoutunut käyttöpääoma kasvoi ja oli tilikauden päättyessä 7 316 t€ (4 935 t€). Myös lyhytaikaisten saamisten määrä nousi ollen 2 426 t€ (2 218 t€). Taseen pysyvien vastaavien tilikauden 2020 vertailulukuun on lisätty 214 t€ suuruinen varaosavarasto. Vastaavasti vaihtuvien vastaavien vaihto-omaisuudesta on vähennetty 214 t€ suuruinen varaosavarasto tilikaudella 2020.

Pitkäaikainen vieras pääoma oli tilikauden 2021 päättyessä 3 003 t€ (3 432 t€) ja lyhytaikainen vieras pääoma 6 174 t€ (3 817 t€). Käyttämättömät limiitit 2 520 t€ (4 800 t€) per 30.9.2021 vahvistavat yhtiön rahoitusasemaa.

Yhtiön suhteellinen velkaantuneisuus 30.9.2021 oli 38 % (29 %).

## Henkilöstö, johto, hallitus ja tilintarkastaja

Henkilöstökustannukset tilikaudella 2021 olivat 3 770 t€ (4 303 t€) ollen 25 % (26 %) liikevaihdosta verrattuna tilikauteen 2020.

Konsernin henkilöstö	2021	2020	2019
Henkilöstö keskimäärin	98	86	90
Henkilöstö kustannukset (1 000 euroa)	3 770	4 303	4 113

Varsinainen yhtiökokous pidettiin poikkeusjärjestelyin 14.4.2021. Yhtiökokous valitsi hallituksen jäseninä jatkamaan Antti Piipon (insinööri), Mikael Slotten (DE), Arvi Komulaisen (oikeustieteen kandidaatti) ja Olli Piipon (kuvataiteiden kandidaatti). Hallitus valitsi puheenjohtajaksi Mikael Slotten.

Yhtiökokous valitsi edelleen yhtiön tilintarkastajaksi KPMG Oy Ab:n, jonka päävastuullisena tarkastajana toimii KHT Ari Eskelinen.

Ylimääräinen yhtiökokous 16.6.2021 päätti, että yhtiön kuluva tilikausi päättyy 30.9.2021 ja on yhdeksän (9) kuukauden mittainen ja tämän jälkeen tilikausi alkaa lokakuun alussa ja päättyy syyskuun lopussa.

Tarkempi kuvaus yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestelmästä: [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi).

## Tutkimus- ja kehitystoiminta

Agrituotteiden kilpailukyvyn parantaminen sekä tuotantomenetelmien kehittäminen ovat osa jatkuvaa tutkimus- ja kehitystoimintaa. Lopputuotteiden ominaisuuksien parantaminen, kuten lujuuksien nostaminen, UV-suojauksien parantaminen, paalatu materiaalin säilyvyyden varmistaminen ja raaka-ainetehokkuus ovat jatkuvasti kehitettäviä kilpailutekijöitä.

Yhtiö arvioi tuotekehityksen tarpeita säännöllisesti ja valitsee painopistealueet sekä tuotetestauksen tavoitteet erityisesti sesonkikohtaisesti. Yhtiössä laatu- ja tuotekehityspäällikkö vastaa merkittävistä tutkimus- ja kehitysprojekteista sekä testauksesta. Korkea laatu on yhtiölle ydinasia kansainvälisen kilpailukyvyn kannalta.

## Omien osakkeiden hankintavaltuus

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankinnasta vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla seuraavin ehdoin: Osakkeita voidaan hankkia yhteensä enintään 125 000 kappaletta, mikä vastaa

9,67 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Hankinta voidaan tehdä yhdessä tai useammassa erässä. Osakkeiden osakekohtainen hankintahinta on First North Growth Market Finland pörssiilistalla muodostuva hinta tai muu markkinaehtoinen hinta. Osakkeita voidaan hankkia yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, yrityskauppojen, investointien tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien järjestelyjen rahoittamiseksi tai toteuttamiseksi tai käytettäväksi osana yhtiön kannustinjärjestelmää tai mitätöitäväksi, mikäli se on yhtiön ja osakkeenomistajien kannalta perusteltua.

Hallitukselle annettava valtuutus sisältää oikeuden päättää siitä, hankintaanko osakkeet suunnatusti, vai osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa. Hankinta voi olla suunnattu vain, jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Hallituksella on oikeus päättää muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista. Tämä valtuutus on voimassa 18 kuukautta yhtiökokouksen päätöspäivämäärästä lukien.

Yhtiökokous päätti myös valtuuttaa hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta seuraavin ehdoin: Hallitus voi antaa uusia osakkeita ja luovuttaa yhtiön hallussa olevia omia osakkeita yhteensä enintään 125 000 kappaletta, mikä vastaa 9,67 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Uudet osakkeet voidaan antaa ja yhtiöllä olevat omat osakkeet luovuttaa yhtiön osakkeenomistajille siinä suhteessa kuin he ennestään omistavat yhtiön osakkeita tai osakkaan etuoikeudesta poiketen suunnatulla osakeannilla, jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten esimerkiksi osakkeiden käyttäminen vastikkeena mahdollisissa yrityskaupoissa tai muissa yhtiön liiketoimintaan kuuluvissa järjestelyissä, tai investointien rahoittamiseksi tai osana yhtiön kannustinjärjestelmää. Hallitus voi päättää myös maksuttomasta osakeannista yhtiölle itselleen. Uudet osakkeet ja yhtiön hallussa olevat omat osakkeet voidaan luovuttaa joko maksutta tai maksua vastaan.

Suunnattu osakeanti voi olla maksuton vain, jos siihen on yhtiön kannalta ja sen kaikkien osakkeenomistajien etu huomioon ottaen erityisen painava taloudellinen syy. Hallitus päättää kaikista muista osakkeiden luovutuksiin ja osakeanteihin liittyvistä seikoista. Valtuutuksen ehdotetaan olevan voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättämiseen saakka, kuitenkin enintään 31.5.2022 saakka.

## Tiedot osakkeista ja osakkeenomistajista

Piippo Oyj on Piippo-konsernin emoyhtiö. Yhtiöllä on kolme yhtiön täysin omistamaa tytäryhtiötä. Yhtiö harjoittaa operatiivista liiketoimintaa itse sekä

venäläisen Piippo Rus OOO:n ja Manilla Oy:n kautta. Piippo International Oy:llä ei ole operatiivista liiketoimintaa.

<b>Osakekurssin kehitys (eur)</b>	<b>2021</b> <b>(1.1.-30.9.)</b>	2020 <b>(1.1.-31.12.)</b>	Muutos %
Aloituskurssi	3,16	3,10	2 %
Päätöskurssi	3,24	3,16	3 %
Yliin kurssi	4,80	4,38	10 %
Alin kurssi	3,20	2,78	15 %
Keskikurssi	3,84	3,17	21 %

Yhtiöllä on yksi arvo-osuusmuotoinen osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yhdenmukaiset oikeudet. Yhtiön kauppakisteriin merkitty osakemäärä on 1 292 747. Piippo Oyj:n markkina-arvo katsauskauden päätöskurssilla oli 4,19 milj.€.

Piippo Oyj:llä oli 30.9.2021 päivätyn osakasrekisterin mukaan 604 rekisteröityä osakkeenomistajaa. Piippo Oyj:n hallituksen jäsenten omistuksessa oli 145 000 osaketta eli 11,2 % yhtiön osakekannasta. Omistusjakaumasta kotitalouksien osuus on 95,9 %, rahoitus- ja vakuutuslaitosten osuus 1,9 % sekä yritysten ja ulkomaisten sijoittajien osuus 2,1 %.

## Arvio lähitulevaisuuden kehityksestä

Agrituotteiden toimitukset ja tilauskannan kertyminen tilikaudella 2022 ovat käynnistyneet yhtiön tavoitteiden mukaisesti. Kysynnän paalausverkoissa nähdään jatkuvan hyvänä pitkällä tähtäimellä ja tukevan osaltaan yhtiön strategiaa. Kansainvälisellä markkinalla tuotteiden jakelijoiden varastotasot ovat matalalla viime kauden kysynnästä ja loppukauden varoivaisuudesta johtuen. Tämä luo pohjaa toimitusmäärän kasvulle lähitulevaisuudessa.

Yhtiö on panostanut voimakkaasti kapasiteetin käyttöasteen nostamiseen ja jatkuvaan tuottavuuden parantamiseen. Tuotannon onnistuminen ja tuotantomäärien pysyminen nykyisellä hyvällä tasolla tukee myyntitavoitteisiin pääsemistä.

Yhtiö arvioi liikevaihdon kasvavan ja liiketuloksen paranevan 2022 tilikaudella edelliseen vuoteen verrattuna.

## Arvio toiminnan merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Yhtiön kohtaamat merkittävimmät riskit ja epävarmuustekijät lyhyellä aikavälillä liittyvät mahdollisiin kysynnän vaihteluihin, raaka-aineiden hintamuutoksiin, valuuttakursseihin ja asiakkaiden toimintaympäristön muutoksiin.

Agrimarkkinoilla kysyntä on osaksi riippuvainen alueellisesti satokausien sääolosuhteista. Yhtiö on systemaattisesti hajauttanut sääriskiä laajentamalla tuotteiden maantieteellistä jakelua.

Kaapelifillereiden ja -lankojen toimitukset ovat riippuvaisia eurooppalaisista merikaapelihankkeista. Lankaliiketoiminnassa kilpailu on lisääntynyt huomattavasti viimeisten vuosien aikana ja alalla on yltarjontaa. Tämä voi vaikuttaa tiettyjen markkinoiden ja tuotteiden kysyntään sekä kannattavuuteen. Kuluttajatuotteiden liiketoiminta kehittyi vakaasti ja kohdentuu pääasiassa Suomeen ja lähimarkkinoille.

Yhtiön toiminnan kansainvälisyys altistaa yhtiön valuuttojen muutoksista aiheutuville valuuttariskeille. Lähes 50 % yhtiön liikevaihdosta syntyy muissa valuutoissa kuin euroissa. Yhtiö suojautuu tarvittaessa mahdollisuuksiensa mukaan valuuttariskeiltä.

Liiketoimintariskit Venäjällä ovat suuremmat ja toimintaympäristö epävakaampi kuin monessa muussa markkinassa. Yhtiö seuraa edelleen tarkkaan toimintaympäristön mahdollisia muutoksia alueella.

Konsernilla on olemassa tuotevastuuvakuutukset maailmanlaajuisesti ja luottotappioriskiltä pyritään suojautumaan vakuutuksin, mikäli mahdollista. Vahinko- ja keskeytysriskejä pyritään ehkäisemään monin erin tavoin, kuten henkilöstön koulutuksella, tuotantolaitteiden säännöllisillä huolto-ohjelmilla sekä varmistamalla tärkeimpien varaosien saatavuus.

Raaka-aineiden hinta, saatavuus ja laatu ovat merkittävimpiä yhtiön riskeistä. Raaka-ainehinnat määräytyvät markkinoilla kysynnän ja tarjonnan mukaan, ja ovat tyypillisesti riippuvaisia raakaöljyn hinnan kehityksestä. Raaka-aineiden hankinnassa yhtiö käyttää useita luotettavia ja sitoutuneita raaka-ainetoimittajia. Yhteistyö raaka-ainetoimittajien kanssa on jatkuva yhteistyöprosessi. Mahdollinen raaka-ainehintojen nousu tuo aina painetta kannattavuuteen ja välttämättä nousseita hintoja ei aina saada välittömästi läpi lopputuotteisiin. Raaka-aineiden hintojen lasku voi puolestaan vaikuttaa markkinoiden myyntihintoihin laskevasti.

Pandemia luo riskin maailmantaloudelle, ja hankaloittaa ennustamista vientikaupassa. Koronapandemia voi myös aiheuttaa yhtiölle ylimääräisiä, vaikeasti ennustettavia kustannuksia erityisjärjestelyiden vuoksi, esimerkkeinä suojautumistoimenpiteet tuotannossa, toimitusketjujen uudelleenjärjestelyt, kasvaneet rahtikustannukset sekä varaosien ja raaka-aineiden saatavuusongelmat. Mahdolliset sairastumiset tuotantolaitoksessa voisivat aiheuttaa odottamattomia tuotantokatkoksia ja toimitusongelmia.

## Ympäristötekijät

Yhtiön toiminta ei ole ympäristöluvan varaista, eikä toimintaan kohdistu erityisiä ympäristölainsäädännön asettamia vaatimuksia. Ympäristöön, terveyteen ja työturvallisuuteen liittyvä lainsäädäntö tulee kuitenkin huomioida soveltuvilta osin. Soveltuva ympäristölainsäädäntö liittyy esimerkiksi ilmansaasteiden, melusaasteiden sekä haitallisten aineiden päästöjen sääntelyyn.

## Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Yhtiö on päässyt tuotantotavoitteisiinsa alkaneen kauden alussa ja tämä tukee yhtiön kasvutavoitteita. Toimitukset ovat käynnistyneet odotetusti, vaikka toimintaympäristö kansainvälisessä liiketoiminnassa ja logistiikassa on ollut haastavaa.

Raaka-aineiden markkinahinnat ovat edelleen korkealla ja niiden hinnoittelussa ei odoteta tapahtuman nopeaa merkittävää muutosta. Raaka-ainemarkkina pysyy haastavana, mutta yhtiö on toistaiseksi onnistunut varmistamaan kasvavan tuotannon vaatimat määrät.

Yhtiö tekee jatkuvasti ponnisteluja raaka-ainetilanteen parantamiseksi ja tuotannon turvaamiseksi nykyisessä toimintaympäristössä. Yhtiö seuraa raaka-aineen hintamuutoksia varmistaakseen hintakilpailukykyä.

## Hallituksen esitys yhtiön voittoa koskeviksi toimenpiteiksi sekä esitys mahdollisesta muun vapaan oman pääoman jakamisesta

Varsinainen yhtiökokous pidetään 24.2.2022, jossa hallitus esittää tilinpäätöksen 1.1.-30.9.2021 hyväksymistä.

Tilikauden 1.1.-30.9.2021 emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 5 510 710 €, josta emoyhtiön tilikauden tulos on 66 651 €. Yhtiön taloudellisessa tilanteessa ei ole tilikauden päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia.

Hallitus tekee voitonjakoesityksen yhtiökokouksutsun yhteydessä.

**TILINPÄÄTÖS**

<b>Tase – Vastaavaa</b>	<b>Konserni 30.9.2021</b>	<b>Konserni 31.12.2020</b>	<b>Emoyhtiö 30.9.2021</b>	<b>Emoyhtiö 31.12.2020</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>				
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>				
Kehittämismenot	111 267,34	143 105,01	111 267,34	143 105,01
Aineettomat oikeudet	200 461,65	210 522,15	167 446,83	170 093,83
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	311 728,99	353 627,16	278 714,17	313 198,84
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>				
Maa- ja vesialueet	78 285,18	78 285,18	78 285,18	78 285,18
Rakennukset ja rakennelmat	1 673 994,20	1 740 982,01	1 673 054,29	1 737 823,10
Koneet ja kalusto	4 112 138,43	4 386 548,18	4 012 745,69	4 277 768,44
Muut aineelliset hyödykkeet	8 308,46	11 292,46	8 308,46	11 292,46
Enn.maksut ja muut kesker.hankinnat	0,00	0,00	0,00	0,00
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	5 872 726,27	6 217 107,83	5 772 393,62	6 105 169,18
<b>Sijoitukset</b>				
Muut osakkeet ja osuudet	50,46	50,46	50,46	50,46
Osuudet saman konsernin yrityksissä	0,00	0,00	1 204 062,79	1 204 062,79
Sijoitukset yhteensä	50,46	50,46	1 204 113,25	1 204 113,25
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>6 184 505,72</b>	<b>6 570 785,45</b>	<b>7 255 221,04</b>	<b>7 622 481,27</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>				
<b>Vaihto-omaisuus</b>				
Aineet ja tarvikkeet	1 588 254,19	1 136 220,18	1 588 254,19	1 136 220,18
Keskeneräiset tuotteet	297 929,60	199 379,24	206 144,48	143 286,12
Valmiit tuotteet/Tavarat	5 382 059,10	3 578 231,22	3 856 323,13	2 835 195,56
Ennakkomaksut	47 391,31	20 942,47	30 001,34	5 722,28
Vaihto-omaisuus yhteensä	7 315 634,20	4 934 773,11	5 680 723,14	4 120 424,14
<b>Saamiset</b>				
<b>Pitkäaikaiset</b>	5 100,00	5 100,00	0,00	0,00
<b>Lyhytaikaiset</b>				
Myyntisaamiset	2 070 762,09	1 833 640,57	1 428 462,84	1 372 501,57
Saamiset, konserni	0,00	0,00	1 698 335,41	711 974,24
Siirtosaamiset	354 848,70	384 543,71	86 001,41	235 050,37
Saamiset yhteensä	2 425 610,79	2 218 184,28	3 212 799,66	2 319 526,18
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	308 048,72	568 273,43	5 427,59	282 204,43
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>10 054 393,71</b>	<b>7 726 330,82</b>	<b>8 898 950,39</b>	<b>6 722 154,75</b>
<b>V A S T A A V A A</b>	<b>16 238 899,43</b>	<b>14 297 116,27</b>	<b>16 154 171,43</b>	<b>14 344 636,02</b>

<b>Tase – Vastattavaa</b>	<b>Konserni 30.9.2021</b>	<b>Konserni 31.12.2020</b>	<b>Emoyhtiö 30.9.2021</b>	<b>Emoyhtiö 31.12.2020</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>				
Osakepääoma	600 000,00	600 000,00	600 000,00	600 000,00
Muut rahastot	2 045 602,50	2 045 602,50	2 045 602,50	2 045 602,50
Edellisten tilikausien voitto	4 402 804,88	4 234 510,00	3 658 110,19	3 596 501,60
Aikaisempien tilikausien kohdistuva ero	-148 387,74	0,00	-148 387,74	0,00
Muuntoero	20 450,84	-15 688,79	0,00	0,00
Tilikauden tulos	141 253,18	183 984,08	66 651,32	61 608,59
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>7 061 723,66</b>	<b>7 048 407,79</b>	<b>6 221 976,27</b>	<b>6 303 712,69</b>
Poistoero	0,00	0,00	1 180 287,00	1 180 287,00
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 180 287,00</b>	<b>1 180 287,00</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>				
<b>Pitkäaikainen</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	3 003 009,73	3 431 722,28	3 003 009,73	3 416 156,65
Pitkäaikainen yhteensä	3 003 009,73	3 431 722,28	3 003 009,73	3 416 156,65
<b>Lyhytaikainen</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	3 714 893,40	1 480 788,21	3 714 893,40	1 474 530,00
Ostovelat	1 290 312,84	810 016,02	1 224 270,95	763 678,04
Siirtovelat	939 663,00	1 295 965,97	809 734,08	1 206 271,64
Laskennallinen verovelka	229 296,80	230 216,00	0,00	0,00
Lyhytaikainen yhteensä	6 174 166,04	3 816 986,20	5 748 898,43	3 444 479,68
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>9 177 175,77</b>	<b>7 248 708,48</b>	<b>8 751 908,16</b>	<b>6 860 636,33</b>
<b>V A S T A T T A V A A</b>	<b>16 238 899,43</b>	<b>14 297 116,27</b>	<b>16 154 171,43</b>	<b>14 344 636,02</b>



**Tuloslaskelma**

	Konserni 1.1.-30.9.2021	Konserni 1.1.-31.12.2020	Emoyhtiö 1.1.-30.9.2021	Emoyhtiö 1.1.-31.12.2020
<b>Liikevaihto</b>	<b>14 804 746,44</b>	<b>16 742 743,87</b>	<b>12 186 575,23</b>	<b>13 407 287,98</b>
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	1 040 268,53	-107 755,20	1 046 690,86	112 045,14
Valmistus omaan käyttöön	0,00	21 725,00	0,00	21 725,00
Liiketoiminnan muut tuotot	46 853,79	241 640,83	252 080,43	470 195,87
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	10 454 973,76	9 152 752,02	8 132 805,61	7 363 222,50
Varaston muutos	-1 267 050,72	86 081,39	-461 718,08	86 081,39
Ulkopuoliset palvelut	718 335,74	865 083,07	498 696,45	649 858,80
Materiaalit ja palvelut yhteensä	9 906 258,78	10 103 916,48	8 169 783,98	8 099 162,69
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	2 989 961,39	3 554 276,31	2 756 093,47	3 236 612,74
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	565 728,39	595 043,81	516 601,98	554 365,16
Muut henkilösivukulut	214 427,95	153 545,82	212 703,94	143 994,12
Henkilöstökulut yhteensä	3 770 117,73	4 302 865,94	3 485 399,39	3 934 972,02
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	543 639,00	696 021,95	523 429,00	671 940,95
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	543 639,00	696 021,95	523 429,00	671 940,95
Liiketoiminnan muut kulut	1 362 434,50	1 428 634,82	1 231 612,14	1 228 130,24
<b>LIIKETULOS</b>	<b>309 418,75</b>	<b>366 915,31</b>	<b>75 122,01</b>	<b>77 048,09</b>
Rahoitustuotot ja -kulut				
Muut korko- ja rahoitustuotot	4 527,51	31 591,29	1 626,82	15 545,48
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-134 919,61	-175 089,87	-127 416,30	-155 006,38
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-130 392,10	-143 498,58	-125 789,48	-139 460,90
<b>TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>179 026,65</b>	<b>223 416,73</b>	<b>-50 667,47</b>	<b>-62 412,81</b>
Konserniavustus	0,00	0,00	135 000,00	140 000,00
Tuloverot	-37 773,47	-39 432,65	-17 681,21	-15 978,60
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>141 253,18</b>	<b>183 984,08</b>	<b>66 651,32</b>	<b>61 608,59</b>

Rahoituslaskelma	Konserni 30.9.2021	Konserni 31.12.2020	Emoyhtiö 30.9.2021	Emoyhtiö 31.12.2020
<b>Epäsuora rahoituslaskelma</b>				
<b>Liiketoiminnan rahavirta:</b>				
Voitto (tappio) ennen veroja	179 026,65	223 416,73	-50 667,47	-62 412,81
<b>Oikaisut:</b>				
Suunnitelmanmukaiset poistot	543 639,00	696 021,95	523 429,00	671 940,95
Rahoitustuotot ja -kulut	130 392,10	143 498,58	125 789,48	139 460,90
<b>Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta</b>	<b>853 057,75</b>	<b>1 062 937,26</b>	<b>598 551,01</b>	<b>748 989,04</b>
<b>Käyttöpääoman muutos:</b>				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-)/ vähennys (+)	-207 426,51	545 818,23	-893 273,48	903 955,13
Vaihto-omaisuuden lisäys (-)/ vähennys (+)	-2 380 861,09	347 871,12	-1 560 299,00	143 291,97
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+)/vähennys (-)	132 123,18	-5 778,95	98 750,18	25 480,72
<b>Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>	<b>-1 603 106,67</b>	<b>1 950 847,66</b>	<b>-1 756 271,29</b>	<b>1 821 716,86</b>
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-143 473,61	-177 377,50	-118 862,30	-152 718,75
Saadut rahoitustuotot liiketoiminnasta	4 527,51	24 020,65	1 626,82	7 974,84
Maksetut välittömät verot	47 582,81	-58 632,87	4 469,84	-2 001,64
<b>Rahavirta ennen satunnaisia eriä</b>	<b>-1 694 469,96</b>	<b>1 738 857,94</b>	<b>-1 869 036,93</b>	<b>1 674 971,31</b>
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>-1 694 469,96</b>	<b>1 738 857,94</b>	<b>-1 869 036,93</b>	<b>1 674 971,31</b>
<b>Investointien rahavirta:</b>				
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-60 817,00	-31 257,00	-59 626,00	-31 257,00
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	-310 330,39	-580 814,00	-310 330,39	-580 814,00
Investoinnit muihin sijoituksiin	0,00	7 570,64	0,00	7 570,64
Saadut investointiavustukset	0,00	239 041,26	0,00	239 041,26
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-371 147,39</b>	<b>-365 459,10</b>	<b>-369 956,39</b>	<b>-365 459,10</b>
<b>Rahoituksen rahavirta:</b>				
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-428 712,55	1 601 622,57	-413 146,92	1 608 864,26
Lyhytaikaisten lainojen nostot	2 234 105,19	-3 320 614,07	2 240 363,40	-3 320 142,06
Maksetut osingot ja muu voitonjako	0,00	0,00	0,00	0,00
Saadut ja maksetut konserniavustukset	0,00	0,00	135 000,00	140 000,00
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>1 805 392,64</b>	<b>-1 718 991,50</b>	<b>1 962 216,48</b>	<b>-1 571 277,80</b>
<b>Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+)/vähennys (-)</b>	<b>-260 224,71</b>	<b>-345 592,66</b>	<b>-276 776,84</b>	<b>-261 765,59</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>568 273,43</b>	<b>913 866,09</b>	<b>282 204,43</b>	<b>543 970,02</b>
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>308 048,72</b>	<b>568 273,43</b>	<b>5 427,59</b>	<b>282 204,43</b>

## Kirjanpitoasetuksen 2 luvun mukaiset liitetiedot

### Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

#### Yrityksen perustiedot

Yhtiön toiminimi on Piippo Oyj. Yhtiö on Suomessa vuonna 1979 perustettu julkinen osakeyhtiö, johon sovelletaan Suomen lakia ja jonka kotipaikka on Outokumpu. Yhtiö on merkitty kaupparekisteriin y-tunnuksella 0596964-6. Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa internetsivuilla [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi) tai emoyhtiön pääkonttorilta osoitteesta Sysmäjärventie 3, 83500 Outokumpu.

Piippo Oyj on Piippo-konsernin emoyhtiö. Yhtiöllä on kolme täysin omistettua tytäryhtiötä: Manilla Oy, Piippo International Oy sekä venäläinen OOO PiippoRus. Piippo International Oy:llä ei ole operatiivista liiketoimintaa.

#### Arvostusperiaatteet ja -menetelmät

Piippo Oyj:n konsernitilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolainsäädännön mukaisesti (FAS) ja siihen on yhdistelty emoyhtiön lisäksi Manilla Oy, Piippo Internationa Oy sekä OOO PiippoRus. Tytäryhtiöt on yhdistelty yhtiöiden perustamisesta lähtien ja konsernin keskinäinen osakeomistus on eliminoitu hankintamenomenetelmällä. Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat sekä vaihto-omaisuuteen sisältyvä sisäinen kate on eliminoitu.

Tilinpäätöksen erät on arvostettu alkuperäisen hankintamenon perusteella. Hankintamenoon perustuva kirjanpitoarvo on tarvittaessa alennettu käypää arvoa vastaavaksi.

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on arvostettu suunnitelmapoistoin vähennettyyn hankintamenoonsa. Hyödykkeet, joiden hankintaan on saatu investointitukea, on arvostettu investointituen määrällä ja suunnitelman mukaisilla poistoilla vähennettyyn hankintamenoonsa. Maa-alueista ei tehdä poistoja.

Sijoitukset on arvostettu alkuperäiseen hankintamenoonsa. Velat on arvostettu nimellisarvoonsa.

Vaihto-omaisuus on arvostettu muuttuvaan hankintamenoonsa noudattaen painotettua keskihintaa tai sitä alempaa jälleenhankintahintaa.

Vaihtuvien vastaavien saamiin merkityt myynti- laina- ja muut saamiset on arvostettu nimellisarvoonsa tai tätä alhaisempaan todennäköiseen arvoonsa.

Myynteihin ja ostoihin liittyvät kurssierot on kirjattu tuloslaskelmassa kyseisten erien oikaisuerinä. Ulkomaan rahan määräiset saamiset on muutettu Suomen rahaksi käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia.

OOO PiippoRus:n tuloslaskelma on muutettu Suomen rahaksi tilikauden keskikurssiin ja tase tilinpäätöspäivän kurssilla. Tytäryhtiön yhdistämisessä syntyvä muuntoero on kirjattu konsernin omaan pääomaan.

Laskennallinen verovelka on syntynyt kertyneestä poistoerosta. Konsernitilinpäätöksessä poistoero on jaettu laskennalliseen verovelkaan ja omaan pääomaan.

#### Koronavirukseen (Covid-19) liittyvien riskien vaikutukset Piippo Oyj:n toimintaan

Virusepidemialla ei toistaiseksi ole ollut merkittävää vaikutusta yhtiön tuotteiden kysyntään. Sen sijaan pandemia on vaikuttanut yhtiön logistiikkavirtoihin, raaka-aineiden ja komponenttien saatavuuteen, hintoihin sekä yhtiön myynti ja teknisen henkilöstön matkustusmahdollisuuksiin. Yhtiö on myös tehnyt erityisjärjestelyitä tuotantolaitoksellaan henkilöstön ja toiminnan suojaamiseksi mahdollisilta tartunnoilta. Yhtiön hallitus ja johto seuraavat tarkasti tilanteen kehittymistä ja päivittävät arviotaan tilanteesta jatkuvasti.

#### Jaksotuseriaatteet ja -menetelmät

Pysyviin vastaaviin kuuluvien aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenot poistetaan ennalta laaditun suunnitelman mukaisesti. Suunnitelman mukaisissa poistoissa huomioidaan tilikaudella hankitun omaisuuden hankinta-ajankohta. Saadut avustukset on kirjattu hankintamenon vähennykseksi.

Käyttöomaisuushyödyke	Arvioitu pitoaika/vuotta	Poistomenetelmä
Kehittämismenot	3-5	tasapoisto
Asfaltointi	10	tasapoisto
Patentit	5	tasapoisto
Atk-ohjelmat	5	tasapoisto
Rakennukset	5-25	tasapoisto
Tuotannon koneet ja kalusto	15-20	tasapoisto
Muut koneet ja kalusto	5-10	tasapoisto

### Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

Kehitysmenoista osa on aktivoitu ja esitetään kohdassa Aineettomat hyödykkeet ja ne poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan, enintään viidessä vuodessa. Vuonna 2021 uusia kehitysmenoja on aktivoitu 30 450,33 euroa.

Aineettomat hyödykkeet	2021 konserni	2020 konserni	2021 emoyhtiö	2020 emoyhtiö
Jäljellä oleva hankintameno 1.1.	353 627	487 909	313 199	438 711
Tilikauden lisäykset	60 817	5 879	59 626	3 174
Suunnitelmanmukainen poisto	-102 715	-140 161	-94 111	-128 686
Jäljellä oleva hankintameno tilikauden lopussa	311 729	353 627	278 714	313 199

Aineelliset hyödykkeet	2021 konserni	2020 konserni	2021 emoyhtiö	2020 emoyhtiö
Jäljellä oleva hankintameno 1.1.	6 003 319	6 183 615	6 105 169	6 064 780
Varaosavaraston siirto vaihto-omaisuudesta	186 177	0	186 177	213 788
Tilikauden lisäykset	124 153	375 565	124 153	369 856
Suunnitelmanmukainen poisto	-440 924	-555 861	-429 318	-543 255
Enn.maksut ja muut kesker.hankinnat	0	0	0	0
Jäljellä oleva hankintameno tilikauden lopussa	5 872 725	6 003 319	5 986 181	6 105 169

Koneiden ja laitteiden jäljellä oleva hankintameno 4 106 837 4 224 575 4 012 746 4 224 575

Aineellisten hyödykkeiden alkusaldoon laskettu vaihto-omaisuudesta siirretty kunnossapidon varaosavarasto yhteensä 186 177,39 € (213 788,39 €). Varastosta ei tehdä suunnitelman mukaisia poistoja, vaan muutos kirjataan ostoihin käytön mukaan. Tilikaudella muutoksen tulosvaikutus oli -27 611 €.

Osakkeet ja osuudet	2021 konserni	2020 konserni	2021 emoyhtiö	2020 emoyhtiö
Jäljellä oleva hankintameno 1.1.	50	7 621	1 204 113	1 211 684
Tilikauden vähennykset	0	-7 571	0	-7 571
Osakkeet ja osuudet tilikauden lopussa	50	50	1 204 113	1 204 113

Lyhytaikaiset saamiset	2021 konserni	2020 konserni	2021 emoyhtiö	2020 emoyhtiö
Myyntisaamiset tilikauden lopussa	2 070 762	1 833 641	1 428 463	1 372 502
Myyntisaamiset konsernilta tilikauden lopussa	0	0	1 623 335	711 974
Lainasaamiset konserni tilikauden lopussa	0	0	0	0
Saamiset konserni tilikauden lopussa	2 070 762	1 833 641	3 051 798	2 084 476

Valuuttatermiiniä käsitellään yksiselitteisesti tulevien kassavirtojen ja valuuttamääräisten myyntisaamisten suojaavana instrumenttina KPL:n 5:2 mukaisella nettomenettelyllä. Yhtiöllä ei ollut tilikauden lopussa 2021 avoimia valuuttatermiinejä.

Siirtosaamiset ja muut saamiset	2021 konserni	2020 konserni	2021 emoyhtiö	2020 emoyhtiö
Siirtosaamiset	111 600	90 539	99 893	86 433
Versaamiset	40 193	101 441	5 000	70 435
Maksetut ennakot	88 883	91 328	-23 120	0
Muut saamiset	4 229	101 236	4 229	78 182
Muut saamiset, konserni	109 945	0	75 000	0
Siirtosaamiset tilikauden lopussa	354 849	384 544	161 001	235 050

**Taseen vastattavia koskevat liitetiedot**

<b>Oman pääoman muutokset</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
<b>Sidottu oma pääoma</b>				
Osakepääoma 1.1.	600 000	600 000	600 000	600 000
Osakepääoma tilikauden lopussa	600 000	600 000	600 000	600 000
Muut rahastot 1.1.	2 045 603	2 045 603	2 045 603	2 045 603
Muut rahastot tilikauden lopussa	2 045 603	2 045 603	2 045 603	2 045 603
<b>Vapaa oma pääoma</b>				
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	4 402 804	4 234 510	3 658 111	3 596 502
Osingonjako	0	0	0	0
Edellisten tilikausien voitto tilikauden lopussa	4 402 804	4 234 510	3 658 111	3 596 502
Muuntoero tilikauden lopussa.	20 452	-15 689	0	0
Aikaisempiin tilikausiin kohdistuvan eron oikaisu	-148 388	0	-148 388	0
Tilikauden voitto	141 253	183 984	66 651	61 609
<b>Oma pääoma tilikauden lopussa</b>	<b>7 061 724</b>	<b>7 048 408</b>	<b>6 221 977</b>	<b>6 303 713</b>

Kertyneestä poistoerosta on siirretty konsernitilinpäätöksessä omaan pääomaan 944 230 euroa.

<b>Laskelma jakokelpoisista varoista</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Edellisten tilikausien voitto tilikauden lopussa	4 254 416	4 234 510	3 509 723	3 596 502
Tilikauden voitto	141 253	183 984	66 651	61 609
Muut rahastot	2 045 603	2 045 603	2 045 603	2 045 603
Kehittämismenot	-111 267	-143 105	-111 267	-143 105
<b>Jakokelpoiset varat tilikauden lopussa</b>	<b>6 330 005</b>	<b>6 320 992</b>	<b>5 510 710</b>	<b>5 560 608</b>

Hallitus tekee voitonjakoesityksen yhtiökokouskutsun yhteydessä.

Yhtiön osakepääoma jakautuu yhteen osakelajiin (1 ääni/osake), jossa kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Yhtiöllä oli 30.9.2021 yhteensä 1 292 747 osaketta.

<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Kertynyt poistoero	0	0	1 180 287	1 180 287
Poistoero tilikauden lopussa	0	0	1 180 287	1 180 287

Tilinpäätössiirtojen kertymä sisältää koneiden ja kaluston poistoeron.

<b>Siirtovelat</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Palkkavelat sivukuluineen	597 544	741 262	546 962	676 976
Alv -velka	19 782	24 509	-32 356	0
Verovelka	6 266	17 531	6 266	15 885
Muut siirtovelat	264 828	142 120	288 862	186 338
Saadut ennakot	51 243	370 544	0	327 073
<b>Siirtovelat tilikauden lopussa</b>	<b>939 663</b>	<b>1 295 966</b>	<b>809 734</b>	<b>1 206 272</b>

<b>Laskennallinen verovelka</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Laskennallinen verovelka	229 297	230 216	0	0
<b>Laskennallinen verovelka tilikauden lopussa</b>	<b>229 297</b>	<b>230 216</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Laskennallinen vero on laskettu tilinpäätöspäivänä voimassa olevilla verokannoilla ja verokantojen muuttuessa tiedossa olevalla uudella verokannalla.

**Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot**

<b>Liikevaihdon jakautuminen</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Myynti kotimaahan	3 026 405	4 150 415	1 616 626	2 275 572
Vientimyynti	11 778 341	12 592 329	10 569 949	11 131 716
<b>Yhteensä</b>	<b>14 804 746</b>	<b>16 742 744</b>	<b>12 186 575</b>	<b>13 407 288</b>

<b>Henkilöstö ja lähipiiriä koskevat tiedot</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Palkat ja palkkiot	2 989 961	3 554 276	2 756 093	3 236 613
<b>Palkat ja palkkiot yhteensä</b>	<b>2 989 961</b>	<b>3 554 276</b>	<b>2 756 093</b>	<b>3 236 613</b>
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	561 565	595 044	516 602	554 365
Muut henkilösivukulut	218 591	153 546	212 704	143 994
<b>Palkat, palkkiot ja sivukulut</b>	<b>3 770 118</b>	<b>4 302 866</b>	<b>3 485 399</b>	<b>3 934 972</b>

Hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle on maksettu palkkoja ja palkkioita vuonna 2021 yhteensä 193 585 (198 550) euroa.

Tilikauden aikana yhtiön palveluksessa oli keskimäärin 98 (86) henkilöä, josta emoyhtiön palveluksessa 86 (76) henkilöä.

**Tilintarkastajille maksetut palkkiot**

Tilintarkastajille varsinaisesta tilintarkastuksesta maksetut palkkiot olivat tilikaudella 13 750 (21 927) euroa. Palkkiot muista tehtävistä tilikaudella olivat 480 (11 832) euroa.

<b>Lähipiirin kanssa toteutuneet liiketoimet</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>
Palveluiden osto	1 000	23 719
<b>Yhteensä</b>	<b>1 000</b>	<b>23 719</b>

Transaktiot vastaavat ehdoiltaan riippumattomien osapuolien kanssa tehtäviä liiketoimia.

Lähipiirin liiketoimiin ei sisälly toimet samaan konserniin kuuluvien täysin omistettujen tytäryritysten kanssa.

<b>Suunnitelman mukaiset poistot</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Suunnitelman mukaiset poistot	543 639	696 022	523 429	671 941
<b>Poistot ja arvonalentumiset yhteensä</b>	<b>543 639</b>	<b>696 022</b>	<b>523 429</b>	<b>671 941</b>

<b>Liiketoiminnan muut kulut</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Muut henkilöstöön liittyvät kulut	141 596	136 638	103 906	125 396
Sähkö, lämmitys ja vesi	454 036	499 732	443 691	487 917
Toimitilat	93 751	135 988	59 718	87 829
Markkinointi	71 865	97 973	45 895	66 094
Muut kulut	601 187	558 303	578 402	460 894
<b>Liiketoiminnan kulut yhteensä</b>	<b>1 362 435</b>	<b>1 428 635</b>	<b>1 231 612</b>	<b>1 228 130</b>

<b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>	<b>2021 konserni</b>	<b>2020 konserni</b>	<b>2021 emoyhtiö</b>	<b>2020 emoyhtiö</b>
Korko- ja rahoitustuotot	2 920	2 190	19	1 757
Korkotuotot konserni	0	0	0	0
Rahoituksen kurssivoitot	1 608	29 402	1 608	13 788
Korkotuotot	4 528	31 591	1 627	15 545
Korkokulut	-78 595	-111 811	-76 737	-91 727
Rahoituksen kurssitappiot	-35 475	-8 941	-29 828	-8 941
Takausprovisiot, muut rahoituskulut	-20 850	-54 338	-20 850	-54 338
Korkokulut	-134 920	-175 090	-127 416	-155 006
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>-130 392</b>	<b>-143 499</b>	<b>-125 789</b>	<b>-139 461</b>

### Konserniyhtiöt

Nimi	Konsernin omistusosuus	Kotipaikka	Konsernin omistusosuus
Piippo Oyj	Emo	Outokumpu, Suomi	Emo
Piippo International Oy	100 %	Outokumpu, Suomi	100 %
OOO PiippoRUS	100 %	Pietari, Venäjä	100 %
Manilla Oy	100 %	Outokumpu, Suomi	100 %

### Konsernin vakuudet ja vastuusitoumukset

#### Velat ja niiden vakuudet tase-erittäin ja vakuuslajeittain

Vieraan pääoman erittely	Velan määrä	Kiinteistö-kiinnitykset	Yrityskiinnitykset	Muut vakuudet	Vakuudet yhteensä
Rahalaitoslainat	6 207 241	593 600	1 399 805	965 123	2 958 529
Muut lainat	510 625	510 625	0	0	510 625
<b>Yhteensä</b>	<b>6 717 866</b>	<b>1 104 225</b>	<b>1 399 805</b>	<b>965 123</b>	<b>3 469 154</b>

Konsernin rahoituslimiittien erityisehtoina on, että konsernin omavaraisuusaste tulee olla 35 % sekä käyttökate 600 000 €. Nämä ehdot täyttyivät tilikauden 2021 lopussa.

Lainoja jotka erääntyvät yli 5 vuoden kuluttua on yhteensä 1 325 809 €.

Muissa vakuuksissa on esitetty osamaksuvelkojen vakuutena oleva kalusto ja vakuusarvona on esitetty jäljellä olevan osamaksuvelan saldo.

Yhtiö on sitoutunut antamaan tytäryhtiöidensä puolesta sitoumuksia ostovelkoihin liittyen. Avoinna olevan vastuun määrä tilikauden lopussa 2021 oli nolla.

#### Muut vastuusitoumukset

Pankkitakauksen vastasitoumus 8 500 euroa.

Taseen ulkopuoliset leasing- ja vuokravastuut ovat tilikauden lopussa 2021 yhteensä 28 296 euroa.

Yhtiö on saanut investointeihinsa investointitukea, joihin liittyy palautusvastuu. Investointeja täytyy käyttää vähintään kolme vuotta koko hankkeen viimeisen maksuerän jälkeen. Investointihankkeet ovat edelleen kesken tilikauden 2021 lopussa ja palautusvastuaika ei vielä ole alkanut.

Tunnusluvut	Konserni 2021	Konserni 2020	Konserni 2019	Emoyhtiö 2021	Emoyhtiö 2020	Emoyhtiö 2019
Liikevaihto, t€	<b>14 805</b>	16 743	16 793	<b>12 187</b>	13 407	13 692
<b>Kannattavuus</b>						
Käyttökate, t€	<b>853</b>	1 063	955	<b>599</b>	749	827
Käyttökate % liikevaihdosta	<b>6 %</b>	6 %	6 %	<b>5 %</b>	6 %	6 %
Liiketulos, t€	<b>309</b>	367	284	<b>75</b>	77	189
Liiketulos, % liikevaihdosta	<b>2 %</b>	2 %	2 %	<b>1 %</b>	1 %	1 %
Tilikauden tulos, t€	<b>141</b>	184	103	<b>67</b>	62	48
Tulos, % liikevaihdosta	<b>1 %</b>	1 %	1 %	<b>0,5 %</b>	0,5 %	0,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto%	<b>1 %</b>	3 %	2 %	<b>1 %</b>	1 %	1 %
Oman pääoman tuotto %	<b>-1 %</b>	3 %	2 %	<b>-2 %</b>	-1 %	1 %
<b>Vakavaraisuus</b>						
Omavaraisuusaste %	<b>44 %</b>	51 %	44 %	<b>44 %</b>	52 %	46 %
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	<b>38 %</b>	29 %	39 %	<b>47 %</b>	36 %	48 %
<b>Osakemarkkinoiden tunnusluvut</b>						
Osakkeiden lukumäärä kauden päättyessä	<b>1 292 747</b>	1 292 747	1 292 747	<b>1 292 747</b>	1 292 747	1 292 747
Osakekohtainen tulos €	<b>0,11</b>	0,14	0,08	<b>0,05</b>	0,05	0,04
<b>Osinkojen tunnusluvut</b>						
Osakekohtainen osinko € <sup>1)</sup>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00	0,00
Osakekohtainen oma pääoma, €	<b>5,46</b>	5,45	5,32	<b>4,81</b>	4,88	4,83
Osinko tuloksesta %	<b>0 %</b>	0 %	0 %	<b>0 %</b>	0 %	0 %
Efektiivinen osinkotuotto %	<b>0 %</b>	0 %	0 %	<b>0 %</b>	0 %	0 %
<b>Henkilöstö</b> keskimäärin	<b>98</b>	86	90	<b>86</b>	76	80

<sup>1)</sup> Hallitus tekee voitonjakoesityksen yhtiökokouskutsun yhteydessä

Liiketulos, % liikevaihdosta =	Liiketulos / Liikevaihto * 100
Sijoitetun pääoma tuotto (ROI), % =	(Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja + rahoituskulut) / (Taseen loppusumma - korottomat velat keskimäärin) * 100
Oman pääoman tuotto (ROE), % =	(Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja - verot) / (Oma pääoma keskimäärin) * 100
Omavaraisuusaste, % =	(Oma pääoma + poistoero * (1-veroaste)) / (Taseen loppusumma - saadut ennakot) * 100
Suhteellinen velkaantuneisuus, % =	Korolliset velat / Liikevaihto * 100
Osakekohtainen tulos (EPS), € =	Tilikauden tulos / Osakkeiden lkm kauden päättyessä
Osakekohtainen oma pääoma =	Oma pääoma kauden lopussa / Osakkeiden lkm kauden päättyessä
Osinko tuloksesta % =	(Osakekohtainen osinko * Osakkeiden lkm kauden päättyessä) / Tilikauden tulos * 100
Efektiivinen osinkotuotto % =	(Osakekohtainen osinko * osakkeiden lkm) / ( markkina-arvo) * 100

**Konsernin ja emon tilikauden 2021 tunnuslukujen poikkeava laskentasääntö:**

Oman pääoman ja sijoitetun pääoman tuottoa kuvaavissa tunnusluvuissa tulos, verot ja rahoituskulut on laskettu katsauskauden 12 kuukauden kumulatiivisilla luvuilla ennen laskentaa.

Suhteellista velkaantuneisuutta kuvaavassa tunnusluvussa liikevaihto on laskettu katsauskauden 12 kuukauden kumulatiivisella liikevaihdolla ennen laskentaa.



## Kirjanpitokirjat

Tasekirja sidottuna kirjana.

Tase-erittely	sähköisenä
Päiväkirjat	sähköisenä
Pääkirjat	sähköisenä
Tuloslaskelma, tilikohtainen	sähköisenä
Tase, tilikohtainen	sähköisenä
Myyntireskontra	sähköisenä
Ostoreskontra	sähköisenä

## Tositelajit ja säilyttämistapa

Pankkitositteet	710000 - 769999	sähköisenä
Myyntitositteet	300001 - 490000	sähköisenä
Ostotositteet	000001 - 299999	sähköisenä
Palkkatositteet	500000 - 599999	sähköisenä
Muistiotositteet	600000 - 699999	sähköisenä

## Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitus

Helsingissä

16. joulukuuta 2021

---

Mikael Slotte  
hallituksen puheenjohtaja

---

Antti Piippo  
hallituksen varapuheenjohtaja

---

Arvi Komulainen  
hallituksen jäsen

---

Olli Piippo  
hallituksen jäsen

---

Jukka Keisanen  
toimitusjohtaja

## Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä

16. joulukuuta 2021

KPMG Oy Ab

---

Ari Eskelinen  
KHT