

Tamturbo Oyj

Tilinpäätös tilikaudelta

1.1.2022 - 31.12.2022

Y-tunnus: 2326864-0

Kotipaikka: Tampere

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

Tamturbo Oyj

Sisällysluettelo

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

Tuloslaskelma konserni	1
Tase konserni	2 - 3
Tuloslaskelma emoyhtiö	4
Tase emoyhtiö	5 - 6
Tilinpäätöksen liitetiedot	7 - 13
Päiväys ja allekirjoitus	14

Tilinpäätös on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä eli 31.12.2032 asti (KPL 2:10.1 §)

Tilikauden tositemaineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jona tilikausi on päättynyt eli 31.12.2028 asti (KPL 2:10.2 §).

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

1

Konsernin tuloslaskelma

	1.1. - 31.12.2022	1.1.-31.12.2021
LIIVEVAIHTO	5 102 739,03	2 420 412,87
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos	-478 921,15	64 364,61
Valmistus omaan käyttöön	397 457,38	158 074,48
Liiketoiminnan muut tuotot	1 969,40	52 423,00
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-3 790 240,21	-2 456 443,06
Varaston muutos	181 127,18	194 060,87
Ulkopuoliset palvelut	-157 986,89	-87 291,61
	<u>-3 767 099,92</u>	<u>-2 349 673,80</u>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 496 816,93	-2 532 091,18
Eläkekulut	-342 210,61	-337 409,20
Muut henkilösivukulut	-92 967,68	-85 504,98
	<u>-2 931 995,22</u>	<u>-2 955 005,36</u>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-468 277,86	-464 888,03
	<u>-468 277,86</u>	<u>-464 888,03</u>
Liiketoiminnan muut kulut	-2 240 653,55	-1 692 331,42
LIIKETAPPIO	-4 384 781,89	-4 766 623,65
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	210 038,08	76 863,22
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	-840 602,47	-313 808,87
	<u>-630 564,39</u>	<u>-236 945,65</u>
TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-5 015 346,28	-5 003 569,30
TILIKAUDEN TAPPIO	-5 015 346,28	-5 003 569,30

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

2

Konsernin tase

VASTAAVAA	31.12.2022	31.12.2021
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	4 924 759,93	5 062 483,23
Muut aineettomat hyödykkeet	42 231,23	207,68
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	<u>4 966 991,16</u>	<u>5 062 690,91</u>
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	112 476,07	102 596,80
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	<u>112 476,07</u>	<u>102 596,80</u>
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	5 079 467,23	5 165 287,71
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	839 339,78	658 212,60
Keskeneräiset tuotteet	493 762,67	636 390,92
Valmiit tuotteet	241 537,81	577 830,71
Vaihto-omaisuus yhteensä	<u>1 574 640,26</u>	<u>1 872 434,23</u>
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	1 217 304,73	1 583 834,77
Muut saamiset	125 750,09	8 481,11
Siirtosaamiset	105 181,16	76 998,65
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	<u>1 448 235,98</u>	<u>1 669 314,53</u>
Rahat ja pankkisaamiset	2 116 117,40	1 313 597,92
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	5 138 993,64	4 855 346,69
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<u>10 218 460,87</u>	<u>10 020 634,40</u>

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

3

Konsernin tase

VASTATTAVAA	31.12.2022	31.12.2021
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	81 000,00	81 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	29 903 392,97	24 095 924,28
Edellisten tilikausien tappio	-19 971 097,56	-14 949 608,77
Muuntoerot	-27 036,82	-17 916,08
Tilikauden tappio	-5 015 346,28	-5 003 569,30
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	4 970 912,30	4 205 830,13
PAKOLLISET VARAUKSET		
Muut pakolliset varaukset	68 494,00	32 958,00
Pakolliset varaukset yhteensä	68 494,00	32 958,00
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 470 938,50	2 559 626,86
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	2 470 938,50	2 559 626,86
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	629 682,36	688 831,92
Saadut ennakot	473 951,15	885 737,73
Ostovelat	369 494,39	341 452,88
Muut velat	329 458,16	608 040,93
Siirtovelat	905 530,01	698 155,95
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	2 708 116,07	3 222 219,41
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	5 179 054,57	5 781 846,27
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	10 218 460,87	10 020 634,40

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

4

Emoyhtiön tuloslaskelma

	1.1. - 31.12.2022	1.1. - 31.12.2021
LIIVEVAIHTO	4 211 737,59	2 622 976,14
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos	-78 509,30	-132 101,47
Valmistus omaan käyttöön	397 457,38	158 074,48
Liiketoiminnan muut tuotot	1 969,40	52 423,00
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-3 449 911,73	-2 456 341,06
Varaston muutos	173 570,39	194 060,87
Ulkopuoliset palvelut	-157 986,89	-87 291,61
	<u>-3 434 328,23</u>	<u>-2 349 571,80</u>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 242 268,67	-2 274 400,40
Eläkekulut	-342 210,61	-337 409,20
Muut henkilösivukulut	-67 951,75	-68 444,73
	<u>-2 652 431,03</u>	<u>-2 680 254,33</u>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-468 277,86	-464 888,03
	<u>-468 277,86</u>	<u>-464 888,03</u>
Liiketoiminnan muut kulut	-1 907 754,46	-1 497 615,71
LIIKETAPPIO	-3 930 136,51	-4 290 957,72
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	212 832,28	78 097,48
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	-840 582,15	-313 806,47
	<u>-627 749,87</u>	<u>-235 708,99</u>
TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-4 557 886,38	-4 526 666,71
TILIKAUDEN TAPPIO	-4 557 886,38	-4 526 666,71

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

5

Emoyhtiön tase

VASTAAVAA	31.12.2022	31.12.2021
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	4 924 759,93	5 062 483,23
Muut aineettomat hyödykkeet	42 231,23	207,68
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	<u>4 966 991,16</u>	<u>5 062 690,91</u>
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	112 476,07	102 596,80
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	<u>112 476,07</u>	<u>102 596,80</u>
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	84,88	84,88
Sijoitukset yhteensä	<u>84,88</u>	<u>84,88</u>
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	5 079 552,11	5 165 372,59
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	831 782,99	658 212,60
Keskeneräiset tuotteet	489 838,66	241 042,06
Valmiit tuotteet	241 537,81	568 843,71
Vaihto-omaisuus yhteensä	<u>1 563 159,46</u>	<u>1 468 098,37</u>
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	269 333,31	1 316 828,59
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	2 718 107,26	1 136 664,86
Muut saamiset	125 750,09	8 481,11
Siirtosaamiset	105 181,16	76 998,65
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	<u>3 218 371,82</u>	<u>2 538 973,21</u>
Rahat ja pankkisaamiset	1 066 759,75	1 063 636,56
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	5 848 291,03	5 070 708,14
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<u>10 927 843,14</u>	<u>10 236 080,73</u>

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

6

Emoyhtiön tase

VASTATTAVAA	31.12.2022	31.12.2021
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	81 000,00	81 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	29 903 392,97	24 095 924,28
Edellisten tilikausien tappio	-19 409 856,33	-14 883 189,62
Tilikauden tappio	-4 557 886,38	-4 526 666,71
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	6 016 650,26	4 767 067,95
PAKOLLISET VARAUKSET		
Muut pakolliset varaukset	68 494,00	32 958,00
Pakolliset varaukset yhteensä	68 494,00	32 958,00
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 470 938,50	2 559 626,86
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	2 470 938,50	2 559 626,86
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	629 682,36	688 831,92
Saadut ennakot	196 973,09	551 980,00
Ostovelat	340 703,43	339 516,24
Muut velat	317 435,15	597 943,81
Siirtovelat	886 966,35	698 155,95
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	2 371 760,38	2 876 427,92
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	4 842 698,88	5 436 054,78
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	10 927 843,14	10 236 080,73

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

7

TILINPÄÄTÖKSEN 31.12.2022 LIITETIEDOT

Tamturbo Oyj on konsernin emoyhtiö.
Yhtiön kotipaikka on Tampere.

Tamturbo-konsernin konsernitilinpäätös on saatavissa pääkonttorista osoitteesta Koskikatu 7 A 5, 33100 TAMPERE.

Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

Tieto tilinpäätöksen laatimisessa käytetystä säännöstöstä

Tilinpäätös on laadittu Valtioneuvoston asetuksen pien- ja mikroyrityksen tilinpäätöksessä esitettävistä tiedoista (1753/2015) pienyrityksen säännöksiä noudattaen.

Tamturbon liiketoiminta ja toimintaympäristö

Paineilma on keskeinen osa teollisuuden valmistusprosesseja ja sitä käytetään laajalti esimerkiksi koneiden, laitteiden ja automaation käyttövoimana, sekä tuotantoprosesseihin liittyvien materiaalien siirtämiseen eri tavoin. Puhdas ja öljytön paineilma on myös välttämätöntä useilla teollisuudenaloilla.

Tamturbo tarjoaa asiakkailleen uuden sukupolven kompressoriratkaisun puhtaamman, energiatehokkaamman ja lähes huoltovapaan paineilmatuotannon aikaansaamiseksi. Tamturbon Touch-Free™ -teknologia on 100 prosenttisesti öljytöntä. Tamturbon nykyisinä ja potentiaalisina uusina asiakkaina ovat maailman johtavat teolliset yritykset, jotka haluavat hyödyntää tuotantoprosesseissaan öljytöntä paineilmaa ilman mittavia suodatus- ja ilmanpuhdistuskustannuksia.

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätös laaditaan vapaaehtoisesti. Konsernin muodostavat emoyhtiö Tamturbo Oyj ja sen kokonaan omistama tytäryhtiö Tamturbo Inc. Tamturbo Oyj on perustanut tytäryhtiö Tamturbo Incin vuonna 2018.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenomenetelmällä.
Tamturbo Inc:in tilikausi on kalenterivuosi.

Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot sekä sisäinen voitonjako on eliminoitu konsernitilinpäätöstä laadittaessa.

Tamturbo Inc:in tase on muutettu euroiksi tilinpäätöspäivän kurssiin ja tuloslaskelmat tilikauden keskikurssiin. Tamturbo Inc:in oman pääoman muuntamisessa syntynyt muuntoero ja tuloksen muuntamisessa syntynyt keskikurssiero on kirjattu erikseen omaan pääomaan.

Tuotekehitys

Tamturbon suurnopeusturbokompressorien tuoteperhe on keskeisiltä osin valmis. Tärkein tuotealue (100-350 kW teho-/kapasiteettialue) on katettu ensimmäisen sukupolven markkinoilla testatuilla tuotteilla, joiden hyödyt ovat osoittautuneet tavoitteiden mukaisiksi.

Suurnopeusturbokompressoriteknologiaan liittyvä kehitystyö on kestänyt koko Tamturbon olemassaolon ajan ja siihen liittyen on myös tuotekehitysmenoja aktivoitu vuosien 2011-2022 aikana. Tilikauden 2022 tuotekehitysmenot olivat yhteensä 990 tuhatta euroa, mistä aktivoitiin taseen kehittämismenoihin 330 tuhatta euroa.

Vuonna 2022 tehdyt tuotekehityksen aktivoinnit kohdistuvat suoraan yhden uuden tuotteen (TT265) ja yhden usean tuotteen yhteydessä myytävän kilpailukykyä lisäävän innovaation (Boosted Heat Recovery - BHR) kehittämiseen. Näiden molempien elinkaari tulee noudattelemaan teollisuudenalan yleistä tuotteiden elinkaarta joka on kullekin tuotemallille tyypillisesti jopa yli 20 vuotta.

Aktivoidut tuotekehityskustannukset koostuvat oman tuotekehityshenkilöstön palkoista sekä muista tyypillisistä tuotekehityshankkeissa aiheutuvista kuluista. Tuotekehitysmenojen arvostus perustuu arvioon yhtiön liiketoiminnan ja kannattavuuden kehittymisestä ja muutokset arvioissa voivat johtaa arvonalentumiskirjauksiin.

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

8

Jaksotuseriaatteet ja -menetelmät

Tuotekehitysmenot aktivoidaan taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi. Hyödykkeistä kirjataan poistot siitä lähtien, kun tuotteeseen liittyvä liiketoiminta alkaa ja tuote on valmis käytettäväksi. Keskeneneräisistä kehittämismenoista ei tehdä poistoja. Kehittämismenot poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan tasapoistoin 15 vuodessa.

Muina pitkävaikutteisina menoina on aktivoitu asennuskustannukset kompressorista, jolla tuotettavaa paineilmaa myydään kuukausiveloituksena. Muut pitkävaikutteiset menot poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan 5 vuodessa.

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelmanmukaiset poistot on laskettu tasapoistoina taloudellisen pitoajan perusteella aineettomien hyödykkeiden sekä palvelumyöntikompressorien osalta ja 25 %:n menojäännöspoistoin muiden aineellisten hyödykkeiden osalta.

Poistoajat ovat:

Kehittämismenot	15 vuoden tasapoisto
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuoden tasapoisto
Aineettomat oikeudet	3 vuoden tasapoisto
Kalusto, palvelumyöntikoneet	15 vuoden tasapoisto
Muu kalusto	25 % menojäännöspoisto

Olellaiset tapahtumat tilikauden aikana

Vuoden 2022 aikana Yhtiön liiketoiminta jatkui voimakkaan kasvun polulla tuoden lisää kansainvälisiä asiakkuuksia. Samalla kasvavan volyymin myötä tuotekustannukset kehittyivät suotuisaan suuntaan parantaen myyntikatetta siitä huolimatta että kustannusinflaatio nosti materiaalien hintoja.

Tuotekehitys keskittyy uusien innovaatioiden luomisen ja kehittämisen lisäksi nykyisen tuoteperheen hyötysuhteen ja ominaisuuksien kehittämiseen, sekä tuotekustannusten alentamiseen.

Yhtiön liiketoimintavuoden 2022 aikana toiminta oli tappiollista. Keväällä 2022 yhtiö toteutti 16.2.-4.3.2022 osakeannin, jossa yhtiö keräsi sijoittajilta ja yhtiön omistajilta yhteensä yli 5,5 miljoonan euron bruttovarat. Yhtiö tulee tarvitsemaan lisärahoitusta myös vuoden 2023 aikana. Tilikauden päättymisen jälkeen yhtiö toteutti 10.5.-7.6.2023 merkintäoikeusannin, jossa yhtiö keräsi sijoittajilta ja yhtiön omistajilta yhteensä yli 3,3 miljoonan euron bruttovarat.

Tamturbon talousjohtajana aloitti 1.6.2022 KTM Tommi Holopainen.

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

Valmistus omaan käyttöön (emoyhtiö ja konserni)

Tilikaudella on ollut käytössä kirjauseriaate, jossa kehittämismenoina aktivoitavat kulut esitetään tuloslaskelmassa Valmistus omaan käyttöön -erässä, eikä erillisinä menonsiirtokirjauksina kuluryhmittäin.

	31.12.2022	31.12.2021
	Emoyhtiö ja konserni	Emoyhtiö ja konserni
Valmistus omaan käyttöön, erittelyt:		
Materiaalit ja palvelut	397 457,38	158 074,78
Palkat ja palkkiot	67 863,50	0,00
Henkilösivukulut	156 721,18	123 862,40
Liiketoiminnan muut kulut	32 514,67	26 602,41
	140 358,03	7 609,97

Henkilöstö

Tilikauden aikana palveluksessa olleiden työntekijöiden keskimääräinen lukumäärä

	31.12.2022	31.12.2021
	32	36

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

9

Taseen liitetiedot

Pysyvät vastaavat		Konserni 2022	Konserni 2021	Emoyhtiö 2022	Emoyhtiö 2021
Aineettomat hyödykkeet					
Kehittämismenot					
Hankintameno	1.1.	6 775 469,49	6 673 127,91	6 775 469,49	6 673 127,91
Lisäykset		0,00	102 341,58	0,00	102 341,58
Vähennykset		-15 000,00	0,00	-15 000,00	0,00
Siirrot erien välillä		181 364,57	0,00	181 364,57	0,00
Hankintameno	31.12.	6 941 834,06	6 775 469,49	6 941 834,06	6 775 469,49
Kertyneet poistot	1.1.	1 832 090,57	1 388 930,81	1 832 090,57	1 388 930,81
Tilikauden poisto		452 317,18	443 159,76	452 317,18	443 159,76
Kertyneet poistot	31.12.	2 284 407,75	1 832 090,57	2 284 407,75	1 832 090,57
Keskeneräiset kehittämismenot	1.1.	119 104,31	63 371,41	119 104,31	63 371,41
Lisäykset		329 593,88	55 732,90	329 593,88	55 732,90
Valmistuneet		-181 364,57	0,00	-181 364,57	0,00
Keskeneräiset kehittämismenot	31.12.	267 333,62	119 104,31	267 333,62	119 104,31
Kirjanpitoarvo	31.12.	4 924 759,93	5 062 483,23	4 924 759,93	5 062 483,23
Muut aineettomat hyödykkeet					
Hankintameno	1.1.	75 938,57	75 938,57	75 938,57	75 938,57
Lisäykset		42 231,23		42 231,23	-
Hankintameno	31.12.	118 169,80	75 938,57	118 169,80	75 938,57
Kertyneet poistot	1.1.	75 730,89	73 121,49	75 730,89	73 121,49
Tilikauden poisto		207,68	2 609,40	207,68	2 609,40
Kertyneet poistot	31.12.	75 938,57	75 730,89	75 938,57	75 730,89
Kirjanpitoarvo	31.12.	42 231,23	207,68	42 231,23	207,68
Aineelliset hyödykkeet					
Koneet ja kalusto					
Hankintameno	1.1.	197 882,40	150 802,03	197 882,40	150 802,03
Lisäykset		25 632,27	47 080,37	25 632,27	47 080,37
Hankintameno	31.12.	223 514,67	197 882,40	223 514,67	197 882,40
Kertyneet poistot	1.1.	95 285,60	76 166,73	95 285,60	76 166,73
Tilikauden poisto		15 753,00	19 118,87	15 753,00	19 118,87
Kertyneet poistot	31.12.	111 038,60	95 285,60	111 038,60	95 285,60
Kirjanpitoarvo	31.12.	112 476,07	102 596,80	112 476,07	102 596,80

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

10

Taseen liitetiedot

		Konserni 2022	Konserni 2021	Emoyhtiö 2022	Emoyhtiö 2021
Oma pääoma					
Oman pääoman muutokset					
<i>Sidottu oma pääoma</i>					
Osakepääoma	1.1.	81 000,00	81 000,00	81 000,00	81 000,00
Osakepääoma	31.12.	81 000,00	81 000,00	81 000,00	81 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä		81 000,00	81 000,00	81 000,00	81 000,00
<i>Vapaa oma pääoma</i>					
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	1.1.	24 095 924,28	19 245 924,28	24 095 924,28	19 245 924,28
Osakeannit, rekisteröity		5 807 468,69	4 850 000,00	5 807 468,69	4 850 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	31.12.	29 903 392,97	24 095 924,28	29 903 392,97	24 095 924,28
Ed. tilikausien tappiot	1.1.	-19 971 097,56	-14 949 608,77	-19 409 856,33	-14 883 189,62
Ed. tilikausien tappiot	31.12.	-19 971 097,56	-14 949 608,77	-19 409 856,33	-14 883 189,62
Muuntoerot		-27 036,82	-17 916,08	-	-
Tilikauden tappio		-5 015 346,28	-5 003 569,30	-4 557 886,38	-4 526 666,71
Vapaa oma pääoma yhteensä		4 889 912,31	4 124 830,13	5 935 650,26	4 686 067,95
Oma pääoma yhteensä		4 970 912,31	4 205 830,13	6 016 650,26	4 767 067,95

Laskelma jakokelpoisen vapaan oman pääoman määrästä

	2022	2021
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	29 903 392,97	24 095 924,28
Edellisten tilikausien tulos	-19 409 856,33	-14 883 189,62
Tilikauden tulos	-4 557 886,38	-4 526 666,71
Aktivoidut kehittämismenot	-4 924 759,93	-5 062 483,23
Jakokelpoinen vapaa oma pääoma yhteensä	<u>1 010 890,33</u>	<u>-376 415,28</u>

Hallituksen esitys tilikauden tappion käsittelystä

Hallitus ehdottaa, että tilikauden tappio siirretään oman pääoman vähennykseksi edellisten tilikausien voitto/tappiotilille, eikä osinkoa jaeta.

Osakepääoman jakautuminen osakelajeittain

	2022	2021
Osakepääoma osakelajeittain ja osakelajeja koskevat yhtiöjärjestyksen pääasialliset määräykset		
Osakkeiden lukumäärä	12 979 910	10 731 059

Yhtiön osakepääoma muodostuu samanlaisista osakkeista.
Osakkeita rasittaa lunastuslauseke.

Yhtiön hallussa olevat omat osakkeet

	2022	2021
Lukumäärä	7 500	7 500
Osuus osakepääomasta %	0,06	0,07
Kirjanpidollinen vasta-arvo yhteensä EUR	46,8	56,61

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

11

PMA 3 luvun 13 §:n tarkoittamat toimintakertomustiedot

Selostus rakenne- ja rahoitusjärjestelyistä

Valtuutukset

Ylimääräinen yhtiökokous 10.2.2022 valtuutti hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa osassa osakeanneista joista annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 3 700 000 osaketta 31.12.2022 mennessä. 31.12.2022 mennessä valtuutusta oli käytetty 1.862.400 uuden osakkeen liikkeelle laskuun. Valtuus päättyi 31.12.2022.

Ylimääräinen yhtiökokous 10.02.2022 päätti valtuuttaa optio-oikeuksien antamisesta yhtiön rahoituskerroksen liittyen Springvest Oyj:lle ja sen sidonnaisasiamiehille seuraavasti:

Valtuutuksen nojalla annettavien optio-oikeuksien perusteella voidaan merkitä enintään 426.624 uutta osaketta 0,001 euron osakekohtaisella hinnalla. Hallitus päättää kaikista muista optio-oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuus on voimassa 31.12.2022 saakka eikä se kumoa hallitukselle aiemmin myönnettyjä valtuutuksia. 31.12.2022 mennessä valtuutusta oli käytetty 297.984 option antamiseen.

Optio-oikeudet

Yhtiöllä on 31.12.2022 voimassa olevia optio-ohjelmia yhteensä 1 033 836 osakkeen merkitsemiseen. Näistä 119 580 osaketta on merkittävässä 3,00 euron osakekohtaisella merkintähinnalla 30.6.2023 asti. Optio-oikeuksista 11 900 liittyvät toukokuussa 2019 merkittyyhin joukkovelkakirjalainaan joka erääntyi 13.5.2023, jonka jälkeen ko. optiot eivät ole voimassa. Loput 902 356 optio-oikeutta oikeuttavat osakkeen merkitsemiseen 0,01 euron tai 0,001 euron osakekohtaisella hinnalla vuoteen 2031 asti.

Osakeannit

Yhtiö järjesti yhteistyössä Springvest Oyj:n kanssa osakeannin 16.2. - 4.3.2022, jonka tuloksena yhtiö sai yhteensä 5,6 miljoonan euron lisärahoituksen. Annissa merkittiin yhteensä 1.862.400 uutta osaketta hintaan 3,00 euroa. Annin yhteydessä myös Springvest merkitsi annin järjestämisestä saamansa 206.926 optiota samaan määrään osakkeita.

Ensimmäisen vuosipuoliskon aikana yhtiö sai myös 220 tuhannen euron lisäijoituksen vuoden 2019 optiolainan merkitsijöiltä, kun suurin osa heistä merkitsi optiolainaan liittyvät optiot ennen Springvestin järjestämän osakeannin alkua. Optiolainan osakemerkintöjä tehtiin yhteensä 107.715 osakkeen edestä ja samassa yhteydessä Sulzer AG:lle järjestettiin maksuton anti, jossa he saivat 71.810 osaketta omistuksensa pitämiseksi optiolainan osakemerkintöjä edeltävällä tasolla.

Yhtiön osakemäärä katsauskauden lopussa oli 12.979.910 osaketta ja osakkeenomistajia yhteensä 1.291. Optioiden kokonaismäärä samalla hetkellä on 1.033.836, optiot oikeuttavat toteutuessaan samaan määrään osakkeita. Optioista 556.805 on yhtiön nykyisellä ja aikaisemmalla johdolla sekä työntekijöillä, 385.973 Sulzer AG:lla ja 91.058 Springvestin asiamiehillä. Sulzer AG:n optioiden käyttö on ehdollinen muiden optio-ohjelmien pohjalta tapahtuville osakemerkinnöille.

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

12

Tilikauden jälkeiset olennaiset tapahtumat

5.4.2023 hallitus päätti kutsua koolle ylimääräisen yhtiökokouksen suunnitellun rahoituskierroksen tarvitseman osakeantivaltuutuksen saamiseksi.

Ylimääräinen yhtiökokous 28.4.2023 valtuutti hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa erässä suunnatuista osakeanneista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 4.133.333 osaketta.

Ylimääräinen yhtiökokous 28.4.2023 valtuutti hallituksen päättämään merkintäoikeusannista. Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 12.979.910 osaketta.

Ylimääräinen yhtiökokous 28.4.2023 valtuutti hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta. Hallitus on oikeutettu päättämään enintään 5.000.000 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla.

Yhtiö toteutti 10.5.-7.6.2023 merkintäoikeusannin, jossa yhtiö keräsi yhtiön omistajilta ja sijoittajilta yhteensä yli 3,3 miljoonan euron bruttovarat. Osakeannista saadut varat käytetään ensisijaisesti yhtiön kansainväliseen kasvuun tähtäävän strategian toteuttamiseen sekä kasvun vaatiman käyttöpääomatarpeen lisäykseen. Annissa tarjottiin merkittäväksi enintään 5.188.964 osaketta.

Tilinpäätös on laadittu soveltaen toiminnan jatkuvuuden periaatetta. Hallitus on todennut, että kassavirtaennusteen perusteella yhtiön toiminnan jatkuvuus on turvattu ja merkintäoikeusannin varojen saamisen jälkeen riittävät kassavarat vähintään seuraavaksi 12 kuukaudeksi tilinpäätöspäivästä.

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

13

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Konserni 2022	Konserni 2021	Emoyhtiö 2022	Emoyhtiö 2021
Annetut vakuudet ja vastuusitoumukset				
Lainat rahoituslaitoksilta				
Myöhemmin kuin 5 vuoden kuluttua erääntyvät	135 380,00	0,00	135 380,00	0,00
Annetut kiinnitykset	520 000,00	520 000,00	520 000,00	520 000,00
Leasingvastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	77 805,15	137 561,74	77 805,15	137 561,74
Myöhemmin maksettavat	25 699,89	90 876,91	25 699,89	90 876,91
Yhteensä	103 505,04	228 438,65	103 505,04	228 438,65
Muut vastuut				
Yrityskorttilimiittisopimukset				
Käytössä	15 980,60	4 175,09	15 980,60	4 175,09
Vuokravastuut tilavuokrasta				
Vuokravastuiden kokonaismäärä	46 936,89	41 142,84	46 936,89	41 142,84
josta lyhytaikainen osuus	46 936,89	41 142,84	46 936,89	41 142,84
Vuokravastuut konevuokrasta				
Vuokravastuiden kokonaismäärä	1 034 580,12	1 182 377,28	1 034 580,12	1 182 377,28
josta lyhytaikainen osuus	147 797,16	147 797,16	147 797,16	147 797,16

Tamturbo Oyj
Y-tunnus 2326864-0

Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2022

14

Tilinpäätöksen allekirjoitus

Tampereella, 12. päivänä kesäkuuta 2023

Chris Lybaert

Christiaan Lybaert
hallituksen puheenjohtaja

Heidi Ahonen

Heidi Ahonen
hallituksen jäsen

Matti Rikka

Matti Rikka
hallituksen jäsen

Veli-Pekka Tiittanen

Veli-Pekka Tiittanen
hallituksen jäsen

Igor Nagaev

Igor Nagaev
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Tampereella, sähköisen allekirjoituksen päivämääränä.

KPMG Oy Ab
Tilintarkastusyhteisö

Lotta Nurminen
KHT



Tamturbo Oyj - tilinpäätös 2022

Tämä allekirjoitusliite koskee kaikkia tässä esikatselunäkymässä näkyviä allekirjoitettavia asiakirjoja ja liitteitä (yhdessä "Asiakirjat"). Allekirjoittamalla sähköisesti tämän allekirjoitusliitteen vahvistan lukeneeni ja ymmärtäneeni Asiakirjojen sisältämät ehdot ja hyväksyn ne (tarvittaessa asianmukaisen valtuutuksen nojalla).

Tämä asiakirjakokonaisuus sisältää seuraavat asiakirjat:

Allekirjoitettava asiakirja

Tamturbo Oyj tilinpäätöskirja 31.12.2022_FINAL_v2_signed and dated.pdf

Allekirjoitusliite (sisältäen sähköiset allekirjoitukset allekirjoittamisen jälkeen)

Allekirjoitusliite_Tamturbo Oyj tilinpäätöskirja 31.12.2022_FINAL_v2_signed and dated.pdf

Allekirjoittajat

KPMG Oy Ab
Lotta Nurminen
KHT

Tämä allekirjoitusliite viittaa asiakirjaan
Tamturbo Oyj tilinpäätöskirja 31.12.2022_FINAL_v2_signed and dated.pdf
jonka SHA256-tiiviste on:
07aea117c1794115bd5fbd5891270f28caff25b89bacc97898a9f2a4e4e897b8

Allekirjoitusliite_Tamturbo Oyj tilinpäätöskirja 31.12.2022_FINAL_v2_signed and dated.pdf

Allekirjoittajat:

Nimi	Allekirjoitettu tunnisteella	Allekirjoituspäivä
Lotta Irina Nurminen	Vahva sähköinen tunnistauminen	2023-06-15 12:30



Tämä tiedosto on sinetöity digitaalisella allekirjoituksella, joka toimii asiakirjan eheyden takaajana. Asiakirjamuoto tukee pitkäaikaista säilytystä.