



Rätt implantat, på rätt
plats, i varje patient.

Halvårsrapport

2019-01-01 – 2019-06-30

Ortoma AB | 556611-7585



Styrelsen och verkställande direktören för Ortoma AB avger härmed rapport för första halvåret 2019.

Sammanfattning av halvårsrapport

Första halvåret (2019-01-01 – 2019-06-30)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -4 599 344 SEK (-5 387 749).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,29 SEK (-0,34) före utspädning och -0,29 (0,34) efter utspädning.
- Soliditeten uppgick till 71,4 % (94,9 %).

Andra kvartalet (2019-04-01 – 2019-06-30)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -3 163 334 SEK (-3 083 383).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,20 SEK (-0,20) före utspädning och -0,20 (0,20) efter utspädning.

Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med 15 766 610 aktier per 2019-06-30.

Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital.

Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.

Med Bolaget eller Ortoma avses Ortoma AB med organisationsnummer 556611-7585.

Väsentliga händelser under andra kvartalet 2019

Ortoma tecknade exklusivitetsavtal

Ortoma tecknade ett exklusivitetsavtal med ett europeiskt bolag, som har kinesiska ägarintressen. Med avtalet förband sig Ortoma att fram till 30 juni 2019 inte inleda diskussioner eller förhandlingar med andra bolag med huvudkontor i Asien. Avtalet gav motparten möjlighet att fortsätta utvärdera Ortomas teknik och förhandla om kommersiella villkor med en begränsad exklusivitet. Avsiktsförklaringen innebar att Ortoma var fri att fortsätta diskussioner med bolag som har huvudkontor utanför Asien.

Elisabeth Liljensten avgick ur styrelsen på egen begäran

Ortoma AB meddelade att styrelseledamoten Elisabeth Liljensten avgick ur styrelsen på egen begäran. Elisabeths förändrade familjeförhållanden gjorde att hon avsåg sig uppdraget som styrelseledamot i bolaget.

Senareläggning av årsstämma

Ortoma AB meddelade i april månad att bolagets årsstämma senareläggs och blev planerad att hållas den 28 juni 2019 i Göteborg.

M&A-rådgivare utsågs

Ortoma AB utsåg i maj månad MedWorld Advisors (www.medworldadvisors.com) till M&A-rådgivare (dvs. rådgivare vid företagstransaktioner) för att bistå bolaget och styrelsen med hantering, utvärdering av, samt förhandlingar med, eventuella uppköpare eller industriella samarbetspartners.

Årsstämma fredagen den 28 juni 2019

Ortoma AB höll den 28 juni årsstämma och de antagna besluten och riktlinjerna i sin helhet finns tillgängliga hos Ortoma.

Beslut i kortfattning;

- Resultat- och balansräkningen för 2018 fastställdes.
- Envar av styrelseledamöterna och verkställande direktören beviljades ansvarsfrihet för räkenskapsåret 2018.
- Att balansera till årsstämmans förfogande stående medel i ny räkning.
- Omval av styrelseledamöter, suppleanter, styrelsens ordförande och revisor i enlighet med valberedningens förslag.

- Beslutade att arvode ska utgå med tre prisbasbelopp till styrelsens ordförande (en höjning med två prisbasbelopp från 2018) samt med vardera ett halvt prisbasbelopp till övriga bolagsstämموالدا styrelseledamöter och till styrelsesuppleanten (vilka inte är anställda av bolaget), (vilket är oförändrat arvode jämfört med 2018).
Vidare beslutades det att arvode till revisorn ska utgå enligt godkänd räkning i enlighet med sedvanliga debiteringsnormer.
- Emissionsbemyndigande; Årsstämman bemyndigande styrelsen, i enlighet med styrelsens förslag, att under tiden fram till nästa årsstämma, vid ett eller flera tillfällen, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt och med eller utan villkor om apport, kvittning eller andra villkor, besluta om nyemission av aktier och/eller emission av teckningsoptioner berättigande till nyteckning av aktier och/eller konvertibler berättigande till utbyte mot aktier. Syftet med bemyndigandet och skälet till eventuell avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt är att med flexibilitet och tidseffektivitet kunna stärka bolagets finansiella ställning och täcka rörelsekapitalbehov (inklusive genom att kunna återbetala bryggglån eller kvitta bolagets skulder till bryggfinansiärer) samt kunna skapa en god ägarbas (inklusive med för bolaget strategiskt viktiga investerare) och uppnå en god spridning av bolagets aktie. Det totala antalet aktier som ska kunna emitteras med stöd av bemyndigandet respektive kan tillkomma genom utnyttjande av optioner och konvertering av konvertibler som emitteras med stöd av bemyndigandet, får sammanlagt uppgå till högst 2 364 991 stycken vilket motsvarar cirka 15 procent av befintligt antal aktier i bolaget. I den mån emission sker med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt ska emissionen ske på marknadsmässiga villkor. För giltigt beslut fordras att förslaget stöds av aktieägare med minst två tredjedelar av såväl de avgivna rösterna som de aktier som är företrädda vid årsstämman. Bolagets verkställande direktör ska vara bemyndigad att vidta de smärre formella justeringar av beslutet som kan visa sig erforderliga i samband med registrering hos Bolagsverket.

Händelser efter periodens utgång

Ortoma fortsätter utvärdera kommersiella möjligheter under icke-exklusivitet

Ortoma hade under en tid ett exklusivt avtal med ett europeiskt bolag, som har kinesiska ägarintressen. Med avtalet förband sig Ortoma att fram till 30 juni 2019 inte inleda diskussioner eller förhandlingar med andra bolag med huvudkontor i Asien. Avtalet gav motparten möjlighet att göra en preliminär utvärdering av Ortomas teknik och förhandla om kommersiella villkor under en begränsad exklusivitet.

Efter denna preliminära utvärdering, av båda bolagen, har både Ortoma och det europeiska bolaget ömsesidigt kommit överens om att fortsätta utvärdera kommersiella möjligheter på icke-exklusiv basis. Trots att det är uppenbart att det finns marknadssynergier mellan bolagen indikerade Ortomas M&A-rådgivare att båda bolagen saknar den globala närvaro som krävs för att ge maximal avkastning från en världsomspännande investering och/eller ett marknadsavtal.

Ortoma kommer under den omedelbara framtiden fortsätta dialoger med potentiella industriella samarbetspartners (inklusive förut nämnda Europeiska bolag) på icke-exklusiv basis. Detta möjliggör en fortsatt dialog mellan parterna samtidigt som Ortomas M&A-rådgivare kan fortsätta utvärdera både regionala och globala kommersialiserings- och M&A-alternativ.

VD Linus Byström kommenterar

OTS är nu moget att möta världen och vi har arbetat systematiskt för att ta vår produkt, Ortoma Treatment Solution (OTS), till den globala marknaden tillsammans med en industriell aktör. Succesivt har både bolaget och vår produkt mognat, och vi har efter upprepade operationer kunnat konstatera att OTS ger mycket noggranna och bra resultat. Vi är världsledande och har implementerat artificiell intelligens (AI) vilket har gett ett överväldigande gensvar från stora aktörer och ytterligare ökat försprånget för vår produkt. OTS är utvecklat för höftledsoperationer men kan skalas upp att också tillämpas för exempelvis rygg, knä mm. I syfte att behålla momentum måste utvecklingen av OTS fortsätta in i nästa fas som handlar om att slutföra processen att hitta rätt global aktör. En del av arbetet under sommaren har handlat om att garantera den fortsatta finansieringen för att säkerställa vårt försprång. Det ser onekligen ljusst ut.

Under inledningen av året intensifierade vi utvärderingen av möjliga M&A-rådgivare för att bistå oss med att ta nästa steg enligt vår strategiska plan. Vi sökte en rådgivare baserad i USA eller Europa, för att vara nära beslutsfattare i globala multinationella medicinteknikbolag. Efter noggrann utvärdering föll vårt val på MedWorld Advisors (MWA), en M&A-rådgivare baserad i Boston, USA. Med dem har vi fått medarbetare som är specialiserade att hjälpa små och medelstora medicinteknikbolag. De har dessutom årtionden av erfarenhet av M&A-processer, både som köpare och säljare. Baserade en kort bilfärd från huvudkontor och utvecklingscentra för några av världens största medicinteknikbolag kan de effektivt utnyttja sina upparbetade och nära relationer till viktiga beslutsfattare. Vi har tillsammans lagt upp en plan som vi gemensamt arbetar efter och som sträcker sig över kommande kvartal. Efter årets andra kvartal känner jag mig mycket nöjd både med vårt val och vårt samarbete.

Så vad har vi egentligen åstadkommit hittills? Mycket händer i bolaget och det är svårt att göra en enkel sammanfattning. Efter att MWA fått en introduktion av Ortoma och OTS var de med oss vid en konferens där vi presenterade OTS för ledande europeiska ortopedier med erfarenhet av guidad kirurgi, som ett led i våra diskussioner med ett bolag med kinesiska ägarintressen. Efter en initial analys av MWA fick vi rådet att fortsätta utvärdera kommersiella möjligheter med detta bolag under icke-exklusivitet, det var för tidigt att binda sig vid en exklusivitet.

Parallellt med att MWA tagit över våra upparbetade kontakter och lagt sin plan för att bredda och fördjupa utvärdering av både regionala och globala kommersialiserings- och M&A-alternativ har utvecklingsarbetet av OTS pågått. Fortsatt utveckling av OTS är en av hörnpelarna i vår plan, inte minst för att vi skall vara en relevant aktör på marknaden. Under kvartalet intensifierades arbetet med ett strategiskt viktigt utvecklingsprojekt - att komplettera OTS med artificiell intelligens - AI. Vår lösning har presenterats vid några exklusiva tillfällen. Det gensvar vi har fått har varit överväldigande, och vi inser att det inte finns något liknande på marknaden. Assistans av AI får mycket uppmärksamhet generellt, och Ortoma ligger i fronten inom vårt område. Presentationerna av denna viktiga utveckling har medfört att vi med start under tredje kvartalet har bokat in demonstrationer för globala industriella aktörer. OTS med AI ger MWA ytterligare ett verktyg för att skapa möjligheter till kommersialisering. Det har redan resulterat i att vi haft intressanta kontakter med företrädare för flera globala bildbehandlingsbolag.

MWA kommer under tredje kvartalet representera Ortoma vid en konferens i USA dit endast beslutsfattare från världens största medicinteknikföretag och M&A-rådgivare bjuds in. Detta är steg i vår plan och samtidigt ett exempel på MWAs nära och breda relationer inom medicinteknikbranschen.

Min slutsats är att vi inte bara har en bra produkt, utan att den är unik och världsledande. Jag ser med stor entusiasm och tillförsikt fram mot de aktiviteter som är planerade under de kommande kvartalen.

Göteborg, 2019-08-23

Linus Byström
VD, Ortoma AB

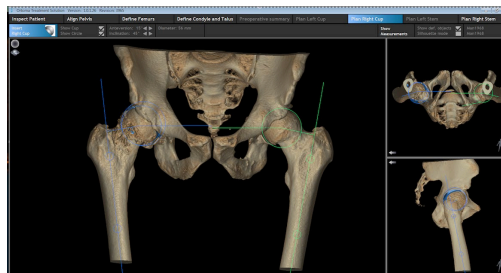
Om Ortoma

Ortoma utvecklar operationssystem för planering och positionering av implantat vid höftleds-, knäleds- och ryggkirurgi. Bolagets operationssystem, OTS™ (Ortoma Treatment Solution), är utvecklat för att underlätta för kirurger att inför operation mäta och planera i 3D samt vid placeringen av ett ledimplantat och under operation positionera placeringen av implantatet i patienten. Ortoma har under de senaste åren genomfört betydande utveckling för att kunna erbjuda ett komplett kirurgiskt operationssystem.

OTS™ – unikt operationssystem för implantatkirurgi

Operationssystemet OTS™ består av två systemmoduler; Ortoma Plan™ och Ortoma Guide™.

- **Ortoma Plan™** ger kirurgen ett modernt system för att planera operationerna i datorn inför en operation. Genom 3D-visualisering kan kirurgen med hög precision bestämma vilket implantat som behövs och hur det optimalt ska placeras i patienten. Systemmodulen är baserad på diagnostik från CT-undersökningar (datortomografi). Systemet har utvecklats för att visualisera och mäta patientdata i 3D och simulera för rätt val av implantat.



Ortoma Plan™ med 3D-visualisering

- **Ortoma Guide™** är ett navigeringsverktyg som under en operation handleder kirurgen i att mäta och med hög precision placera implantatet i överensstämmelse med planeringen i Ortoma Plan™. Systemmodulen ger kirurgen möjlighet att i realtid på en datorskärm säkerställa att implantatet hamnar i exakt den position man tidigare planerat.



Ortoma Guide™ med ett IR-baserat enkamerasystem

Framtidsutsikter

Den globala marknaden för ortopediska medicintekniska produkter drivs generellt av det ökande införandet av avancerad teknik och material samt stigande ålder hos befolkningen¹. Ett dominerande område inom ortopedisk kirurgi är totala höftledsplastiker² som under 2015 globalt omsatte 6,5 miljarder USD med en bedömd ackumulerad tillväxt om 3,9 procent fram till 2024³. Under 2017 utfördes i Sverige 21 204 totalprotesoperationer primära totala höftledsplastiker och 13 867 primära ledprotesoperationer i knäleder⁴. Data för antalet utförda höftplastiker globalt per år har uppskattats till 959 000, motsvarande 131 operationer per 100 000 invånare⁵. I USA är frekvensen mer än dubbelt så hög, 284 fall per 100 000 invånare⁶. Cirka 300 000 höftledsplastiker görs varje år i USA med en bedömd tillväxt årligen för att nå 570 000 ingrepp per år före 2030⁷.

Marknaden för planerings- och navigationssystem inom ortopedi bedöms av Bolaget vara i sin linda avseende tredimensionell pre-operativ planering kombinerat med guidning och navigering i realtid under operationen.

¹ www.grandviewresearch.com/press-release/global-orthopedic-devices-market Juni 2016

² En höftledsplastik innebär att man ersätter den smärtande höftleden med ett implantat där de vissa delar är tillverkade i metall och vissa i plast

³ www.transparencymarketresearch.com/hip-replacement-implants-market.html.

⁴ Socialstyrelsens statistikdatabas. <http://www.socialstyrelsen.se/statistik/statistikdatabas/operationerislutenvard>

⁵ Kurtz S et al. International survey of primary and revision total hip replacement. Paper #365. Presented at the 56th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society. March 6-9, 2010. New Orleans

⁶ Wengler et al. Hip and knee replacement in Germany and the USA. Deutsches Ärzteblatt International, 2014; 111: 407-416

⁷ Kurtz S et al. Projections of primary and revision hip and knee arthroplasty in the United States from 2005 to 2030. J Bone Joint Surg (Am) 2007;89:780-785

OTS™-systemet har visat sig fungera mycket väl tillsammans med de processer och rutiner som används inom sjukvården. Att systemet fungerar smidigt i klinisk miljö med operationstider inom normalintervallet är nyckelfaktorer för att få en global marknadsandel samt att få till stånd avtal med starka industriella samarbetspartners. Regulatoriskt är OTS™-systemet under 2016 CE-märkt, och FDA godkände en 510(k) – ansökan för USA i september 2018. Ortoma har nu visat att vi har en robust teknik som har stark potential att förbättra den vanligast förekommande ortopediska operationen i världen. Nu fortsätter vi vårt arbete med vidareutveckla systemet baserat på den erfarenhet vi fått genom klinisk användning och att introducera vår teknik i vården.

Bolagsstruktur och aktieinnehav

Ortoma har inte några dotterbolag och ingår inte i någon koncern. Bolaget har ej heller några aktieinnehav.

Utveckling av resultat och ställning

Bolaget befinner sig fortsatt i en fas där all energi ägnas åt utveckling av Bolagets produkt OTS™ och har ännu ej haft någon fakturerad omsättning. Ortoma upptog i augusti 2018 ett lån om 2 MSEK, ett lån under oktober 2018 om 2 MSEK samt ett lån om 1 MSEK under februari 2019 från Ortomas aktieägare Roy Forslund via bolag, i november 2018 upptog Ortoma ett lån om 2 MSEK från Ortomas aktieägare Peter Möller via bolag samt ett lån om 1 MSEK under februari 2019 samt ett lån i december 2018 om 3 MSEK från Ortomas aktieägare Johnny Nordqvist via bolag. Dessa lån är inom ramen för bolagets tidigare kommunicerade tecknade likviditetsfaciliteter.

Aktien

Ortomas B-aktie noterades på Spotlight Stock Market den 31 mars 2014. Spotlight Stock Market är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight Stock Market driver en handelsplattform (MTF), vilket inte är en reglerad marknad. Per den 31 december 2018 uppgick antalet aktier i Ortoma till 15 766 610. Bolaget har två aktieslag (varav 1 456 000 är A-aktier). A-aktien ger tio (10) röster per aktie. Varje B-aktie ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat.

Granskning av revisor

Halvårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

Principer för halvårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i halvårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Kommande finansiella rapporter

Halvårsrapport 3, 2019	2019-11-22
Bokslutskommuniké, 2019	2020-02-21

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att halvårsrapporten ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet.

Göteborg, den 23 augusti 2019
Ortoma AB
Styrelsen och verkställande direktören

Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01
	2019-06-30	2018-06-30	2019-06-30	2018-06-30
	3 mån.	3 mån.	6 mån.	6 mån.
Nettoomsättning	-	-	-	-
Aktiverat utvecklingsarbete	2 269 293	2 804 599	4 759 325	6 320 900
Övriga rörelseintäkter	-	-	40 059	-
Summa	2 269 293	2 804 599	4 799 384	6 320 900
Rörelsens kostnader				
Övriga externa kostnader	-4 884 840	-5 324 692	-8 409 489	-10 544 205
Personalkostnader	-397 126	-559 396	-723 913	-1 158 200
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-2 349	-2 349	-4 698	-4 699
Rörelseresultat	-3 015 021	-3 081 838	-4 338 716	-5 386 206
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter	-	-	-	-
Räntekostnader	-148 312	-1 545	-260 628	-1 545
Resultat efter finansiella poster	-3 163 334	-3 083 383	-4 599 344	-5 387 749
Resultat före skatt	-3 163 334	-3 083 383	-4 599 344	-5 387 749
Periodens resultat	-3 163 334	-3 083 383	-4 599 344	-5 387 749

Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2019-06-30	2018-06-30	2018-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	69 026 537	58 483 153	64 267 212
Patent	1 136 540	1 006 079	1 136 540
Summa	70 163 077	59 489 232	65 403 752
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	25 068	34 468	29 766
Summa	25 068	34 468	29 766
Summa anläggningstillgångar	70 188 145	59 523 700	65 433 518
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	-	-	-
Aktuella skattefordringar	74 908	70 819	47 249
Övriga fordringar	747 826	543 349	659 671
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	128 270	161 572	207 197
Summa	951 004	775 740	914 117
Kassa och bank	658 217	866 277	1 601 342
Summa omsättningstillgångar	1 609 221	1 642 017	2 515 459
SUMMA TILLGÅNGAR	71 797 366	61 165 717	67 948 977

Balansräkning i sammandrag, fortsättning

(SEK)	2019-06-30	2018-06-30	2018-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 734 327	1 734 327	1 734 327
Reservfond	589 739	589 739	589 739
Fond för utvecklingsutgifter	48 730 965	38 063 083	43 971 640
Summa	51 055 031	40 387 149	46 295 706
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat	4 810 132	23 059 425	17 150 868
Periodens resultat	-4 599 344	-5 387 749	-7 581 411
Summa	210 788	17 671 676	9 569 457
Summa eget kapital	51 265 819	58 058 825	55 865 163
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	-	-	-
Summa	-	-	-
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	-	-	-
Leverantörsskulder	4 199 287	2 175 076	2 361 825
Övriga skulder	15 071 774	91 310	9 122 866
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 260 486	840 506	599 123
Summa	20 534 547	3 106 892	12 083 814
SUMMA EGET KAPTAL OCH SKULDER	71 797 366	61 165 717	67 948 977

Förändring eget kapital i sammandrag

(SEK)	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01
	2019-06-30	2018-06-30	2018-12-31
	6 mån.	6 mån.	12 mån.
Eget kapital vid årets början	55 865 163	63 046 574	63 046 574
Aktiekapital (vid periodens ingång)	1 734 327	1 728 827	1 728 827
Nyemission	-	-	-
Teckningsoptioner	-	5 500	5 500
Summa	1 734 327	1 734 327	1 734 327
Reservfond (vid periodens ingång)	589 739	589 739	589 739
Summa	589 739	589 739	589 739
Fond för utvecklingsutgifter (vid periodens ingång)	43 971 640	31 742 183	31 742 183
Omföring av aktiverade utvecklingsutgifter	4 759 325	6 320 900	12 229 457
Summa	48 730 965	38 063 083	43 971 640
Fritt eget kapital (vid årets ingång)	9 569 457	28 985 825	28 985 825
Nyemission	-	-	-
Teckningsoptioner	-	394 500	394 500
Omföring av aktiverade utvecklingsutgifter	-4 759 325	-6 320 900	-12 229 457
Periodens resultat	-4 599 344	-5 387 749	-7 581 411
Summa	210 788	17 671 676	9 569 457
Eget kapital vid periodens utgång	51 265 819	58 058 825	55 865 163

Kassaflödesanalys i sammandrag

(SEK)	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01
	2019-06-30	2018-06-30	2019-06-30	2018-06-30
	3 mån.	3 mån.	6 mån.	6 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN				
Resultat efter finansiella poster	-3 163 334	-3 083 383	-4 599 344	-5 387 749
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	2 349	2 349	4 698	4 699
Summa	-3 160 985	-3 081 034	-4 594 646	-5 383 050
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 160 985	-3 081 034	-4 594 646	-5 383 050
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>				
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	51 824	320 543	-39 887	296 434
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	1 460 247	-1 331 885	2 450 733	-1 317 628
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 648 914	-4 092 376	-2 183 800	-6 404 244
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 269 293	-2 827 193	-4 759 325	-6 445 399
Maskiner och inventarier	-	-	-	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 269 293	-2 827 193	-4 759 325	-6 445 399
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	-	-	-	-
Teckningsoption	-	-	-	400 000
Upptagna lån	4 000 000	-	6 000 000	-
Amortering av låneskulder	-	-90 000	-	-90 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	4 000 000	90 000	9 310 000	310 000
Periodens kassaflöde	81 793	-7 009 569	-943 125	-12 539 643
Likvida medel vid periodens början	576 424	7 875 846	1 601 342	13 405 920
Likvida medel vid periodens slut	658 217	866 277	658 217	866 277



556611-7585
Falkenbergsgatan 3
412 85 Göteborg
www.ortoma.com