

Årsredovisning för
VibroSenseDynamics AB (publ)
556669-2223

Räkenskapsåret
2015-07-01 - 2016-06-30

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1-7
Resultaträkning	8
Balansräkning	9-10
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	10
Kassaflödesanalys	11
Noter	12-15

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för VibroSenseDynamics AB, 556669-2223 får härmed avge årsredovisning för 2015-07-01 - 2016-06-30, företagets elfte räkenskapsår.

VDs kommentar

Till min natur är jag oftast väldigt försiktig och långsiktig, men efter VibroSense första år som publikt bolag tillåter jag mig att uttrycka en viss stolthet och stor tillförsikt inför framtiden. Det gånga året var framförallt tänkt att resultera i en uppbyggnad av en liten men effektiv organisation, uppstart av vårt utvecklingsprojekt för ett nytt fotinstrument samt genomförande av olika forskningsstudier. Inom försäljning och marknadsföring var vårt mål att underhålla våra befintliga kunder.

Jag kan glädjande konstatera att vi lyckats med allt detta plus mer därtill. Genom våra forskningsstudier har vi under året fått konkreta bevis på att vår teknologi, Multifrekvens Vibrametri är så bra som vi har förespeglat. Vi har fått bekräftat att våra instrument kan påvisa ett starkt samband mellan fotsår och dålig känsel hos diabetespatienter. Vi har även påvisat att instrumentet kan upptäcka signifikanta skillnader i känseln hos barn med diabetes typ 1 och barn som inte har diabetes. Därmed har vi bevisat att vår teknologi kan upptäcka hela spannet från mild känselnedsättning till grava känselbortfall vilket gör vår teknologi unik och kraftfull.

Inom våra utvecklingsprojekt har vi lyckats med att utveckla en markant bättre vibrationsenhet (som krävs för att mäta på fötter) och dessutom dämpat allt störande ljud och vibrationer. Det senare blev så lyckat att vi valde att paketera delar av den nya lösningen i ett uppgraderingsskit till vårt handinstrument som vi nu säljer till våra befintliga kunder.

Vi är också mycket nöjda med vår försäljning som är en direkt konsekvens av att vi har ökat våra aktiviteter mot nya och befintliga kunder. Resultatet av detta arbete blir mer synligt i nästa rapport då inestående orderläge inte ingår i redovisade försäljningsintäkter i framförvarande rapport.

I sammanhanget vill jag passa på att framhålla att våra framgångar bygger på att vi har förmånen att arbeta med ytterst kompetenta personer, allt ifrån bolagets personal och styrelse till våra samarbetspartners inom forskning och utveckling. Jag ser detta som en oerhörd styrka i bolaget och inte minst ett krav för att lyckas i det arbete som vi har framför oss.

Behovet av förbättrad diagnostik för känselbortfall hos diabetespatienter är oerhört stort och ökande, hos såväl sjukvårdspersonal som för patienter. VibroSense Dynamics kommer att stå väl rustat vid den planerade lanseringen av ett CE-märkt fotinstrument 2017.

Toni Speidel, VD
VibroSense Dynamics AB (publ)

Allmänt om verksamheten

VibroSense Dynamics AB grundades 2005 och bolagets verksamhet består av försäljning och utveckling av produkter för diagnostik av förändringar av känseln i händer och fötter.

VibroSense Dynamics bedriver verksamheten för närvarande inom två affärsområden, Företagshälsovård och Diabetesvård.

Bolaget har utvecklat en egen teknologi som benämns Multifrekvens Vibrametri som utnyttjar att den taktila känseln varierar med olika mekaniska frekvenser. I huden finns en mängd olika mekanoreceptorer som aktiveras av olika stimuli bl.a. statiskt tryck och vibrationer.

Multifrekvens Vibrametri liknar i hög grad en hörseltest som också bygger på att man undersöker förmågan att uppfatta vibrationer (ljud) inom ett brett frekvensområde. Multifrekvens Vibrametri utnyttjar det faktum att specifika receptorer i huden reagerar på olika frekvenser vilket ger en läkare värdefull information då denne skall ställa sin diagnos.

Precis som med hörseln förändras vibrationssinnet med åldern, framför allt förmågan att känna högre frekvenser, som blir sämre.

Detta gör VibroSense Dynamics och vår metod unika i världen. Metoden upptäcktes av Göran Lundborg, professor i handkirurgi, i början på 1990-talet som en följd av att tillgängliga diagnostikmetoder var otillräckliga.

Metoden Multifrekvens Vibrametri kan användas som ett hjälpmedel vid diagnostik av en rad olika sjukdomar eller skador som ger taktila känselnedsättningar, eller mer korrekt uttryckt perifer sensorisk grovtrådsneuropati.

Inledningsvis valde bolaget att satsa på hand-arm vibrationsskador och under 2014 vidgades verksamheten till en utveckling inom diabetesområdet. Ytterligare områden där metoden kan användas är exempelvis MS, lepra, vaskulit, alkoholism, leukemi samt biverkningar vid cancerbehandling med cellgifter (cytostatika).

Alla större Arbets- och Miljömedicinkliniker (AMM) i Sverige och Norge har köpt och använder bolagets huvudprodukt, VibroSense Meter, för klinisk diagnostik och forskning av hand-arm vibrationsskador.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret 2015/2016

Under året har en liten men effektiv organisation byggts upp parallellt med att bolaget har hjälpt till med genomförande av olika forskningsstudier. Ett produktutvecklingsprojekt har också körts igång för att utveckla ett nytt fotinstrument.

Inom försäljning och marknadsföring har fokus legat på att underhålla befintliga kunder.

Delresultat från pågående forskningsstudier har gett konkreta bevis på att bolagets teknologi, Multifrekvens Vibrametri är en kraftfull metod som kan hitta såväl lindrig som grav känsselförsämring i fötter hos vuxna och barn med typ 1 diabetes.

I utvecklingsprojektet av det nya fotinstrumentet har en markant bättre vibrationsenhet utvecklats vilket krävs för att mäta känseln på fötter. Som en extra bonus har dessutom allt störande ljud och vibrationer dämpats ut. Resultatet blev så lyckat att valda delar av den nya lösningen paketerats i ett uppgraderingsskit till befintligt handinstrumentet som numera säljs till bolagets kunder.

Försäljning har också utvecklats positivt vilket är en direkt konsekvens av ökade aktiviteter mot nya och befintliga kunder. I juni beställde Region Skåne två instrument vilket är en genombrottsorder för bolaget i segmentet neurofysiologi. Instrumenten kommer att användas på Klinisk neurofysiologisk avdelning i Lund respektive i Malmö.

Resultatmässigt kommer detta blir mer synligt i kommande delrapporter då inestående orderläge inte ingår i redovisade försäljningsintäkter i framförvarande rapport.

Under året har en strategisk affärsplan för bolagets fotinstrument tagits fram. Detta arbete har gjorts med hjälp av ett beviljat fas 1 anslag från EU-kommissionens ramprogram Horizon 2020 som bolaget erhöll i juni 2015.

Marknadsföring och försäljning

Bolagets nya försäljnings och marknadschef har under 9 månader arbetat hårt med att dels utöka försäljningen till bolagets befintliga kunder och dels hitta nya kundgrupper.

Försäljningen har ökat till befintliga kunder och tre system har sålts till två nya kunder varav en genombrottsorder på två instrument till klinikerna för neurofysiologi i Malmö och Lund på Skånes universitetssjukhus.

Redovisad försäljning under det gångna bokslutsåret blev 341 459 SEK, till affärsområdet Företagshälsovård, vilket är lägre än föregående år (460 237 SEK). Resultatet av årets försäljningsökning kommer synas i hösten rapportering eftersom flera leveranser utförs från och med juli i år och framåt, d.v.s. under nästkommande rapportperiod,

Utöver försäljning till affärsområdet Företagshälsovård har bolaget även erhållit intäkter under året i

form av bidrag från Vinnova och EU-kommissionen på totalt 1 586 294 kronor. Marknadsförings- och försäljningsinsatserna kommer att intensifieras ytterligare under nästa år.

Styrelsen

Bolagets styrelse består av personer vilka var för sig tillför bolaget en unik kompetens. Under året har styrelsen hållit 10 styrelsemöten och samtliga beslut har varit enhälliga. Många viktiga frågor har avhandlats för att leda de aktiviteter som genomförts under året, till exempel att identifiera ytterligare marknadssegment för bolagets produkter.

Produkter och Affärsområden

VibroSense Dynamics har för närvarande två affärsområden, Företagshälsovård respektive Diabetesvård med samma produktplattform som utgörs av det CE-märkta VibroSense Meter systemet.

Produkten består av ett fristående mätinstrument och en PC-mjukvara som styr mätinstrumentet och som tolkar dess data via interna beräkningsalgoritmer och referensdata. Mjukvaran innehåller även ett komplett patienthanteringssystem och en flexibel rapportmodul där man enkelt kan anpassa eller ta fram nya rapporter efter kundönskemål.

Rapportmodulen är speciellt intressant för affärsområdet Företagshälsovård där kunderna vill kunna ta fram sammanställningar från genomförda undersökningar och presentera resultaten för olika grupper eller avdelningar.

Förutom VibroSense Meter systemet säljer bolaget flera tilläggstjänster samt ett egenutvecklat mätbord som är skräddarsytt för VibroSense Meter instrumentet. Tilläggstjänsterna består bland annat av kalibrering, instrumentservice, serviceavtal och utbildningar.

Företagshälsovård

Affärsområdet företagshälsovård fokuserar främst på kunder som arbetar med diagnostik av vibrationsskador, hand-arm vibrationssyndrom (HAVS).

Kunderna kan delas in i tre kategorier vilka utgörs av privata bolag som erbjuder företagshälsovård, inbyggda företagshälsor i större industribolag samt universitetssjukhus med kliniker för Arbets- och Miljömedicin(AMM).

VibroSense Dynamics har uppnått målet att få akademisk konsensus för sin metod Multifrekvens Vibrametri i Sverige och Norge inom HAVS. I dagsläget använder alla AMM i Norge och 5 av 7 i Sverige VibroSense Meter systemet i sin kliniska verksamhet vid diagnostik av hand-arm vibrationsskador.

Diabetesvård

Affärsområdet diabetesvård inriktar sig på diagnostik av känseln i fotsulan på diabetespatienter. Bolaget har ännu inte en färdig produkt men flera pilotstudier har gjorts med prototypinstrument där det konstaterats att Multifrekvens Vibrametri fungerar utmärkt på fötter. Med genomförda pilotstudier har vi fått ett så kallat Proof of concept som klart och tydligt visat på nya resultat som hittills varit okända. Resultaten är publicerade i två erkända vetenskapliga tidningar, Plos One och Diabetic Medicine. Behovet av ett fotinstrument som baseras på Multifrekvens Vibrametri bedöms vara väldigt stort eftersom nuvarande traditionella metoder är otillräckliga. Konsekvenserna för patienter och diabetesvården är oöverskådliga i termer av personligt lidande och vårdkostnader. Enligt senaste uppskattningar genomförs en amputation var 20:e sekund på en person med diabetes någonstans i världen på grund av komplikationer orsakade av diabetes. Nuvarande diagnostikmetoder är i stor sett identiska med de metoder som användes på händer innan professor Göran Lundborg upptäckte Multifrekvens Vibrametri, dvs. många gånger för oprecisa.

Alla personer med diabetes, både typ I och II, har ökad risk att få fotsår vilket i värsta fall leder till amputation av hela eller delar av foten, en komplikation som enligt medicinska experter oftast är helt onödig förutsatt att man kan upptäcka känselbortfallet tidigt. Vid tidig upptäckt kan förebyggande åtgärder sättas in vilket kan förhindra ett stort lidande och sänka samhällets kostnader avsevärt. Uppskattningsvis 5 % av världens befolkning har diabetes idag och antalet förväntas öka till 7 % till 2030, vilket motsvarar 371 respektive 552 miljoner människor¹. Inom EU finns det idag 55 miljoner personer som har diabetes, typ I och II och i Sverige uppskattas antalet till cirka 400 000 personer. Svenska Diabetesförbundet rekommenderar att alla diabetespatienter skall få en medicinsk kontroll av fötterna en gång per år. Två tredjedelar (67 %) av alla diabetespatienter indikerar någon form av problem med sina fötter².

År 2014 beräknades hälsovårds-kostnaderna i världen, relaterade till diabetes, uppgå till minst 612 miljarder dollar¹.

Den huvudsakliga marknaden för kontroll av känseln i fötter utgörs av diabetesvården på sjukhus, diabetesmottagningar och vårdcentraler.

Målsättningen för affärsområdet diabetesvård är att sälja ett fotinstrument baserat på Multifrekvens Vibrametri till alla diabetesmottagningar på primär- och specialistvård. Visionen är att alla som har

diabetes skall screenas med Multifrekvens Vibrametri minst en gång per år.

[1] All diabetesdata från IDF (International Diabetes Federation och Svenska Diabetesförbundet) och Nationella diabetesregistret.

[2] Från Vårdprogram Diabetes, utgiven av Region Skåne.

Forskning och utveckling

Metoden Multifrekvens Vibrametri bygger på att en liten avgränsad del av huden på en fingertopp eller en punkt på fotsulan utsätts för en kontrollerad mekanisk vibration där frekvens och intensitet förändras enligt en kontrollerad algoritm. Patienten svarar genom att trycka och hålla nere knappen så länge en vibration uppfattas i den undersökta kontaktpunkten.

Ett PC-program registrerar uppmätta värden och redovisar resultatet som vibrationströsklar vilka jämförs med åldersmatchad referensdata som samlats in från en frisk kontrollpopulation. För närvarande finns referensdata från en begränsad population på händer från friska män.

Bolaget har arbetat planerligt med att utveckla ett nytt fotinstrument avsett för affärsområdet Diabetesvård. En prototyp på en betydligt starkare vibrationsenhet har utvecklats tillsammans med en oväntad bra mekanik för att dämpa att ljud och vibrationer läcker ut till omgivningen. Mjukvaran har också reviderats och anpassats till mätning på fötter.

Under året har tre forskningsprojekt pågått bland annat med hjälp av ett beviljat anslag från Vinnova på totalt 3,7 miljoner kronor under tre år. Projektet skall pågå i tre år och innehåller flera delstudier, bland annat insamling av normalmaterial från fötter på friska män och kvinnor. En tillhörande delstudie har gjorts på Endokrinologen i Malmö och Lund där man har hittat starka samband mellan fotsår och försämrade känsel uppmätt med bolagets prototyp-instrument. Resultatet skall presenteras av överläkaren Eero Lindholm på European Association for the Study of Diabetes Annual Meeting (EASD) i München i september 2016.

Ytterligare en delstudie har pågått under året med målsättning att få fram ett referensmaterial och så kallade taktila biomarkörer som skall kunna prediktera och förebygga uppkomst av fotsår hos diabetespatienter. I dagsläget har man samlat in referensdata från ca 400 personer av totalt planerat 800 st.

Utöver Vinnovasstudierna har en diabetesstudie på barn genomförts på barnkliniken vid Skånes universitetssjukhus i Malmö. I denna studie har man upptäckt att det finns signifikanta skillnader i känseln hos barn med typ 1 diabetes jämfört med barn som inte har diabetes.

Strategier

Organisation

VibroSense Dynamics avser att bedriva verksamheten med en slimmad intern organisation. Bolaget anlitar företrädesvis externa konsulter varav många redan har arbetat med bolaget.

Forskning

Det finns ett etablerat samarbete med forskare, bland annat professor Lars Dahlin på Handkirurgen Malmö och överläkare Eero Lindholm vid Endokrinologen i Malmö, samt ytterligare forskare och läkare inom diabetes.

Strategin för all forskning är att den skall bedrivas av externa forskare där VibroSense Dynamics får ensamrätt att kommersialisera alla forskningsresultat som är kopplade till den taktila känseln.

VibroSense Dynamics bidrag i samarbetet är att förse forskarna med sitt kunnande och instrument inom området Multifrekvens Vibrametri. Forskarnas bidrag är att planera, genomföra och publicera studieresultaten. VibroSense Dynamics har rätt att begränsa publicering av mätalgoritmer för att förhindra att väsentliga upptäckter och data sprids utanför bolaget.

Marknadsföring och försäljning

Bolaget har inlett arbetet med att bygga upp en marknads- och försäljningsorganisation som kan sälja bolagets produkter på en internationell marknad. Strategin är att hålla nere den interna organisationen och i stället jobba med olika kanaler i form av partners och/eller nischade distributörer. Bolaget avser således inte att bygga upp en egen global sälj- och support-organisation

Produktion och konstruktion

Instrumenten konstrueras på ett sätt som ger skalbarhet både vad gäller produktionsvolym och leveranskapacitet. All tillverkning och slutmontering skall läggas ut på en legotillverkare. Det skall vara möjligt att producera instrumenten hos legotillverkare i hela världen vilket bland annat ställer krav på produktionsanpassning, underlag, testsystem, kvalitetssystem och spårbarhet. Produkterna skall konstrueras för en skalbarhet på upp till minst 10 000 enheter per år.

Mjukvara

Utöver hårdvara ingår även ett PC-program i systemet. Programmet är anpassat för att kunna översättas till olika språk. I dag finns det en svensk och en engelsk översättning. Det är viktigt att vara beredd på önskemål på nya och reviderade funktioner för att kunna göra kundspecifika anpassningar.

Intellectual Properties

Patent

Företaget har ett patent på hur man övervakar det statiska trycket mot huden då man undersöker vibrationskänslan. För att få ett reproducerbart resultat måste kontaktrycket mot huden ligga inom ett bestämt intervall. Patentet beskriver principen för hur det statiska trycket mäts och rapporteras. Patentet är godkänt i Sverige, Kina, Japan och Indien samt pågående ansökningar i EU och Brasilien.

Trade marks

Varumärket VibroSense Meter är godkänt och registrerat inom EU hos OHIM (Office for Harmonization in the Internal Market) år 2007 samt i Sverige år 2005. Godkännandet har förlängts under året och gäller nu till och med 2026.

Know-how

Företaget har ett unikt know-how på hur man mäter vibrationströsklar på ett reproducerbart sätt. Det finns en mängd parametrar som kan påverka mätresultatet negativt och det mesta av detta är säkerställt i instrumentets konstruktion, som till exempel övervakning av kontaktryck, egenutvecklad vibrator, intern kalibrering mm.

Dessutom äger företaget alla rättigheter till all åldersmatchad normaldata mot vilken alla mätningar jämförs med. Dessa data och algoritmer är inte tillgängliga utanför företaget.

Informationen från mätningar

Bolaget äger den lagrade informationen för åldersmatchat normalmaterial som erhållits från grundforskningen av Multifrekvens Vibrametri på händer. Bolaget har också säkrat tillgången på allt normalmaterial som erhålls från pågående grundforskning för Multifrekvens Vibrametri på fötter.

Sekretessavtal

Bolaget tecknar löpande sekretessavtal med alla personer som är eller har varit involverade i arbetet med utvecklingen handinstrumentet. Alla nya personer som kommer arbeta med utvecklingen av fotinstrumentet måste förbinda sig att inte delge information till tredje part via sekretessavtal.

Förväntad utveckling under 2016-2017

Nästa räkenskapsår förväntas bli ett än mer intensivt på alla fronter. Under höst och vinter 2016 inleds en pre-lansering av det nya fotinstrumentet.

Under hösten kommer bolaget delta på tre olika events. I september kommer bolaget att ställa ut på Nordic Life Science Days i Stockholm. Samma månad kommer VibroSense att delta på EASD i München, Europas i särklass största konferens för diabetesforskare.

EASD blir startskottet för vår internationella pre-lansering och vi kommer där att visa upp vår nuvarande fotprototyp i samband med överläkare Eero Lindholms presentation av sina upptäckter gjorda med detta instrument på diabetespatienter. En sköterska som utför kliniska studier på Eero Lindholms patienter kommer också vara på plats och vi planerar att erbjuda intresserade forskare att testa vår fotprototyp i praktiken.

I november 2016 fortsätter vi pre-lanseringen av fotinstrumentet genom att delta på Medica i Düsseldorf som är världen största mässa inom medicinteknik. På Medica planerar vi att avtäcka en Alfa-prototyp av det kompletta fotinstrumentet.

Efter CE-märkning planeras sedan en huvudlansering av fotinstrumentet under Q3-Q4 2017.

Under det kommande året planerar bolaget även att fortsätta med att stödja pågående forskningsstudier från vilka data kommer extraheras löpande för preliminära analyser.

Försäljningsaktiviteten skall intensifieras inom nya affärsområden som till exempel klinisk neurofysiologi och forskning.

Aktien

Per den 30 juni 2016 uppgick antalet aktier i VibroSense Dynamics AB till 7 466 400 stycken fördelade på 448 840 A-aktier och 7 017 560 B-aktier, antalet aktieägare uppgick till cirka 1000 stycken.

B-aktien handlas sedan den 4 maj 2015 på AktieTorget under namnet VSD B med ISIN-nummer SE0006852125.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning	<i>Belopp i kr</i>			
	<i>2015/2016</i>	<i>2014/2015</i>	<i>2013/2014</i>	<i>2012/2013</i>
Nettoomsättning	341 459,0	460 237,0	221 138,0	150 499,0
Resultat efter finansiella poster	-4 666 555,0	-820 097,0	-31 226,0	-146 547,0
Balansomslutning	9 301 307,0	13 261 797,0	580 431,0	605 464,0
Eget Kapital	8 035 259,0	12 682 814,0	514 742,0	545 968,0
Soliditet %	86,4	95,6	88,7	90,2

Tillstånds-eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken

Bolaget bedriver ingen tillståndspliktig verksamhet inom bolagets lokaler enligt miljöbalken.

Ägarförhållande

<i>Namn</i>	<i>Andel Kapital %</i>	<i>Andel Röster %</i>
PID Product Implementation & Development AB 556471-8509	50,4	61,9
Göran Lundborg	8,4	10,3
Övriga aktieägare	41,2	27,8
	100	100

Optionsprogram

På extra bolagsstämma i februari 2015 beslutades om att bemyndiga styrelsen att inrätta ett optionsprogram till nyckelpersoner genom en riktad emission av teckningsoptioner med rätt till teckning av nya aktier i bolaget.

Emissionen vilken omfattar högst 240 000 teckningsoptioner av serie 2015/2018, skall ske med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Följande personer har erbjudits och tackat ja till att köpa teckningsoptioner:

<i>Namn</i>	<i>Befattning</i>	<i>Antal teckningsoptioner</i>
Henrik Brorsson	Styrelseledamot	20 000
Fredrik Westman	Styrelseledamot	20 000
Toni Speidel	Styrelseledamot/VD	20 000
Ulf Rogers	Försäljningschef	20 000
Michael Scarsén	Biträdande projektledare	10 000
Göran Conradsson	Konsult	20 000

Optionsprogrammet löper till och med den 1 mars 2018 varefter varje option kan utnyttjas för teckning av en nyemitterad B-aktie till och med den 22 mars 2018.

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel, kronor 7 288 619, disponeras enligt följande:

	<i>Belopp i kr</i>
Balanseras i ny räkning	7 288 619
Summa	7 288 619

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2015-07-01- 2016-06-30</i>	<i>2014-07-01- 2015-06-30</i>
Nettoomsättning		341 459	460 237
Förändring av lagervaror under tillverkning, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		-39 376	-94 358
Övriga rörelseintäkter	2	1 586 294	1 732 667
		<u>1 888 377</u>	<u>2 098 546</u>
Rörelsens kostnader			
Projektkostnader	3	-798 544	-489 721
Övriga externa kostnader	4,6	-4 185 089	-2 246 314
Personalkostnader	5	-1 565 744	-179 704
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-5 971	-
Rörelseresultat		<u>-4 666 971</u>	<u>-817 193</u>
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande intäkter		416	2 168
Räntekostnader och liknande kostnader		-	-5 072
Resultat efter finansiella poster		<u>-4 666 555</u>	<u>-820 097</u>
Resultat före skatt		<u>-4 666 555</u>	<u>-820 097</u>
Årets resultat		<u>-4 666 555</u>	<u>-820 097</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2016-06-30</i>	<i>2015-06-30</i>
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	23 883	-
		23 883	-
Summa anläggningstillgångar		23 883	-
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		340 027	379 403
		340 027	379 403
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		69 411	22 500
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		41 400	-
Övriga fordringar		236 450	339 731
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	8	179 542	118 321
		526 803	480 552
Kassa och bank		8 410 594	12 401 842
Summa omsättningstillgångar		9 277 424	13 261 797
SUMMA TILLGÅNGAR		9 301 307	13 261 797

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2016-06-30</i>	<i>2015-06-30</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>	9		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (7 466 400 aktier)		746 640	746 640
		746 640	746 640
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		12 437 449	12 437 449
Balanserad vinst eller förlust		-482 275	318 822
Årets resultat		-4 666 555	-820 097
		7 288 619	11 936 174
Summa eget kapital		8 035 259	12 682 814
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		643 248	29 597
Övriga kortfristiga skulder		58 023	5 530
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	10	564 777	543 856
		1 266 048	578 983
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		9 301 307	13 261 797

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

Ställda säkerheter

	<i>2016-06-30</i>	<i>2015-06-30</i>
<i>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</i>	<i>inga</i>	<i>inga</i>
Summa	-	-

Övriga ställda panter och säkerheter

	<i>inga</i>	<i>inga</i>
Summa	-	-

Ansvarsförbindelser

<i>Ansvarsförbindelser</i>	<i>inga</i>	<i>inga</i>
Summa	-	-

Kassaflödesanalys

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	2015-07-01- 2016-06-30	2014-07-01- 2015-06-30
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-4 666 555	-820 097
		<u>-4 666 555</u>	<u>-820 097</u>
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-4 666 555	-820 097
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		39 376	94 358
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-46 251	-435 040
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		687 065	513 294
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-3 986 365	-647 485
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-23 883	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-23 883	-
Finansieringsverksamheten			
Inbet för optioner		19 000	28 500
Nyemission		-	14 184 300
Emissionskostnader		-	-1 224 631
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		19 000	12 988 169
Årets kassaflöde		-3 991 248	12 340 684
Likvida medel vid årets början		12 401 842	61 158
Likvida medel vid årets slut		8 410 594	12 401 842

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Materiella anläggningstillgångar

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer

År

5

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2015-07-01- 2016-06-30	2014-07-01- 2015-06-30
Bidrag EU-kommissionen	433 544	26 775
Vinnovabidrag	1 152 750	1 705 892
Summa	1 586 294	1 732 667

Intäkterna redovisas i samband med att betalningen erhålls.

Not 3 Projektkostnader

Kostnaderna redovisas i samband med att betalning sker.

Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2015-07-01- 2016-06-30	2014-07-01- 2015-06-30
<i>Revisionsfirman Öresund KB, auktoriserad revisor Jan Schiller</i>		
Revisionsarvode	35 700	33 750
Andra uppdrag	-	30 000
Summa	35 700	63 750

Not 5 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2015-07-01- 2016-06-30	Varav män	2014-07-01- 2015-06-30	Varav män
Sverige	2	2	2	2
Totalt	2	2	2	2

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2015-07-01- 2016-06-30	2014-07-01- 2015-06-30
Löner och andra ersättningar till bolagets ledning	44 300	88 800
Löner och andra ersättningar till övriga anställda	952 458	133 550
Sociala kostnader	475 857	70 376
Varav pensionskostnader	124 036	-

Not 6 Övriga externa kostnader

	2015-07-01- 2016-06-30	2014-07-01- 2015-06-30
Konsultarvode Vinnova och EU-projekt	741 033	508 800
Arvode extern VD	864 000	505 000
Marknadsföring emission	467 742	150 970
Summa	2 072 775	1 164 770

Not 7 Inventarier, verktyg och installationer

	2016-06-30	2015-06-30
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	-	-
-Nyanskaffningar	29 854	-
	<u>29 854</u>	-
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-	-
-Årets avskrivning	-5 971	-
	<u>-5 971</u>	-
Redovisat värde vid årets slut	23 883	-

Not 8 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016-06-30	2015-06-30
Förutbetalda hyror	72 000	-
Marknadsföring	48 115	106 500
Övrigt	59 427	11 821
	<u>179 542</u>	<u>118 321</u>

Not 9 Eget kapital

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Överkurs- fond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>
Vid årets början	746 640	12 437 449	318 822	-820 097
Inbet för optioner			19 000	
Omföring av föreg års resultat			-820 097	820 097
Årets resultat				-4 666 555
Vid årets slut	746 640	12 437 449	-482 275	-4 666 555

Not 10 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016-06-30	2015-06-30
Förfakturerad intäkt	49 050	30 000
Framåtriktat EU-bidrag	-	133 783
Upplupna personalkostnader	191 631	-
Upplupna kostnader styrelsearvoden	281 000	339 216
Övrigt	43 096	40 857
Summa	564 777	543 856

Not 11 Nyckeltalsdefinitioner

Resultat efter finansiella poster:

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men för extraordinära intäkter och kostnader.

Balansomslutning:

Totala tillgångar.

Eget Kapital:

Företagets nettotillgångar, dvs skillnaden mellan tillgångar och skulder.

Soliditet:

Totalt eget kapital / Totala tillgångar.

Underskrifter

Malmö 2016-10-10

Charlotte Ahlgren Moritz
Styrelseordförande

Antonio Speidel
Verkställande direktör

Henrik Brorsson
Styrelseledamot

Olof Stocksén
Styrelseledamot

Fredrik Westman
Styrelseledamot

Min revisionsberättelse har lämnats den / - 2016

Jan Schiller
Auktoriserad revisor FAR