

Årsredovisning för

Senseair AB

556475-5519

Räkenskapsåret

2019-04-01 - 2020-03-31

Innehållsförteckning:

Sida

Förvaltningsberättelse	1-4
Resultaträkning	5
Balansräkning	6-7
Kassaflödesanalys	8
Noter	9-21
Underskrifter	22

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Senseair AB, 556475-5519, med säte i Delsbo, Hudiksvalls Kommun, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2019-04-01 - 2020-03-31. Alla belopp i denna årsredovisning anges i kkr om inte annat särskilt anges.

Ingen koncernredovisning upprättas för Senseair gruppen utan vi hänvisar till koncernredovisningen för Asahi Kasei Microdevices Corporation som äger 100% av aktierna i Senseair AB.

Allmänt om verksamheten

Senseair AB bedriver forskning, utveckling och tillverkning av lösningar för luft- och gasmätning baserat på infra-röd teknik. Huvudkontor och tillverkning ligger i Delsbo, Hudiksvalls Kommun.

Företaget har utvecklat en världsledande teknologi för luft och gasmätning och producerar och säljer lösningar för mätning av bland annat koldioxid, kolmonoxid samt alkohol i luft. Verksamheten omfattas av produktion och försäljning, men också av en stor verksamhet inom forskning och utveckling.

Senseair är verksamt inom segment för alkoholmätning samt luft- och gasmätning. Senseair har en stor marknadsandel inom segmentet ventilationsutrustningar, där teknologin bidrar till samhällsbesparingar i form av minskat energibehov och en bättre inomhusmiljö. Företaget producerar och säljer även sensorer för larmapplikationer och för styrning av vissa biorelaterade processer där koldioxid är en viktig styrparameter. Senseair säljer till största delen internationellt till övriga länder i Europa, Nord Amerika samt Asien.

Företaget expanderar nu för att kunna leverera sensorer för mätning av alkohol samt koldioxid i bilar. Lösningar integreras som del av bilindustrins behov av förarövervakning kopplat till ökad trafiksäkerhet.

Senseair AB ägs till 100% av det japanska företaget Asahi Kasei Microdevices Corporation.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2020-03-31	2019-03-31	2017-12-31	2016-12-31	Belopp i kkr 2016-03-31
Nettoomsättning	217 692	235 212	169 551	153 042	123 218
Övriga rörelseintäkter	42 499	31 315	22 931	27 271	19 645
FoU kostnader	-90 074	-67 928	-45 565	-38 760	-32 005
Rörelseresultat	-41 654	-616	6 329	21 230	9 334
Resultat efter skatt	-20 281	-999	2 324	12 190	4 216
Balansomslutning	180 629	182 023	151 422	110 292	77 510
Vinstmarginal, %	neg	neg	3	14	6,0
Soliditet, %	62	68	66	56	59
Antal anställda	125	104	103	96	88

Nyckeltalsdefinitioner framfår av redovisningsprinciper och bokslutskommentarer.

Föregående räkenskapsår omfattar 15 månader. Inga jämförelsetal är omräknade.

I företaget uppgick omsättningen till 217 692 kkr (235 212 kkr). En minskning med 7%. Med tanke på att föregående år omfattade 15 månader ser vi dock en ökning av omsättningen i reella termer.

Adminstitutionskostnaderna uppgick till 33 627 kkr (24 303 kkr). Ökningen förklaras främst utav ett antal anställningar som gjorts på ledningsnivå av strategisk karaktär samt ökade kringkostnader för lokaler, resor m.m.

FoU kostnaderna uppgick till 90 074 kkr (67 928 kkr) vilket är en kraftig ökning särskilt med tanke på \$

att föregående räkenskapsår omfattade 15 månader.

Rörelseresultatet uppgick till -41 654 kkr (-616 kkr). Under räkenskapsåret har intensiteten ökat kraftigt i våra satsningar vad gäller forskning och utveckling samt försäljning. Satsningar görs också på ledningsnivå för att vi skall stå väl förberedda för en kraftig expansion kommande år.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under räkenskapsåret har dotterföretaget Senseair Alcohol Sensing AB fusionerats in i moderföretaget Senseair AB. Avtalet med företagets VD Peter Lageson sades upp under räkenskapsåret. Hans Martin tillträdde under räkenskapsåret som ny VD för bolaget.

Viktiga förhållanden

Företaget är inne i en mycket intensiv expansionsfas där utbyggnaden av vår organisation har fortsatt under året som gått. Vi satsar vidare på forskning och utveckling samt ledningsstrukturer för att kunna möta framtiden på bästa sätt.

Förväntad framtida utveckling

Företaget är inne i en fas av kraftiga satsningar på forskning och utveckling och ambitionen är att denna satsning kommer att fortgå under ett antal år framöver. Det råder ett stort intresse för miljömätning i samhället generellt och Senseair erbjuder teknik som passar mycket väl in i på här marknaden och dess behov. Det finns ett behov av Senseairs teknologi för både hög- och lågvolymapplikationer för mätning av koldioxid och alkohol, men även mätning av kylmedier som R32, metan och andra växthusgaser. Fordonsindustrins intresse är fortsatt mycket stort vad gäller både koldioxid- och alkoholmätning och Senseair har stort fokus på denna marknad.

Under början av det nya räkenskapsåret har vi erfarit en något lägre försäljning än förväntat. Detta beror till stor del på spridningen av Covid-19 och den stora osäkerheten det medför för världsekonomin.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer


Senseair är exponerat för vissa kommersiella risker såsom konjunktursvängningar, ökad konkurrens från låglöneländer samt valutans fluktuation. Riskerna som finns utvärderas löpande och åtgärder genomförs vad gäller marknadsstrategi.

Forskning och utveckling

Satsningen på forskning och utveckling fortsätter på Senseair och vi ser ett fortsatt stort intresse för vår teknologi och våra lösningar.

Vi har under många år arbetat tillsammans med en rad olika universitet och det samarbetet fortsätter. Aktiviteterna inom vårt forskarteam koncentreras till trådlös teknik samt miljömätning.

Samarbetet med amerikanska DADSS (Driver Alcohol Detection System for Safety) har fortsatt under året vad gäller den högprecisionsteknik som utvecklats för "osynlig" mätning av alkohol i bilar.

Fordonsindustrin fortsätter att visa stort intresse för vår teknik och vi har ett antal projekt som vi gemensamt arbetar i. 

Utländska filialer

I koncernen ingår förutom moderbolaget Senseair AB, de helägda dotterbolagen Senseair North America Inc., baserat i Portland Oregon, USA, Senseair Chengdu Gas Sensors Co., Ltd i Chengdu, Kina samt Senseair Germany GmbH, baserat i Duisburg, Tyskland. Verksamheterna i USA samt Kina omfattar i huvudsak försäljning på distributionsbasis av produkter producerade i Delsbo och det tyska bolaget agerar som försäljningsagent för den europeiska marknaden.

Eget kapital

	<i>Aktiekapital, nyemission under reg</i>	<i>Uppskrivnings- fond</i>	<i>Reservfond övr bundna fonder</i>
<i>Bundet eget kapital</i>			
Ingående balans	670	2 090	1 015
Justerad ingående balans	670	2 090	1 015
Vid årets utgång	670	2 090	1 015
	<i>Överkurs- fond</i>	<i>Fond för verkligt värde</i>	<i>Balanserat resultat inkl årets resultat</i>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Ingående balans	44 094		68 138
Justerad ingående balans	44 094		68 138
<i>Årets resultat</i>			-20 281
<i>Förändringar i redovisade värden som redovisas direkt mot eget kapital</i>			
Fusionsresultat			-14 369
Summa			-34 650
<i>Transaktioner med ägare</i>			
Erhållna aktieägartillskott			30 000
Summa			30 000
Vid årets utgång	44 094		63 488
Totalt eget kapital vid årets utgång			111 357

B

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 107 581 506 kr, disponeras enligt följande:

	<i>Belopp i kkr</i>
Överkursfond	44 094
Balanserat resultat	83 769
Årets resultat	<u>-20 281</u>
Summa	107 582

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter

B

Resultaträkning

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2019-04-01- 2020-03-31</i>	<i>2018-01-01- 2019-03-31</i>
Nettoomsättning	3	217 692	235 212
Kostnad för sålda varor		<u>-152 605</u>	<u>-151 588</u>
Bruttoresultat		65 087	83 624
Försäljningskostnader		-25 539	-20 524
Administrationskostnader	4	-33 627	-24 303
Forsknings- och utvecklingskostnader		-90 074	-67 928
Övriga rörelseintäkter	5	42 499	31 315
Övriga rörelsekostnader		<u>-</u>	<u>-2 800</u>
Rörelseresultat	6,7	-41 654	-616
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag		11 035	-
Ränteintäkter och liknande resultatposter		25	96
Räntekostnader och liknande resultatposter		<u>-90</u>	<u>-179</u>
Resultat efter finansiella poster		-30 684	-699
Bokslutsdispositioner	8	<u>10 403</u>	<u>-300</u>
Resultat före skatt		<u>-20 281</u>	<u>-999</u>
Arets resultat		-20 281	-999

3

Balansräkning

Belopp i kkr	Not	2020-03-31	2019-03-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Goodwill	10	33 184	-
		<u>33 184</u>	<u>-</u>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Byggnader och mark	11,12	426	1 183
Maskiner och andra tekniska anläggningar	13	14 905	5 554
Inventarier, verktyg och installationer	14	5 757	4 262
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	15	12 850	12 767
		<u>33 938</u>	<u>23 766</u>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	16	2 909	55 823
Fordringar hos koncernföretag		-	88
Andelar i intresseföretag	17	25	-
Andra långfristiga fordringar	18	876	787
		<u>3 810</u>	<u>56 698</u>
Summa anläggningstillgångar		<u>70 932</u>	<u>80 464</u>
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		21 523	18 933
Varor under tillverkning		2 908	2 722
Färdiga varor och handelsvaror		2 137	1 482
		<u>26 568</u>	<u>23 137</u>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		40 725	26 248
Fordringar hos koncernföretag		24 991	23 723
Aktuell skattefordran		3 692	3 802
Övriga fordringar		5 777	4 242
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	3 079	7 201
		<u>78 264</u>	<u>65 216</u>
Kassa och bank		<u>4 865</u>	<u>13 206</u>
Summa omsättningstillgångar		<u>109 697</u>	<u>101 559</u>
SUMMA TILLGÅNGAR		<u>180 629</u>	<u>182 023</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2020-03-31</i>	<i>2019-03-31</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (7700661 A-aktier, 8382411 B-aktier)		670	670
Uppskrivningsfond		2 090	2 090
Reservfond		1 015	1 015
		<u>3 775</u>	<u>3 775</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Erhållna aktieägartillskott		55 000	25 000
Överkursfond		44 094	44 094
Balanserad vinst eller förlust		28 769	44 137
Årets resultat		-20 281	-999
		<u>107 582</u>	<u>112 232</u>
Summa eget kapital		<u>111 357</u>	<u>116 007</u>
<i>Obeskattade reserver</i>			
Ackumulerade överavskrivningar	20	-	2 354
Periodiseringsfonder	21	-	8 050
		-	<u>10 404</u>
<i>Avsättningar</i>			
Övriga avsättningar	22	<u>404</u>	<u>613</u>
		404	613
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Förskott från kunder		271	257
Leverantörsskulder		28 409	19 732
Skulder till koncernföretag		4 097	2 249
Skatteskulder		2 209	1 288
Övriga kortfristiga skulder		1 810	1 761
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23	<u>32 072</u>	<u>29 712</u>
		68 868	54 999
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		<u>180 629</u>	<u>182 023</u>

5

Kassaflödesanalys

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2019-04-01- 2020-03-31</i>	<i>2018-01-01- 2019-03-31</i>
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-30 684	-699
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		8 638	1 881
		-22 046	1 182
Betald inkomstskatt		1 032	-6 633
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-21 014	-5 451
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		-3 431	-5 694
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-13 157	-19 880
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		12 948	9 847
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-24 654	-21 178
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		936	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-14 599	-17 205
Förvärv av finansiella tillgångar		-26	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-13 689	-17 205
Finansieringsverksamheten			
Erhållna aktieägartillskott		30 000	25 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		30 000	25 000
Årets kassaflöde		-8 343	-13 383
Likvida medel vid årets början		13 208	26 591
Likvida medel vid årets slut		4 865	13 208

Noter till kassaflödesanalysen

Not Likvida medel

	<i>2020-03-31</i>	<i>2019-03-31</i>
<i>Följande delkomponenter ingår i likvida medel:</i>		
Banktillgodohavande	4 865	13 208
Kortfristiga placeringar, jämförda med likvida medel	-	-
	4 865	13 208

Ovanstående poster har klassificerats som likvida medel med utgångspunkten att:

- De har en obetydlig risk för värdefluktuationer.
- De kan lätt omvandlas till kassamedel.
- De har en löptid om högst 3 månader från anskaffningstidpunkten.

\$

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kkr om inget annat anges.

Allmänna redovisningsprinciper

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

Ändrade redovisningsprinciper

Inga ändrade redovisningsprinciper under räkenskapsåret.

Värderingsprinciper m m

Intäkter

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkter till kunden, i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

För utförda tjänsteuppdrag redovisas inkomsten i den period då tjänsten utförs.

Uppdragsinkomster från pågående fastprisuppdrag redovisas med tillämpning av successiv vinstavräkning. Beräkningen sker på basis av utfört arbete vid periodens utgång i förhållande till det beräknade arbetet för hela uppdraget.

Koncernbidrag och aktieägartillskott

Aktieägartillskott som erhållits utan att emitterade aktier eller andra egetkapitalinstrument lämnats i utbyte redovisas direkt i eget kapital.

Offentliga bidrag

Senseair erhåller offentliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation. Dessa erhålls i förskott och redovisas då som skuld. I takt med att villkoren uppfylls reduceras skulden och en övrig intäkt redovisas.

Ett offentligt bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation redovisas som övrig intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts.

Offentliga bidrag som hänför sig till förvärv av en tillgång redovisas som en minskning av tillgångens anskaffningsvärde. Bidraget minskar det avskrivningsbara beloppet och därmed kostnaden för avskrivningar.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Skatteskulder/-fordringar värderas till vad som enligt företagets bedömning skall erläggas till eller erhållas från skatteverket. Bedömning görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt vägda genomsnittspriser. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Ersättningar till anställda

Beskrivningen nedan exemplifierar förhållanden som kan förekomma. Beskrivningen av redovisningsprinciperna måste anpassas och förändras utifrån tillämpade planer och förhållanden.

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar i företaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Planer för ersättningar efter avslutad anställning klassificeras som antingen avgiftsbestämda eller förmånsbestämda. Företaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Vid avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till ett annat företag, normalt ett försäkringsföretag, och har inte längre någon förpliktelse till den anställde när avgiften är betald. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter som har betalats och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Övriga långfristiga ersättningar till anställda

Skuld avseende övriga långfristiga ersättningar till anställda redovisas till nuvärdet av förpliktelsen på balansdagen.

\$

Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägningar, i den omfattning ersättningen inte ger företaget några framtida ekonomiska fördelar, redovisas endast som en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att antingen

- a) avsluta en anställds eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande, eller
- b) lämna ersättningar vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång.

Ersättningar vid uppsägningar redovisas endast när företaget har en detaljerad plan för uppsägningen och inte har någon realistisk möjlighet att annullera planen.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och företaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Låneutgifter

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället.

Garantireserv

En avsättning till garantireserv för i det fall man under räkenskapsåret eller tidigare sålt varor som sannolikt kommer att reklameras under ersättningskrav från en eller flera kunder. Uträkningen av garantireserven baseras på historiska data och/ eller erfarenhetsvärden. En sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till dess sannolikhet görs som grund för avsättningen.

Leasing-leasetagare

Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilka de risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal. Några finansiella leasingavtal finns ej.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet. 5

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Det råder ingen betydande skillnad i förbrukningen av betydande komponenter för existerande materiella anläggningstillgångar och därför har ingen uppdelning i komponenter gjorts för separat avskrivning.

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.

Följande avskrivningstider tillämpas:

<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	<i>%</i>
Byggnader	2
Nedlagda utgifter på annans fastighet	5
Maskiner och andra tekniska anläggningar	10-20
Inventarier, verktyg och installationer	20

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas i förekommande fall i de enskilda företagen som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

Andelar i dotterföretag, intresseföretag, gemensamt styrda företag och företag med ägarintresse i

Andelar i dotterföretag, intresseföretag, gemensamt styrda företag och företag det finns ägarintresse i redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

Eget kapital

Eget kapital delas in i budget och fritt kapital, i enlighet med ARLs indelning.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Definition av nyckeltal

Nettoomsättning

Nettoomsättningen visar försäljningsvärdet av varor och tjänster, sammanräknad med de kursdifferenser som kommer utav försäljningen.

Övriga rörelseintäkter

De övriga rörelseintäkterna innefattar forskningsbidrag, valutakursvinster, vinster på sålda anläggningstillgångar samt försäljning av utvecklingsarbete.

Forsknings och utvecklingskostnader

FoU kostnader definieras som företagets totala kostnader för FoU. Till detta räknas löner, konsultkostnader samt övrig projektutveckling förenliga med FoU verksamheten.

Rörelseresultat

Resultat före finansiella poster och skatt.

Resultat efter skatt

Resultat efter finansiella poster minus skatt.

Balansomslutning

Summan av anläggningstillgångarna och omsättningstillgångarna i balansräkningen.

Vinstmarginal

Resultat efter finansiella poster/ nettoomsättningen.

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (21,4%) i förhållande till balansomslutningen.

Antal anställda

Antal årsarbetare - summan av det totala antal arbetade timmar per person exklusive timmar vid övertidsarbete / normal årsarbetstid (1 850 timmar).

Not 2 Uppskattningar och bedömningar


Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt vägda genomsnittspriser. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick. I egentillverkade halv- och helfabrikat består avskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Kundfordringar

Företaget följer upp kundernas finansiella stabilitet och de förhållanden under vilka de verkar för att uppskatta sannolikheten för betalning av enskilda fordringar. Avsättningen för osäkra kundfordringar baseras på bedömningar om kundernas betalningsförmåga.

Garantiåtaganden

Uträkningen av garantireserven baseras på historiska data och eller erfarenhetsvärden. En sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till dess sannolikhet görs som grund för avsättningen. 

Not 3 Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

Nettoomsättning per geografisk marknad

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
Sverige	35 722	33 065
Europa	78 141	72 430
Nord Amerika	50 113	66 386
Asien och övriga	53 716	63 331
Summa	217 692	235 212

Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
<i>PWC AB</i>		
Revisionsuppdrag	150	185
Andra uppdrag	35	454
Summa	185	639

Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
Statlig / EU finansiering	8 422	4 332
Fakturerat utvecklingsarbete	29 875	19 900
Kursvinster	2 939	7 083
Övrigt	1 263	-
Summa	42 499	31 315

Not 6 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2019-04-01- 2020-03-31	Varav män	2018-01-01- 2019-03-31	Varav män
Sverige	125	83	104	66
Totalt	125	83	104	66

Redovisning av könsfördelning i företagsledning

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Andel kvinnor</i>	%	%
Styrelsen	-	-
Övriga ledande befattningshavare	40	50

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
Styrelse och VD	5 269	2 909
Övriga ledande befattningshavare	5 742	4 744
Övriga anställda	68 170	64 158
Summa	79 181	71 811
Sociala kostnader	33 746	23 912
(varav pensionskostnader) 1)	7 702	6 103

1) Ersättningar till övriga ledande befattningshavare i moderföretaget avser 9 (5) personer. Av moderföretagets pensionskostnader avser 1 677 kkr (955 kkr) företagets ledning avseende 8 (6) personer.

Avgångsvederlag

Avtal med VD innehåller uppsägningstid om 6 månader samt avgångsvederlag om högst 6 månader.

Uppsägningstiden för marknadschefen för Asien från bolagets sida samt från marknadschefens sida är 6 månader. Vid uppsägning från bolagets sida har denne rätt till betalning under uppsägningstiden samt rätt till ett avgångsvederlag motsvarande 12 månadslöner.

Ledande befattningshavares ersättningar

	20190401- 20200331	20180101- 20190331
Löner och andra ersättningar, VD		
Grundlön	1 639 000	1 974 000
Rörlig ersättning	3 070 000	936 000
Pensionskostnad	358 000	472 000
	5 067 000	3 382 000

Not 7 Operationell leasing - leasetagare

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
<i>Framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara operationella leasingavtal:</i>		
Inom ett år	434	12
Mellan ett och fem år	274	528
Senare än fem år	20 574	19 006
	21 282	19 546
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	7 470	5 334

Not 8 Bokslutsdispositioner

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
Skillnad mellan skattemässig och redovisad avskrivning:		
-Maskiner och andra tekniska anläggningar	-2 354	300
Periodiseringsfond, årets avsättning	-	-
Periodiseringsfond, årets återföring	-8 050	-
Övriga obeskattade reserver (var för sig), förändring	-	-
Summa	-10 404	300

Not 9 Skatt på årets resultat

	2019-04-01- 2020-03-31	2018-01-01- 2019-03-31
Aktuell skattekostnad [/skatteintäkt]	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
Skatt på årets resultat	-	-
Redovisat resultat före skatt	-20 281	-999
Skatt beräknad enligt gällande skattesatts (21,4%)	-4 340	-220
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	147	198
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-2 361	-2
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	-9	-8
Skattemässigt underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisas	6 563	32
Skatt beräknad enligt gällande skattesats (21,4%)	-	-

⌘

Not 10 Goodwill

Nedanstående goodwill är relaterad till fusionen den 5/11-2019 av Senseair Alcohol Sensing AB, 556271-3759 in i moderbolaget Senseair AB 556475-5519. För Senseair Alcohol Sensing AB uppgick nettoomsättningen på fusionsdagen till 3 190 ksek och nettoresultatet till 1 822ksek och detta ingår i Senseair AB's resultaträkning.

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Nyanskaffningar	44 245	-
Vid årets slut	44 245	-
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-6 637	-
-Årets avskrivning	-4 424	-
Vid årets slut	-11 061	-
Redovisat värde vid årets slut	33 184	-

Sammandrag balansräkning på fusionsdagen Senseair Alcohol Sensing AB

Materiella tillgångar	674
Finansiella tillgångar	25
Lager	115
Kortfristiga fordringar	2 255
Kassa och bank	608
Totala tillgångar	3 677
Bundet eget kapital	468
Fritt eget kapital	468
Årets resultat	1 822
Kortfristiga skulder	919
Totala skulder	3 677

Not 11 Byggnader och mark

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	730	730
-Avyttringar och utrangeringar	-730	-
Vid årets slut	-	730
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	163	-148
- Avyttringar och utrangeringar	-163	-
-Årets avskrivning		-15
Vid årets slut	-	-163
Redovisat värde vid årets slut	-	567
Varav mark		
Akkumulerade anskaffningsvärden	145	145
Avyttringar och utrangeringar	-145	
Redovisat värde vid årets slut	-	145

2020102815388

Not 12 Nedlagda utgifter på annans fastighet

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	2 220	2 220
Vid årets slut	2 220	2 220
Avskrivet mot glesbygdsstöd	-65	-65
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-1 540	-1 429
-Årets avskrivning	-189	-110
Vid årets slut	-1 794	-1 604
Redovisat värde vid årets slut	426	616

Not 13 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	20 529	16 410
-Nyanskaffningar	11 564	4 119
-Fusion Senseair Alcohol Sensing AB	312	-
-Avyttringar och utrangeringar	-	-
Vid årets slut	32 405	20 529
Nedskrivet mot glesbygdsstöd	-1 297	-1 297
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-13 679	-12 817
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	-
-Årets avskrivning	-2 524	-861
-Årets omräkningsdifferenser	-	-
Vid årets slut	-17 500	-14 975
Redovisat värde vid årets slut	14 905	5 554

5

Not 14 Inventarier, verktyg och installationer

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	21 246	19 195
-Nyanskaffningar	2 740	2 051
-Fusion Senseair Alcohol Sensing AB	710	-
-Avyttringar och utrangeringar	-52	-
	<u>24 644</u>	<u>21 246</u>
Nedskrivet mot glesbygdsstöd	-573	-573
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-16 411	-14 829
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	-
-Årets avskrivning	-1 903	-1 582
	<u>-18 887</u>	<u>-16 984</u>
Redovisat värde vid årets slut	5 757	4 262

Not 15 Pågående nyanläggningar och förskott materiella anläggningstillgångar

	2020-03-31	2019-03-31
Vid årets början	12 767	1 908
Omklassificeringar	-12 767	-1 908
Investeringar	12 850	12 767
Redovisat värde vid årets slut	12 850	12 767

Not 16 Andelar i koncernföretag

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	55 823	55 823
-Förvärv	-	-
-Fusion av Senseair Alcohol Sensing AB	-52 914	-
Redovisat värde vid årets slut	2 909	55 823

Specifikation av moderföretagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

Dotterföretag / Org nr / Säte	Antal andelar	i %	Redovisat värde
Senseair Chengdu Gas Sensors Co, Ltd, Chengdu, Kina	1	100	2 438
Senseair North America Inc, Tucson Arizona, USA	1 000	100	230
Senseair Germany GmbH, Duisburg, Tyskland	10	100	241
			<u>2 909</u>

Not 17 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	2020-03-31	2019-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	-	-
-Fusion Senseair Alcohol Sensing AB	25	
-Avyttring	-	-
Redovisat värde vid årets slut	25	-

Spec av företagets innehav av andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

Intresseföretag/ org nr, såte	Årets resultat tkr	Antal andelar i %1)	Redovisat värde
Direkt ägda			
Nova IR Inc.	neg	38,3	-
Flygfyren AB	515	33,3	25
			25

Not 18 Andra långfristiga fordringar

	2020-03-31	2019-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	787	542
-Tillkommande fordringar	89	245
Redovisat värde vid årets slut	876	787

Not 19 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2020-03-31	2019-03-31
Förutbetalda hyror	985	664
Förutbetalda leasingavgifter	229	159
Förutbetalda försäkringspremier	447	615
Förutbetalda projektkostnader	656	1 231
Upplupna intäkter FoU	613	4 460
Övriga poster	149	72
	3 079	7 201

Not 20 Ackumulerade överavskrivningar

	2020-03-31	2019-03-31
Maskiner och andra tekniska anläggningar	-	2 354
	-	2 354

Not 21 Periodiseringsfonder

	2020-03-31	2019-03-31
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2015	-	1 114
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2016	-	5 472
Periodiseringsfond, avsatt vid beskattningsår 2017	-	1 464
	-	8 050

B

Not 22 Övriga avsättningar

	2020-03-31	2019-03-31
Garantiåtaganden	404	613
Totalt	404	613

Not 23 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2020-03-31	2019-03-31
Upplupna semesterlöner	8 992	7 036
Upplupna sociala avgifter	5 608	4 758
Övriga skulder till personalen	5 768	3 324
Förutbetalda intäkter statlig/EU finansiering	5 521	7 957
Övrigt	6 184	6 637
Totalt	32 073	29 712

Not 24 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Ställda säkerheter

	2020-03-31	2019-03-31
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar avseende statliga bidrag	5 150	5 150
Företagsinteckningar avseende krediter hos bank	21 500	10 000
Totalt	26 650	15 150

Eventalförpliktelser

Företagets eventalförpliktelser uppgick på balansdagen till 199kkr (328kkr).

Not 25 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

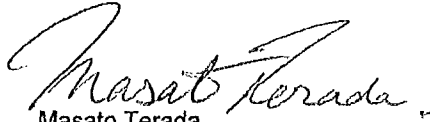
Under räkenskapsåret 2020-04-01 till och med 2021-03-31 skall intresseandelen i Flygfyren AB avyttras.

Efter räkenskapsårets utgång har det beslutats att det helägda dotterbolaget Senseair North America Inc. skall avvecklas. Det kommer att ske en verksamhetsöverlåtelse till moderföretaget Senseair AB samt till AKM Semiconductor Inc., som är ett helägt dotterbolag till Senseair's moderföretag Asahi Kasei Microdevices Corp based in Japan.

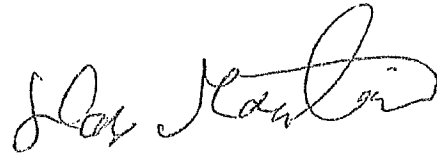
Under början av det nya räkenskapsåret har vi erfarit en något lägre försäljning än förväntat. Detta beror till stor del på spridningen av Covid-19 och den stora osäkerheten det medför för världsekonomin.

Underskrifter

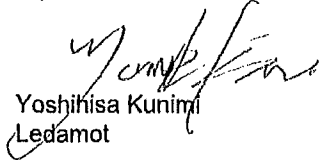
Delsbo den 15/9-2020



Masato Terada
Styrelseordförande



Hans Martin
Verkställande direktör, Ledamot



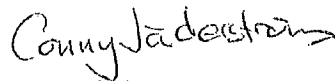
Yoshihisa Kunimi
Ledamot



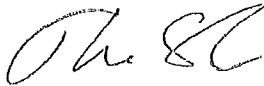
Hiroyuki Tanaka
Ledamot



Hideki Tsutsumi
Ledamot



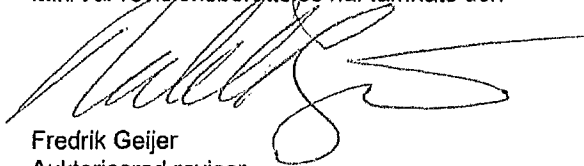
Conny Jäderström
Arbetsagarrepresentant



Thomas Svensk
Arbetsagarrepresentant

Min/Vår revisionsberättelse har lämnats den

2020-09-30



Fredrik Geijer
Auktoriserad revisor



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Senseair AB, org.nr 556475-5519

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Senseair AB för räkenskapsåret 1 april 2019 till 31 mars 2020.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Senseair ABs finansiella ställning per den 31 mars 2020 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Senseair AB.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Senseair AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Senseair AB för räkenskapsåret 1 april 2019 till 31 mars 2020 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.



Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Senseair AB enligt god revisors sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den 30 september 2020

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Fredrik Geijer
Auktoriserad revisor

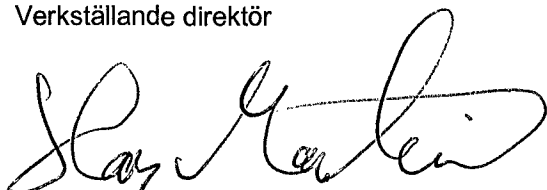
Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Hans Martin intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2020-09-30. Stämman beslutade också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Ort och datum

Delsbo, 2020-10-21

Hans Martin
Verkställande direktör

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Hans Martin', written in a cursive style.