

2020

ANNUAL REPORT

ÅRSREDOVISNING



CONTENTS / INNEHÅLLSFÖRTECKNING

CEO Torsten Freltoft Comments	4
<i>VD Torsten Freltoft kommenterar</i>	
Financial summary	6
<i>Finansiellt sammandrag</i>	
This is AcouSort	8
<i>Det här är AcouSort</i>	
Share capital and ownership	16
<i>Aktiekapital och ägarförhållanden</i>	
Board and CEO	18
<i>Styrelse och VD</i>	
Management report	20
<i>Förvaltningsberättelse</i>	
Income statement for the company	24
<i>Bolagets resultaträkning</i>	
Balance sheet for the company	25
<i>Bolagets balansräkning</i>	
Statement of changes in equity for the company	27
<i>Förändring av Bolagets eget kapital</i>	
Cash flow statement for the company	28
<i>Bolagets kassaflödesanalys</i>	
Notes to the financial statments	29
<i>Noter till de finansiella rapporterna</i>	
Signing of the Annual report	37
<i>Årsredovisningens undertecknande</i>	
Auditor's report	38
<i>Förvaltningsberättelse</i>	



Company Information

Bolagsinformation

Firmanamn: <i>Company Name:</i>	AcouSort AB (publ)
Organisationsnummer: <i>Organization number:</i>	556824-1037
Juridisk form: <i>Legal form:</i>	Publikt aktiefbolag
Säte: <i>Company headquarters:</i>	Lund
Handelsplats: <i>Trading Place:</i>	Nasdaq First North Growth Market
Adress: <i>Address:</i>	Medicon Village, 223 81 Lund
Telefon: <i>Phone:</i>	+45-2045 0854
Hemsida: <i>Website:</i>	www.acousort.com

Upcoming financial reports

Kommande finansiella rapporter

Delårsrapport 1, 2021 <i>Interim Report 1, 2020</i>	2020-05-26
Halvårsrapport, 2021 <i>Interim Report, 2020</i>	2020-08-25
Delårsrapport 3, 2021 <i>Interim Report 3, 2021</i>	2020-11-24

By "**Company**" or "**AcouSort**" is meant AcouSort AB (publ) with organization number 556824-1037.

The auditor has reviewed the Annual Report presented on pages 20-37 of this document.

Med "**Bolaget**" eller "**AcouSort**" avses AcouSort AB (publ) med organisationsnummer 556824-1037.

Revisorn har granskat den Årsredovisning som presenteras på sidorna 20-37 i detta dokument.



CEO TORSTEN FRELTOFT COMMENTS

When we now sum up 2020, we look back at a dynamic year where AcouSort through creativity and focused efforts has managed to nurture the interest for our technology and products.

With a clear objective in line with our updated strategy, we have addressed customer needs in a more efficient way than ever before. This has resulted in a significant increase in instrument sales as well as new promising OEM collaborations with long term prospects.

We are pleased with the development during the past year, especially considering the challenges the Covid-19 pandemic has presented for businesses and people around the globe. In response to the present situation, we have adjusted our operations to function optimally under the new circumstances. By successfully transforming instrument installations and trainings to a virtual environment, sales have proceeded according to plan. We also see a long term benefit in this transformation as we can achieve a more cost-effective market penetration. Our adjustments have enabled us to continue the business with almost undiminished strength.

By focusing on adapting the operations to the current circumstances we have continued acting according to our previously established strategy and ended the year with great success. This is clearly visible in our figures, which show a substantial increase in sales compared to 2019.

Revenues in 2020 increased by 124 percent to TSEK 6 823 (3 041) and profit before tax improved to TSEK -7 978 (-9 657).

The increase in revenue is essentially due to the growing interest in our technology and our products. We have realized a number of transactions in several important markets, not least in Japan, South Korea and the United States to name a few. At the same time, we have continued the internal development to further improve our products.

När vi nu summerar 2020 ser vi tillbaka på ett händelserikt år där AcouSort har arbetat fokuserat och kreativt för att fortsatt öka intresset för vår unika teknologi och våra produkter.

Med en tydlig väg framåt som bygger på vår uppdaterade strategi har vi fortsatt att fokusera på att förstå våra kunders behov och att vidareutveckla våra produkter för att bättre möta dessa. Denna utveckling har varit mycket framgångsrik och resulterat i en kraftigt ökad instrumentförsäljning samt flera lovande OEM-samarbeten.

Vi är nöjda med hur AcouSort utvecklats under det gångna året, inte minst med tanke på de utmaningar som Covid-19 pandemin har medfört, både på bolags- och individnivå. För att hantera situationen på bästa möjliga sätt har vi anpassat hur vi arbetar för att kontinuerligt utveckla verksamheten optimalt. Genom att ställa om till virtuella utbildningar och installationer har vår försäljning utvecklats enligt plan. Den omställning vi gjort tror vi kommer att gynna AcouSort framöver, då den blir ett verktyg för en mer kostnadseffektiv marknadspenetration. Våra omställningar gjorde det möjligt för oss att fortsätta verksamheten med nära oförminskad styrka.

Med fokus på att anpassa verksamheten till rådande omständigheter har vi fortsatt att arbeta enligt vår tidigare etablerade strategi, och det med stor framgång. Det framgår tydligt av våra siffror, som visar en betydande försäljningsökning jämfört med 2019.

Intäkterna under 2020 ökade med 124 procent till TSEK 6 823 (3 041) och resultatet före skatt förbättrades till -7 978 TSEK (-9 657).

De ökade intäkterna beror främst på det stadigt växande intresset för vår teknik och våra produkter. Vi har genomfört ett antal affärer på flera för AcouSort viktiga marknader, bland annat i Japan, Sydkorea och USA för att nämna några. Samtidigt har vi internt fortsatt utvecklingen av våra produkter för förbättrad prestanda, med fokus på användargränssnittet.

It has also been gratifying that our strategy to intensify our focus on the OEM business has delivered accordingly during the year. Interest from life science companies has increased and accounts for a growing share of sales, which bodes well for the future.

Our collaboration with Instrumentation Laboratory (IL) has continued according to plan and we follow the integration of our plasma separation technology into one of their diagnostic instrument families. The constructive dialogue with IL has also resulted in the commissioning of yet another feasibility project. The new project aims at investigating whether AcouSort's technology can be adapted to generate plasma for additional IL product categories.

One of the significant events in 2020 was the change of trading venue to Nasdaq First North Growth Market, with first day of trading on December 14. We predict that the change of trading venue will give us better conditions for future shareholder value creation. This will be realized through improved liquidity in the share, increased interest in AcouSort from analysts, from the public, and from both institutional and international investors as well as other stakeholders. We firmly believe that a global brand such as Nasdaq is considered a quality stamp for new customers, partners and suppliers and thus will help foster further valuable relationships.

One of the most important milestones of the year, paving the way for establishing AcouSort as OEM supplier to the medical and diagnostic industry, was the formal approval of our quality management system resulting in an ISO 13485 certification. The certification proves that AcouSort is now qualified as a supplier of OEM components for the medical device market.

To finalize the development of AcouSort's first off-the-shelf OEM component, AcouPlasmaOptical, as well as the associated assembly line, the Company secured MSEK 11.7 through a directed share issue. The proceeds secure operations through 2021 and to fund the final development of our OEM product and manufacturing facilities.

An important lesson that we all share from the pandemic is that the need for point-of-care testing is becoming increasingly important. Faster sampling and analysis gives faster test results, reducing the risk of spreading the infection and allowing treatment to be initiated at an early stage of the disease. Speed of action is of course highly relevant also in other diagnostic and therapeutic areas. Our assessment is that this increased focus can accelerate the development of new products and that AcouSort will become an increasingly important partner for more life-science companies in the future.

When looking beyond 2020, the new year has started out in a satisfactory way. We have delivered the first benchtop system to our Japanese distributor and have been able to announce new collaborations. In addition, work with finalizing the semi-automatic manufacturing line for OEM components has continued according to plan and we are expecting to launch AcouPlasmaOptical for the OEM market in Q3-2021. With continued focus on OEM business this will be one of the most important milestones in 2021 and the first step towards producing larger component volumes in the future.

Based on the increasing interest from the OEM market and our efforts to meet that interest, my assessment is that we are facing a bright future and that we during the year will initiate more successful OEM collaborations.

Torsten Freltoft - CEO,
ACOUSORT AB

Det har varit glädjande att vår strategiska satsning med ett tydligare fokus på OEM-verksamheten har varit lyckad och visat sig ge resultat under året. Intresset från life science-bolag har ökat och står för en växande andel av försäljningen, vilket bådär gott för framtiden.

Vårt samarbete med Instrumentation Laboratory (IL) har fortsatt enligt plan och vi följer integrationen av vår plasmaseparationsteknik i en av deras diagnostiska instrumentfamiljer. Den konstruktiva dialogen med IL har också lett till att ett nytt projekt har startats. Det nya projektet är en förstudie som syftar till att undersöka om AcouSorts teknik kan anpassas för att ta fram plasma för användning i fler av IL's produktkategorier.

En viktig händelse under året var bytet av handelsplats till Nasdaq First North Growth Market, med första dag för handel den 14 december 2020. Vi bedömer att bytet av handelsplats kommer att ge oss bättre förutsättningar för framtida värdeskapande för våra aktieägare. Detta kommer att uppnås genom förbättrad likviditet i aktien, ett ökat intresse för AcouSort från analytiker, allmänheten, både institutionella och internationella investerare samt andra intressenter. Vi tror också att ett globalt varumärke som Nasdaq kommer att vara en kvalitetsstämpel för potentiella kunder, partners och leverantörer och därmed främja ytterligare värdeskapande relationer.

En av årets viktigaste milstolpar, som banar vägen för AcouSorts etablering som leverantör av OEM-komponenter till medtech-industrin, är att AcouSort erhöill ISO 13485-certifiering av företagets kvalitetsledningssystem. Certifieringen visar att AcouSort nu är kvalificerad som leverantör av OEM-komponenter åt marknaden för medicintekniska produkter.

För att färdigställa utvecklingen av AcouSorts första OEM komponent, AcouPlasma optical, och den tillhörande produktionslinjen genomfördes i juni månad en riktad nyemission som säkrade bolaget 11,7 MSEK. Likviden säkerställer driften till och med 2021 och finansierar även den slutliga utvecklingen av AcouPlasmaOptical samt vår produktionslinje.

En viktig lärdom som vi alla delar från pandemin är att behovet av patientnära testning blir allt viktigare. Snabbare provtagning och analys ger snabbare testresultat, vilket minskar risken för smittspridning och leder till att behandling av sjukdomen kan sättas in tidigare. Detta är naturligtvis högst relevant även inom andra diagnostiska och terapeutiska områden. Vår bedömning är att detta ökade fokus kan accelerera utvecklingen av nya produkter och att AcouSort kommer att bli en allt viktigare partner för fler life-science bolag framgent.

När vi ser bortom 2020 kan vi konstatera att det nya året har börjat tillfredsställande. Vi har levererat det första forskningssystemet till vår japanska distributör och vi har kunnat presentera nya samarbeten. Utöver det har arbetet med att färdigställa vår halvautomatiska produktionslinje för OEM-komponenter fortsatt enligt plan, vilket innebär att AcouPlasmaOptical kommer att lanseras för OEM-marknaden under tredje kvartalet 2021. Med vårt ökade fokus på OEM-affärer kommer lanseringen att bli en av årets viktigaste milstolpar och det första steget mot att producera större komponentvolym i framtiden.

Baserat på det ökande intresset från OEM-marknaden och de åtgärder som vi har vidtagit för att möta det intresset är min bedömning att vi står inför en ljus framtid och att vi kommer att inleda mer framgångsrika OEM-samarbeten under året.

Torsten Freltoft - VD,
ACOUSORT AB

FINANCIAL SUMMARY

FINANSIELLT SAMMANDRAG

Income statement for the company / Resultaträkning

KSEK	1 JAN-31 DEC 2020	1 JAN-31 DEC 2019	1 JAN-31 DEC 2018	1 JAN-31 DEC 2017	1 JAN-31 DEC 2016
Nettoomsättning <i>Net sales</i>	4 928	1 856	1 074	2 482	2 722
Aktiverade utvecklingsutgifter <i>Capitalized development expenditure</i>	-	-	-	-	-
Övriga rörelseintäkter <i>Other operating income</i>	1 895	1 185	295	112	-
Rörelsens kostnader <i>Operating expenses</i>	-14 636	-12 686	-10 340	-8 666	-3 365
Rörelseresultat <i>Operating profit</i>	-7 813	-9 645	-8 971	-6 072	-643
Finansnetto <i>Net financial items</i>	-164	-11	11	-	-187
Bokslutsdisposition <i>Year-end allocation</i>	-	-	-	-	-
Resultat före skatt <i>Profit/loss before taxes</i>	-7 978	-9 657	-8 960	-6 072	-830
Årets resultat <i>Profit for the year</i>	-7 978	-9 657	-8 960	-6 072	-830

Balance sheet / Balansräkning

KSEK	31 DEC 2020	31 DEC 2019	31 DEC 2018	31 DEC 2017	31 DEC 2016
Tecknat, ej inbetalt kapital <i>Subscribed, unpaid capital</i>	-	-	-	-	11 000
Immateriella anläggningstillgångar <i>Intangible assets</i>	1 412	999	509	360	-
Materiella anläggningstillgångar <i>Tangible assets</i>	1 214	132	81	118	-
Finansiella anläggningstillgångar <i>Financial assets</i>	9	9	9	-	-
Övriga omsättningstillgångar <i>Other current assets</i>	2 414	1 792	1 306	2 027	578
Likvida medel <i>Cash and cash equivalents</i>	8 123	5 103	15 534	2 442	461
Tillgångar <i>Assets</i>	13 171	8 035	17 439	4 947	12 039
Eget kapital <i>Equity</i>	9 592	5 922	15 579	3 883	9 955
Obeskattade reserver <i>Untaxed reserves</i>	-	-	-	-	-
Långfristiga skulder <i>Long-term liabilities</i>	-	-	-	-	-
Kortfristiga skulder <i>Current liabilities</i>	3 579	2 113	1 860	1 064	2 084
Eget Kapital och Skulder <i>Equity and Liabilities</i>	13 171	8 035	17 439	4 947	12 039

Cash Flow Analysis / Kassaflödesanalys

KSEK	1 JAN-31 DEC 2020	1 JAN-31 DEC 2019	1 JAN-31 DEC 2018	1 JAN-31 DEC 2017	1 JAN-31 DEC 2016
Kassaflöde från den löpande verksamheten <i>Cash flow from operating activities</i>	-7 035	-9 843	-7 397	-8 525	-214
Kassaflöde från investeringsverksamheten <i>Cash flow from investing activities</i>	-1 593	-587	-168	-494	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten <i>Cash flow from financing activities</i>	11 648	-	20 657	11 000	580
Förändring av likvida medel <i>Change in cash and cash equivalents</i>	3 020	-10 431	13 092	1 981	366
Likvida medel vid årets början <i>Cash and cash equivalents at the beginning of the year</i>	5 103	15 534	2 442	461	95
Likvida medel vid årets slut <i>Liquid assets at year-end</i>	8 123	5 103	15 534	2 442	461

Key figures / Nyckeltal

KSEK	1 JAN-31 DEC 2020	1 JAN-31 DEC 2019	1 JAN-31 DEC 2018	1 JAN-31 DEC 2017	1 JAN-31 DEC 2016
Kassalikviditet (%) <i>Cash liquidity (%)</i>	242	905	321	47	143
Soliditet (%) <i>Equity ratio (%)</i>	74	89	78	83	30
Utdelning (SEK) <i>Dividend (SEK)</i>	-	-	-	-	-

Financial definitions

Cash liquidity: Current assets (excluding inventories) divided by current liabilities

Equity / assets ratio: Equity as a percentage of total assets

Finansiella definitioner

Kassalikviditet: Omsättningstillgångar (exkl. varulager) dividerat med kortfristiga skulder

Soliditet: Eget kapital i procent av balansslutningen

THIS IS ACOUSORT

DET HÄR ÄR ACOUSORT

AcouSort is a scale-up Medical technology company, focusing on standalone products and integrated solutions for automated preparation of biological samples. The users are providers of life-science and diagnostic instrumentation as well as university and hospital researchers.

AcouSort's core technology is acoustofluidics; a combination of sound waves (acousto) and microfluidics.

AcouSorts unique technology allows us to:

1. Separate blood into its different constituents
2. Isolate and purify cells and extracellular vesicles¹
3. Perform rapid biochemical reactions.

By using acoustofluidics, AcouSort can streamline sample processing for a wide range of applications – from biomarker discovery in basic research to preparation of clinical blood samples prior to analysis. Today, many clinical blood tests require samples to be sent to a central laboratory for manual preparation steps before they are ready for analysis.

AcouSort offers a much more efficient and elegant solution replacing manual sample preparation. Our technology can automate the process, opening the possibility for integration into almost any analytical or diagnostic instrument. This paves the way for a new generation of clinical instruments where patient samples are analyzed at the point-of-care, delivering results at once.

Point-of-care solutions enable faster diagnosis resulting in immediate medical action and optimized treatment. Hereby, AcouSort's technology can significantly improve the therapeutic outcome for the patient.

AcouSort's core technology builds on more than 20 years of research and development at Lund University in the Department of Biomedical Engineering. The department is headed by Professor Thomas Laurell, who is also co-founder and board member of AcouSort.

¹ Vesicles are tiny bubbles that transport cargo between different cells.

AcouSort är ett nyskapande medicinteknikföretag, som fokuserar på produkter och lösningar för automatiserad beredning av biologiska prover. Bolagets kunder är tillverkare av life-science- och diagnostiska instrument samt forskare vid universitet och sjukhus.

AcouSorts kärnteknik är akustofluidik, en kombination av ljudvågor och mikrofluidik.

AcouSorts unika teknik ger oss möjlighet att:

1. Separera blod i dess beståndsdelar.
2. Isolera och rena celler och extracellulära vesiklar¹
3. Utföra snabba biokemiska analyser

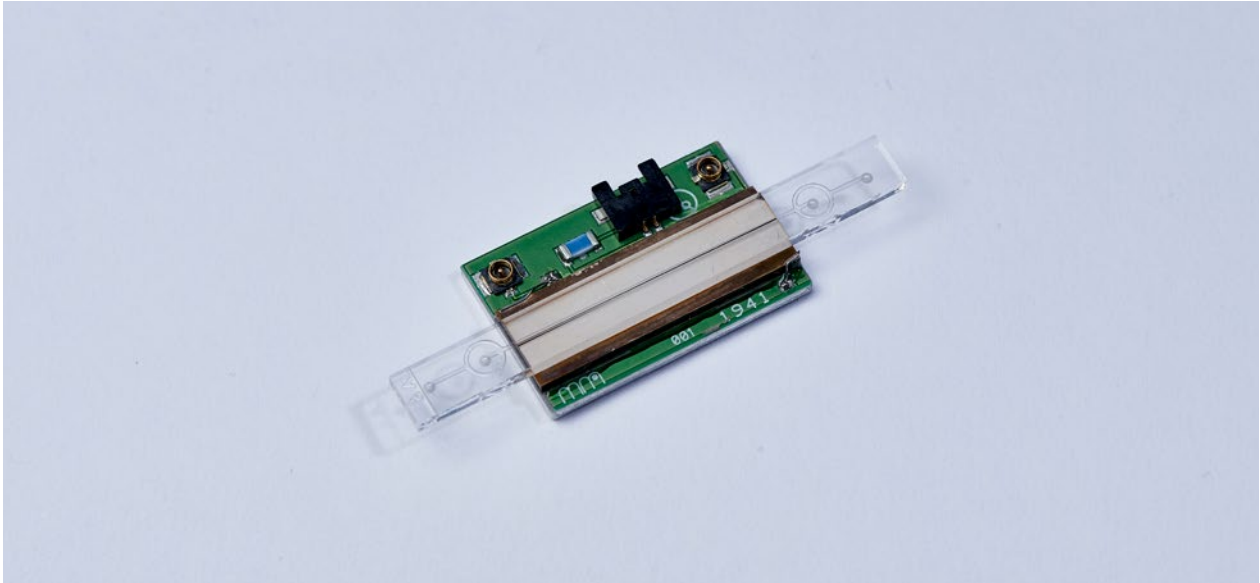
Genom att använda akustofluidik kan AcouSort effektivisera provberedning för ett brett spektrum av applikationer - från identifiering av nya biomarkörer i grundforskning till beredning av kliniska blodprover före analys. Idagsläget är det många diagnostiska analyser som kräver att blodproverna skickas till ett centralt laboratorium för manuella förberedande steg innan de är redo för analys.

AcouSort erbjuder en mycket mer effektiv och elegant lösning som kan ersätta manuell provhantering. Med vår unika teknik kan processen automatiseras, vilket gör det möjligt att integrera provberedningen i nästan alla analytiska eller diagnostiska instrument. Detta banar väg för en ny generation kliniska instrument där patientprover analyseras direkt vid läkarbesöket och ger omedelbara svar.

Patientnära lösningar medför snabbare diagnos vilket möjliggör snabbare medicinska åtgärder och optimerad behandling. Det innebär att AcouSorts teknik kan bidra till avsevärt förbättrade behandlingsresultat för patienten.

AcouSorts kärnteknik baseras på mer än 20 års forskning och utveckling på Lunds universitet vid Avdelningen för Biomedicinsk Teknik under ledning av professor Thomas Laurell, som även är medgrundare och styrelseledamot i AcouSort.

¹ Vesiklar är små blåsor som transporterar material mellan olika celler



In the 50 mm long AcouWash separation chip, ultrasound is used to wash or separate cells as they flow through the microchannel.

AcouSort's Products

AcouPlasma

Integrated Blood Plasma Separation

AcouSort's long-term strategy is to develop and commercialize OEM (Original Equipment Manufacturer) components for sample preparation. The OEM solutions enables integration of our technology into analytical and diagnostic systems to provide automated sample preparation. The customer base for the OEM components are instrument manufacturers within the Life Science industry.

AcouPlasma aims for easy incorporation of our technology into other analytical systems, thereby enabling optical access to blood plasma without the need for prior centrifugation. Centrifugation often requires manual intervention that may have negative side-effects on sample quality, making AcouPlasma a strong alternative.

AcouSort is currently working on finalizing the design of the product and to build up a medium-capacity manufacturing line. Additional commercial materials are expected to be released during 2021, strengthening the commercial offer of the AcouPlasma optical OEM module.

With time, AcouSort intend to expand the portfolio of OEM components, covering additional applications for clinical analysis of biological samples. The Company expects the acoustic separation components to be critical components, essential for development of novel point-of-care testing devices, where access to blood plasma or other fractions of blood is required.

During the past year, the importance of using the two bench-top systems AcouTrap and AcouWash for establishing OEM collaborations has become clear. They offer life science companies easy access to the technology for evaluation and assay development. AcouSort currently has both AcouTrap and AcouWash systems installed at life-science companies for evaluation and application development, paving the way for more long-term OEM collaborations.

AcouSorts produkter

AcouPlasma

Integrerad separation av blodplasma

AcouSorts långsiktiga strategi är att utveckla och kommersialisera OEM-komponenter (Original Equipment Manufacturer) för provberedning. OEM-lösningarna möjliggör att vår teknologi kan integreras i analytiska och diagnostiska system för att tillhandahålla automatisk provberedning. Kundbasen för OEM-komponenterna är instrumenttillverkare inom Life Science-industrin.

AcouPlasma skall göra det enkelt att bygga in vår teknik i andra instrument och möjliggöra optisk mätning av blodplasma direkt från blodprover utan att behöva centrifugera proverna. Centrifugering kräver ofta manuell hantering som kan ha negativ påverkan på provkvaliteten, vilket gör AcouPlasma till ett attraktivt alternativ.

AcouSort arbetar för närvarande med att slutföra produktdesignen och med att bygga upp en produktionslinje med medelhög kapacitet. AcouSort planerar även att generera material som stärker det kommersiella erbjudandet för OEM-modulen AcouPlasma under 2021.

Över tid räknar AcouSort med att utöka portföljen av OEM-komponenter för att täcka fler applikationer inom klinisk analys av biologiska prover. Företaget förväntar sig att de akustiska separationskomponenterna kommer att fungera som kritiska komponenter för utveckling av nya kliniska tester som kräver tillgång till blodplasma eller andra blodfraktioner.

Under 2020 har vikten av att använda de två systemen AcouTrap och AcouWash för att inleda OEM-samarbeten blivit tydligt. De ger life science-företag tillgång till vår teknik för utvärdering och utveckling av nya analysmetoder. AcouSort har för närvarande både AcouTrap och AcouWash-system installerade hos life science-företag för utvärdering och applikationsutveckling, vilket banar väg för fler långsiktiga OEM-samarbeten.

AcouTrap

Handling of Cells and Extracellular Vesicles

AcouTrap is a benchtop research instrument for automated enrichment, washing and staining of biological samples.

The AcouTrap enables research on biological particles such as cells and nanoparticles including bacteria, viruses and extracellular vesicles (EVs). EVs are very small, less than one micrometer in size, and are found in complex biological liquids such as blood plasma. The small size and the complexity of the liquid makes isolation of them through conventional techniques challenging. With AcouTrap, isolation can be performed quickly and in an automated manner. The instrument requires less sample volume than competing techniques, allowing for research studies using biobank samples, which often contain minute fluid volumes.

During 2020, AcouSort has focused on strengthening the commercial offering for the AcouTrap system by developing new protocols for isolation and staining of extracellular vesicles and cells with the AcouTrap system.

By strengthening the commercial offering AcouSort has created an increased interest in the technology from researchers worldwide. This has resulted in system sales to the University of Kentucky as well as to a Korean life science company. AcouSort sees continuous increasing interest for the AcouTrap system through our live and virtual demos performed during 2020.

Upcoming Milestones AcouTrap

- Application development – Optimization of cell sample processing with respect to cell recovery and staining of low cell numbers with the standard trapping device.
- Performance verification of medium-sized trapping unit for cell handling and cell staining.
- Continued development and optimization of medium sized trapping unit to increase extracellular vesicle sample capacity.

AcouTrap

Hantering av celler och extracellulära vesiklar

AcouTrap är ett forskningsinstrument för automatiserad anrikning, tvätt och infärgning av biologiska prover.

AcouTrap möjliggör forskning på biologiska partiklar som celler och nanopartiklar, inklusive bakterier, virus och extracellulära vesiklar. Extracellulära vesiklar är väldigt små, mindre än en mikrometer i diameter, och finns i biologiska vätskor såsom blodplasma. Deras storlek i kombination med de komplexa vätskor de ofta befinner sig i gör dem svåra att isolera med konventionella tekniker. Med AcouTrap kan isolering utföras både snabbare på ett automatiserat sätt. Instrumentet kräver mindre provvolym än konkurrerande tekniker, vilket gör det möjligt att utföra forskningsstudier även på biobanksprover som ofta innehåller små mängder vätska.

Under 2020 har AcouSort fokuserat på att stärka det kommersiella erbjudandet för AcouTrap-systemet genom att utveckla nya protokoll för isolering och infärgning av celler och extracellulära vesiklar.

Genom att stärka det kommersiella erbjudandet har AcouSort skapat ett ökat intresse för tekniken från forskare över hela världen. Det har resulterat i försäljning av ett system till University of Kentucky samt försäljning av ett system till ett koreanskt bioteknik-företag. AcouSort ser ett fortsatt ökande intresse för AcouTrap-systemet efter flera virtuella och fysiska demonstrationer genomförda under 2020.

Kommande milstolpar AcouTrap

- Applikationsutveckling – Optimering av hantering av prover innehållande mycket få celler, framförallt med avseende på hur effektivt man kan fånga in och färga in cellerna
- Verifiering av den mellanstora trappingenheten för hantering och infärgning av större antal celler.
- Fortsatt utveckling och optimering av den mellanstora trappingenheten för att öka kapaciteten för infärgning av extracellulära vesiklar



The AcouTrap is a benchtop system for exosome isolation and cell assay automation, helping researchers with important steps in their everyday lab work.



The AcouTrap chip, where cells or exosomes are trapped by the ultrasound, is mounted as the tip of a pipetting robot and offers live imaging of the trapping process.

AcouWash

Automated Cell Separations

AcouWash is a benchtop research instrument for label-free separation of target cells from a variety of samples. The system enables automated processing and is excellent for performing sensitive separations and handling fragile cells without any loss in viability. The acoustic forces used in the AcouWash provides samples with very high-quality and with minimal sample to sample variation.

With the AcouWash system, a variety of applications aimed for separation of blood cells can be automated. Common applications are: Gentle and highly efficient cell wash, label free separation of mononuclear cells from whole blood samples, isolation of platelets, rare cell (e.g. circulating tumor cell, CTC) isolation as well as blood-plasma separation for diagnostic applications.

The new applications have raised significant interest from international customers both from the research and commercial side and several online demos as well as virtual installations of demo systems at customer sites during 2020.

Upcoming Milestones AcouWash

- AcouWash redesign and manufacturing of first batch of AcouWash 2 to be completed in Q2.
- Application development within the Blue4Therapy project for purification of stem cells from fat tissue samples.
- Verification of existing application notes the new AcouWash system
- Continued application development to support CTC enrichment/pre-focusing applications.

AcouWash

Automatiserad blodseparation

AcouWash är ett forskningsinstrument som möjliggör separation av olika sorters celler från ett stort antal typer av prover. Systemet möjliggör automatisering av separationerna och är utmärkt för komplexa separationer och kan hantera ömtåliga celler utan att påverka cellernas välmående. Genom att använda det skonsamma AcouWash-systemet är det möjligt att få prover av mycket hög kvalitet och med minimala provvariationer.

Med AcouWash-systemet kan olika applikationer som syftar till att separera blodceller automatiseras. Vanliga applikationer är: skonsam och mycket effektiv celltvätt, separation av mononukleära celler från helblodsprover, isolering av blodplättar, isolering av sällsynta celler (t.ex. cirkulerande tumörceller, CTC) samt blod-plasmaseparation för diagnostiska tillämpningar.

De nya applikationerna har väckt stort intresse från internationella kunder både från forsknings- och kommersiell sida och flera online-demos samt virtuella installationer av demosystem har genomförts hos kunder under 2020.

Kommande milstolpar AcouWash

- Slutföra tillverkning av den första omgången av det uppdaterade AcouWash-systemet, AcouWash 2.
- Applikationsutveckling riktad mot stamcellseparationer inom Blue4Therapy-projektet.
- Verifiering av befintligt applikationsmaterial för det nya AcouWash-systemet
- Fortsatt applikationsutveckling för att stödja anrikning av CTC samt utveckling av andra applikationer som kräver förfokusering.



The AcouWash offers automation of cell separation and cell washing, laboratory processes commonly performed manually. Soon, AcouWash 2.0 will be released, featuring an updated design and improved user interface.



Jessica and Erik are working with application development for cell staining and cell isolation, here discussing results from flow cytometry analysis of samples.

Market

AcouSort targets the global research and healthcare instrumentation sectors, offering a flexible technology platform. With unique sample preparation solutions, AcouSort support all stages of product development, from early research through scale-up and transition into commercially available clinical and diagnostic applications.

The company's potential becomes clear, as one of AcouSort's most important markets: the global market for blood sample management, analytical systems and consumables, is rapidly growing and expected to reach remarkable USD 47 billion in 2022!

To address today's healthcare challenges, we need to transform medical diagnostics and bring faster and better diagnostics to patients around the globe. Every year, 34 million people are killed by cancer, infections and cardiovascular diseases, that is 2 out of 3 deaths caused by disease. Apart from being painful and deadly diseases, they are also very costly. A conventional cancer treatment is estimated to cost \$ 150,000 per patient and the cost of advanced surgical procedures and new immunotherapy treatments can be ten times higher. To improve patient wellbeing, reduce the mortality and save health costs in these key areas, early and accurate diagnosis is critical.

Marknad

AcouSort riktar sig mot de globala sektorerna för forsknings- och sjukvårdsinstrument, där vi erbjuder en flexibel teknikplattform. Med unika lösningar för provberedning är AcouSort med och stöttar produktutveckling, från tidig forskning genom uppskalning och övergång till kommersiellt tillgängliga kliniska och diagnostiska applikationer.

Företagets potential blir tydlig då en av AcouSorts viktigaste marknader, den globala marknaden för blodprovshantering, analytiska system och förbrukningsvaror, växer snabbt och förväntas nå hela 47 miljarder USD 2022!

För att hantera de utmaningar världen står inför måste vi förändra sättet vi diagnosticerar sjukdomar på så att vi kan erbjuda snabbare och bättre diagnostik till patienter runt om i världen. Varje år dör 34 miljoner människor av cancer, infektioner och hjärt- och kärlsjukdomar, vilket är 2 utav 3 dödsfall orsakade av sjukdom. Förutom att vara smärtsamma och dödliga sjukdomar är de också mycket kostsamma. En vanlig cancerbehandling beräknas kosta \$ 150 000 per patient och kostnaden för avancerade kirurgiska ingrepp och nya immunterapibehandlingar kan vara tio gånger högre. För att förbättra patienthälsan, minska dödligheten och kostnaderna inom dessa nyckelområden, är tidig och korrekt diagnos helt avgörande.



The AcouSort application development team spends many hours in the lab becoming experts in their customer's applications in order to provide the best possible customer support.

By taking a simple blood sample, vast amount of information about the health of the patient can be discovered. Circulating tumor cells, bacteria or extracellular vesicles all contain biomarkers carrying disease specific information. By analysis of the biomarker profile, it is possible to reveal a patient's general medical condition, detect diseases, and monitor treatment efficacy.

To accurately measure components in blood such as cells and biomarkers, the sample needs to be prepared, enriched, and purified. Today, the established methods for this are often slow, labor intensive, and in some cases not sensitive enough. This is a major bottleneck for development and implementation of next generations diagnostics.

One way of providing early diagnostics and to monitor treatment more efficiently is by expanding point-of-care testing. Over the last decade the field has been rapidly growing with the global trend to move diagnostic testing closer to the patient. Fast results improve the quality of care and reduces costs for the health care system, as well as improving the outcome for the patient. The point-of-care market reached 28,5 billion USD in 2019 with significant growth expected in the coming years.

AcouSort's contribution to the expansion of point-of-care testing is by providing new automated sample preparation solutions that are crucial for continued market expansion.

Today, laboratory testing is one of the cornerstones of clinical diagnostics. Over 75% of all blood samples require blood plasma separation before they can be tested. The gold-standard of today for blood-plasma separation is centrifugation. The centrifugation process, however, represents a major bottleneck for development of cost-effective near patient laboratory tests due to:

- Long turnaround time.
- Labour-intensive processes
- High rates (>6%) of sample preparation errors resulting in delays and additional costs.
- Difficulties to realize automation and integration in analytical instrumentation.
- Lack of reliable and robust methods for sample preparation and handling for the emerging field of exosome/extracellular vesicles-based diagnostics.

AcouSort's unique technology platform offers the automation, effectiveness, miniaturization and easy integration needed to transform advanced diagnostic testing to point-of-care. We aim to become the leading supplier of automated sample preparation technology and components. ■

Genom ett vanligt blodprov kan väldigt mycket information om patientens hälsa kartläggas. Cirkulerande tumörceller, bakterier och extracellulära vesiklar innehåller alla biomarkörer som kan ge specifik information om en sjukdom. Genom att analysera profilen hos dessa biomarkörer är det möjligt att få information om patientens allmänna hälsotillstånd, upptäcka sjukdomar eller övervaka effektiviteten i behandlingar.

För att på ett relevant sätt kunna analysera de olika delarna i ett blodprov, så som celler och biomarkörer, måste provet beredas, anrikas och renas. Dagens metoder för detta är ofta långsamma, arbetskrävande och i vissa fall inte tillräckligt känsliga. Detta är en flaskhals för utveckling och implementering av framtidens diagnostik.

Ett sätt att tillgängliggöra tidig diagnostik och att övervaka behandlingen på ett mer effektivt sätt är genom att utöka användningen av patientnära testning. Det är en snabbt växande global trend att flytta diagnostisk testning närmare patienten. Snabba resultat minskar sjukvårdskostnaderna, förbättrar vårdkvaliteten och därmed behandlingsresultaten. Under 2019 uppgick marknaden för patientnära testning till 28,5 miljarder USD, och en betydande tillväxt väntas de kommande åren.

AcouSorts bidrag till den växande marknaden för patientnära testning är att erbjuda nya, automatiserade lösningar som har en avgörande betydelse för utvecklingen av ny, mer avancerad diagnostik och därmed ökad marknadstillväxt.

I dag är laboratorietestning essentiell för klinisk diagnostik. För mer än 75% av alla blodprover behövs separation av blodceller från plasma innan de kan testas. Dagens standard för att separera ut blodplasma är centrifugering. Centrifugering utgör idag en betydande flaskhals för utvecklingen av kostnadseffektiva patientnära laboratorietester då det medför:

- Långa ledtider från det att provet tas till att resultat erhålls
- Arbetsintensiva processer
- Orsakar >6% av alla provberedningsfel, vilket resulterar i försenad behandling och ytterligare kostnader
- Svårigheter att automatisera och integrera i analytiska instrument
- Avsaknad av pålitliga och robusta metoder för provberedning och hantering av diagnostik inom snabbväxande områden tex. exosomer och extracellulära vesiklar

AcouSorts unika teknikplattform erbjuder den automatisering, effektivisering, miniaturisering och enkel integrering av detta processsteg som krävs för att flytta även avancerad diagnostik till en patientnära miljö. Vi strävar efter att bli den ledande leverantören av teknik och komponenter som möjliggör automatiserad provberedning. ■

SHARE CAPITAL AND OWNERSHIP

AKTIEKAPITAL OCH ÄGARFÖRHÅLLANDEN

The share

AcouSort's share was listed on Spotlight Stock Market January 9th, 2017. In December 2020 the share changed list to Nasdaq Growth Market, with December 14th as the first trading day. The ticker symbol of the share is "ACOU" and the ISINcode is "SE0009189608". First North Growth Market is an alternative market place run by NASDAQ OMX GROUP. Companies traded on First North Growth Market do not have to be compliant to the same rules as companies traded on a regulated market. Instead the companies follow under less strict rules applied for growth companies. The risk of investing in a company traded on First North Growth Market may thus be greater than investing in a company traded on a regulated market. All companies with shares traded on First North Growth Market have a Certified Adviser that supervises the compliance of the rules. The stock exchange examine applications to be listed on the exchange. AcouSort's Certified Adviser on Nasdaq First North Growth Market is Erik Penser Bank AB, +46 8 463 80 00. As of December 31, 2020, the number of shares in AcouSort AB was 11,316,245. The company has one class of shares. Each share carries one (1) vote per share and carries equal rights to share in the Company's assets and earnings.

Information on the share that is valid as of December 31, 2020:

- Short name: ACOU
- ISIN code: SE0009189608
- Number of shares outstanding: 11,316,245.
- Quota value: 0.10 SEK
- Trading record: 1 share
- Share capital: 1,131,624.50

Aktien

AcouSorts aktie noterades på Spotlight den 9 januari 2017. I december 2020 bytte aktien lista och listades på Nasdaq First North Growth Market, med första handelsdag den 14 december. Aktiens kortnamn är ACOU och ISINKod är SE0009189608. First North Growth Market är en alternativ marknadsplats som drivs av en börs inom NASDAQ OMX-koncernen. Bolag på First North Growth Market är inte underställda samma regler som bolag på den reglerade huvudmarknaden. I stället är de underställda ett mindre långtgående regelverk anpassat för små tillväxtbolag. Risken vid en investering i ett bolag på First North Growth Market kan därför vara högre än vid en investering i ett bolag på huvudmarknaden. Alla bolag med aktier som handlas på First North Growth Market har en Certified Adviser som övervakar att reglerna följs. Börsen prövar ansökan om upptagande till handel. AcouSorts Certified Adviser på Nasdaq First North Growth Market är Erik Penser Bank AB, +46 8 463 80 00. Per den 31 december 2020 uppgick antalet aktier i AcouSort AB till 11 316 245 stycken. Bolaget har ett aktieslag. Varje aktie ger en (1) röst per aktie och medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat.

Information om aktien som gäller per den 31 december 2020:

- Kortnamn: ACOU
- ISIN-kod: SE0009189608
- Antal utestående aktier: 11 316 245.
- Kvotvärde: 0,10 SEK
- Handelspost: 1 aktie
- Aktiekapital: 1 131 624,50 SEK

Share capital development / Aktiekapitalets utveckling

ÅR Years	HÄNDELSE Event	ÖKNING AV AKTIEKAPITAL (KR) Increase of share capital (sek)	TOTALT AKTIEKAPITAL (KR) Total share capital (sek)	FÖRÄNDRING AV ANTALET AKTIER Change of number of shares	TOTALT ANTAL AKTIER Total number of shares	KVOTVÄRDE (KR) Quote value (sek)
2010	Bolagsbildning <i>Founding of the company</i>	50 000,00	50 000,00	5 000	5 000	10,00
2016	Nyemission <i>Rights issue</i>	11 250,00	61 250,00	1 125	6 125	10,00
2016	Nyemission <i>Rights issue</i>	490 000,00	551 250,00	49 000	55 125	10,00
2016	Aktieuppdelning 1:100 <i>Share split</i>	-	551 250,00	5 457 375	5 512 500	0,10
2017	Nyemission <i>Rights issue</i>	200 000,00	751 000,00	2 000 000	7 512 500	0,10
2018	Nyemission <i>Rights issue</i>	250 416,00	1 001 666,60	2 504 160	10 016 666	0,10
2020	Nyemission <i>Rights issue</i>	129 957,90	1 131 624,50	1 299 579	11 316 245	0,10

Ownership list of the largest owners 2020-12-31 / Ägarförteckning över de största ägarna 2020-12-31

NAMN Name	ANTAL AKTIER Number of shares	ANDEL (%) Share (%)
Thomas Laurell ¹	1 077 300	9,52
Försäkringsbolaget, Avanza Pension	922 840	8,16
Stefan Scheduling ¹	881 500	7,79
Freltec ApS ²	854 100	7,55
Nordnet Pensionsförsäkringar AB	407 596	3,60
Johan Nilsson	342 000	3,02
Staffansgården i Trää AB ³	295 480	2,61
Lars Svensson	250 000	2,21
Ellotia AB	208 445	1,84
Övriga ägare (757 st.) <i>Other shareholders (757)</i>	6 076 984	53,70
Totalt <i>Total</i>	11 316 245	100,00

1. Styrelseledamot i AcouSort.

2. Ägs till 100 % av VD Torsten Freltoft.

3. Ägs till 50 % av styrelseordförande Martin Linde och till 50 % av närstående till Martin Linde.

BOARD AND CEO

STYRELSE OCH VD

Martin Linde

CHAIRMAN OF THE BOARD

Martin Linde (born 1971) holds an economics masters degree and an MBA. Linde has solid experience from the business community regarding the development of companies and has been, among other things, CEO of Arc Aroma Pure AB, Finax AB, Atria Retail AB and Aqilles Invest AB. Linde also has extensive experience of board work from items in, among others, Optifreeze AB, Joblink Norden AB and Semenco AB.

Holdings in AcouSort: 295 480 shares through Staffansgården i Trää AB.

Thomas Laurell

BOARD MEMBER

Thomas Laurell (born 1961), PhD, is Professor of Medical and Chemical Microsensors at Lund University and is a Fellow at the School of Engineering, Tokyo University. Laurell has been elected to the Royal Swedish Academy of Sciences since 2010, the Royal Swedish Academy of Sciences since 2007 and the Royal Physiographical Society in Lund since 2007. Professor Laurell is a world-leading researcher in acoustophoresis based on microchip and has contributed to the authoring of over 230 scientific articles and 31 patent applications. Professor Laurell also has a solid commercial background and has started and operated several companies - including ErySave AB - and has experience of board work in these companies as well as in the listed company Genovis AB. In addition to his academic and commercial experience, Professor Laurell has received a number of awards in science, innovation and entrepreneurship. The research conducted by the group led by Professor Laurell forms the basis of AcouSort's operations.

Holdings in AcouSort: 1,077,300 shares.

Martin Linde

STYRELSEORDFÖRANDE

Martin Linde (född 1971) innehar en ekonomie magisterexamen och en MBA. Linde har gedigen erfarenhet från näringslivet gällande utveckling av bolag och har bland annat varit VD för Arc Aroma Pure AB, Finax AB, Atria Retail AB och Aqilles Invest AB. Linde har även stor erfarenhet av styrelsearbete från poster i bland annat Optifreeze AB, Joblink Norden AB och Semenco AB.

Innehav i AcouSort: 295 480 aktier genom Staffansgården i Trää AB.

Thomas Laurell

STYRELSELEDAMOT

Thomas Laurell (född 1961), PhD, är professor inom medicinska och kemiska mikrosensorer vid Lunds universitet samt är en Fellow vid School of Engineering, Tokyo University. Laurell är invald i Kungliga Vetenskapsakademien sedan 2010, Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien sedan 2007 samt Kungliga fysio-grafiska Sällskapet i Lund sedan 2007. Professor Laurell är en världsledande forskare inom akustofores baserat på mikrochip och har medverkat vid författandet av över 230 vetenskapliga artiklar och 31 patentansökningar. Professor Laurell har dessutom en gedigen kommersiell bakgrund och har startat och drivit flera företag - bland annat ErySave AB - och har erfarenhet av styrelsearbete i dessa bolag samt i det noterade bolaget Genovis AB. Utöver sin akademiska och kommersiella erfarenhet har professor Laurell erhållit ett antal priser inom vetenskap, innovation och entreprenörskap. Forskningen som utförs av den grupp som professor Laurell leder ligger till grund för AcouSorts verksamhet.

Innehav i AcouSort: 1 077 300 aktier.

Stefan Scheduling

BOARD MEMBER

Stefan Scheduling (born 1962), MD, is Professor and Research Group Manager in the Department of Molecular Hematology and Lund's Stem Cell Center at Lund University. Dr Scheduling is also a consultant at the department of hematology at the University of Skåne in Lund. A main focus of Dr. Scheduling's research is the development of new cell therapies in stem cell transplants. Dr. Scheduling is a member of several national and international cell therapy research councils and has also contributed to the writing of over 70 scientific articles in his research areas.

Holdings in AcouSort: 881,500 shares

Torsten Freltoft

CEO

Torsten Freltoft (born 1958), PhD, has a doctorate in solid state physics at the University of Copenhagen. Freltoft has broad and solid experience regarding management of companies in the biotech industry. Among other things, Freltoft led Sophion Bioscience A / S for 13 years, from its inception in 2000 to a turnover of approximately MUSD 20 in 2013 and was also responsible for the exit that Sophion Bioscience A / S carried out together with a US investment bank in 2013. Freltoft has In addition, he was CEO of Plastitens ApS and Chemometec A / S, among others. Freltoft has also held a number of board assignments, held scientific assignments for the EU and the Danish government, and participated in Business Angels Copenhagen.

Holdings in AcouSort: 854 100 shares.

Holdings from the public ownership list 2020-12-31.

Stefan Scheduling

STYRELSELEDAMOT

Stefan Scheduling (född 1962), MD, är professor och forskargruppchef på avdelningen för molekylär hematologi och Lunds Stamcellcentrum vid Lunds universitet. Dr Scheduling är även överläkare vid avdelningen för hematologi vid Skånes Universitetssjukhus i Lund. En huvudfokus för Dr Schedings forskning är utveckling av nya cellterapi vid stamcellstransplantationer. Dr Scheduling är med i flera nationella och internationella forskningsråd för cellterapi och har dessutom medverkat vid författandet av över 70 vetenskapliga artiklar inom sina forskningsområden.

Innehav i AcouSort: 881 500 aktier

Torsten Freltoft

VD

Torsten Freltoft (född 1958), PhD, har doktorerat i fasta tillståndets fysik vid Köpenhamns Universitet. Freltoft har bred och gedigen erfarenhet gällande ledning av bolag inom biotech-branschen. Bland annat ledde Freltoft under 13 års tid Sophion Bioscience A/S, från uppstarten år 2000 till en omsättning på cirka 20 MUSD år 2013 och ansvarade även för den exit som Sophion Bioscience A/S genomförde tillsammans med en amerikansk investmentbank år 2013. Freltoft har dessutom varit VD på bland annat Plastitens ApS och Chemometec A/S. Freltoft har även innehaft ett antal styrelseuppdrag, haft vetenskapliga uppdrag för EU och danska regeringen samt varit delaktig inom Business Angels Copenhagen.

Innehav i AcouSort: 854 100 aktier.

Innehav från den offentliga ägarlistan 2020-12-31

MANAGEMENT REPORT

FÖRVALTNINGS BERÄTTELSE

AcouSort AB (corporate identity number 556824-1037) is a technology company focused on medtech/biotech, based in Lund, Sweden. The company has developed a platform technology for acoustophoresis, which is a new and innovative method for separating, enriching and cleaning cells and other particles for bioassay, using ultrasound.

Separation and cleaning of cells is a key part of research and diagnostics regarding several major disease areas, such as cancer and sepsis (blood poisoning). The company's initial business concept is to develop scientific instruments based on acoustophoresis for non-clinical research on biological particles and cells. The company also has a number of development partnerships with leading biotech companies and has the vision to become a leading supplier of OEM products based on acoustophoresis intended for handling cells and particles in clinical application areas.

Significant events in 2020

First quarter

- On January 8, AcouSort signed a collaboration agreement with a multinational Life Science company headquartered in France. The initial collaboration aims at evaluating the AcouWash technology as a step in the quality control chain for parts of the company's products.
- On January 24, AcouSort received an order for a modified AcouWash system from Umeå University. The order relates to an updated AcouWash system that is improved/modified to enable separation of circulating tumor cells (CTC) from white blood cells. The project generates revenue of SEK 500,000 for AcouSort.
- On February 7, AcouSort received an order for an AcouTrap system from Region Örebro län. The system will be used for a project within cancer research. The system was delivered during the first quarter of 2020 and has generated revenues of EUR 50,000.

AcouSort AB (organisationsnummer 556824-1037) är ett teknologiföretag inriktat mot medtech/biotech, baserat i Lund. Bolaget har utvecklat en plattformsteknologi kring akustofores, som är en ny och innovativ metod för att separera, anrika och rengöra celler och andra partiklar för bioanalys, med hjälp av ultraljud.

Separation och rengöring av celler är en central del inom forskning och diagnostik gällande flera stora sjukdomsområden, exempelvis cancer och sepsis (blodförgiftning). Bolagets initiala affärsidé är att utveckla vetenskapliga instrument baserade på akustofores för icke-klinisk forskning om biologiska partiklar och celler. Bolaget har dessutom ett antal utvecklingsarbeten med ledande biotechföretag och har som vision att bli en ledande leverantör av OEM-produkter baserade på akustofores avsedda för hantering av celler och partiklar inom kliniska tillämpningsområden.

Väsentliga händelser under 2020

Första kvartalet

- Den 8 januari signerade AcouSort ett samarbetsavtal med ett multinationellt Life Science-företag med huvudkontor i Frankrike. Samarbetet syftar till att utvärdera AcouWash-teknologin som ett steg i kvalitetskontrollkedjan för delar av företagets produkter.
- Den 24 januari fick AcouSort en order på ett modifierat AcouWashsystem från Umeå universitet. Ordern avser ett AcouWash-system optimerat/modifierat för att kunna utföra separation av cirkulerande tumörceller (CTC) från vita blodkroppar. Projektet innebar en intäkt om 500 000 kronor för AcouSort.
- Den 7 februari mottog AcouSort en order på ett AcouTrap-system från Region Örebro län. Systemet kommer att användas i ett projekt inom cancerforskning. Systemet levererades under första kvartalet 2020 och har genererat intäkter om 50 000 euro.

- On February 19, AcouSort announced that the company will carry out a product development project in collaboration with Instrumentation Laboratory (IL) to ensure that the implementation of AcouSort's technology in the company's clinical analysis system proceeds according to plan. The project will generate revenue of US\$ 42,000 and is the second assignment under the licensing and distribution agreement that AcouSort signed with IL in the spring of 2018.
- On February 24, AcouSort announced that the company will carry out an evaluation study where the performance of AcouTrap will be compared to some of the most commonly used techniques for isolation of extracellular vesicles. The techniques will be compared with respect to the capturing and purification of extracellular vesicles from biological samples. The project will generate revenue of EUR 20,000.

Second quarter

- On May 13, AcouSort announces that the company, through a consortium consisting of the company's management, board and founders, has received loan guarantees of just over SEK 3 million. The loan guarantee aims at making AcouSort financially independent until early 2021, thus counteracting any negative effects that the COVID-19 pandemic may cause.
- On May 20, AcouSort presented an updated strategy for 2020-2030. The company has experienced a rapidly growing interest for its unique technology. Based on this, AcouSort has chosen to partly revise its strategy to further clarify how the company will work towards increased growth and expansion until 2030. This is achieved by defining the company's goals for both the short- and long-term.
- On May 29, AcouSort successfully completed the product development assignment for Instrumentation Laboratory. This was the second completed project in the collaboration agreement from 2018
- On June 10, AcouSort published the award of EUR 300 000 in Eurostars funding to develop stem cell therapy equipment. The aim of the project is to develop a system for the establishment of adipose tissue stem cells for use for therapeutic purposes. The grant is approximately EUR 300 000 distributed over 24 months.
- On June 17 AcouSort launched a directed share issue valued SEK 11.7 million. The share issue is conducted to e.g. complete the development of the company's first series of OEM-manufactured modules and the production line for these.

Third quarter

- On July 1, AcouSort signed an agreement with a Korean Life Science company. The agreement concerns the evaluation of the AcouTrap technology to develop a diagnostic test for the detection of CTC (circulating tumor cells) using extracellular vesicles.

Fourth quarter

- On October 27, AcouSort launched a new project with Instrumentation Laboratory. The new project aims to investigate whether AcouSort's technology can be developed to generate blood plasma for more of IL's product categories. The project will generate revenues of USD 67,500.
- On October 30, AcouSort received an order for an AcouTrap system from the University of Kentucky. The order is a direct effect of the evaluation of the system that the university launched in mid-July this year. The deal is worth USD 45,000 and is an important step in

- Den 19 februari meddelade AcouSort att bolaget kommer utföra ett produktutvecklingsprojekt i samarbete med Instrumentation Laboratory (IL) för att säkerställa att implementeringen av AcouSorts teknologi i företagets kliniska analysystem fortskrider enligt plan. Projektet innebar intäkter om 42 000 US dollar och var det andra uppdraget inom ramen för det licens- och distributionsavtal som AcouSort slöt med IL under våren 2018.

- Den 24 februari meddelade AcouSort att bolaget anlitas för att genomföra en jämförelsestudie av AcouTraps prestanda i förhållande till andra på marknaden etablerade tekniker för upprensning av extracellulära vesiklar. Teknikerna kommer att jämföras med avseende på infångning och upprensning av biologiska prover innehållande vesiklar. Projektet genererade intäkter om 20 000 euro.

Andra kvartalet

- Den 13 maj meddelade AcouSort att bolaget genom ett konsortium bestående av bolagets ledning, styrelse och grundare erhållit lånegarantier på drygt 3 MSEK. Lånegarantin syftar till göra AcouSort finansiellt oberoende en bit in på 2021 och därmed motverka eventuella negativa effekter som COVID-19-pandemin kan föra med sig.
- Den 20 maj presenterade AcouSort en uppdaterad strategi för 2020-2030. Företaget har upplevt ett snabbt växande intresse för sin unika teknologi. Baserat på detta har AcouSort valt att delvis revidera sin strategi för att ytterligare klargöra hur företaget kommer att arbeta för ökad tillväxt och expansion fram till 2030. Detta uppnås genom att fastställa företagets mål för både kort och lång sikt.
- Den 29 maj meddelade AcouSort att produktutvecklingsuppdraget för Instrumentation Laboratory genomförts framgångsrikt. Detta var det andra avslutade projektet i samarbetsavtalet från 2018.
- Den 10 juni meddelade AcouSort att bolaget erhåller 300 000 euro i Eurostars-anslag för att utveckla utrustning för stamcellsterapi. Syftet med projektet är att utveckla ett system för etablering av användandet av stamceller av fettvävnad för terapeutiska ändamål.
- Den 17 juni aviserade AcouSort att en riktad emission om 11,2 miljoner SEK genomförts. Emissionen genomförs för att slutföra utveckling av företagets första serietillverkade OEM-moduler samt produktionslinjen för dessa.

Tredje kvartalet

- Den 1 juli tecknade AcouSort ett avtal med ett koreanskt Life Science-företag. Avtalet avser utvärdering av AcouTrap-tekniken för att utveckla ett diagnostiskt test för detektion av CTC (cirkulerande tumörceller) med hjälp av extracellulära vesiklar.

Fjärde kvartalet

- Den 27 oktober inleder AcouSort ett nytt projekt med Instrumentation Laboratory. Det nya projektet syftar till att undersöka om AcouSorts teknik kan utvecklas för att generera blodplasma till fler av IL's produktkategorier. Projektet kommer att generera inkomster om 67 500 USD.
- Den 30 oktober meddelade AcouSort att bolaget har fått en order på ett AcouTrap-system från University of Kentucky. Ordern är en direkt effekt av den utvärdering av systemet som universitetet inledde i mitten

the Company's strategy to establish its technology in the research market.

Significant events after the end of the period

- On January 15 AcouSort sold AcouTrap system to a Japanese distributor Physio-Tech to meet their increased demand and to quickly be able to offer demos to customers.
- On January 29 AcouSort entered a collaboration agreement with a Belgian diagnostics company that develops innovative products for point-of-care testing. Together, the companies will develop a test platform based on AcouSort's technology to be used in the Belgian company's product development. The collaboration agreement will initially generate revenue of 29 500 EUR to AcouSort.

Risks and uncertainties

A number of risk factors can have a negative impact on AcouSort's operations. It is therefore of great importance to take into account relevant risks in addition to the Company's growth opportunities. Other risks are associated with the Company's share. A number of risk factors are described below without mutual arrangement and without claim to be comprehensive. Naturally, all risk factors cannot be assessed without a comprehensive evaluation of other information in the annual report together with a general external assessment.

Limited resources

AcouSort AB is a small company with limited resources in terms of management, administration and capital. For the implementation of the strategy, it is important that the resources are allocated in an optimal manner for the Company. There is a risk that the Company's resources are insufficient and thus suffer from financial and operational problems.

Dependent on key persons and employees

AcouSort AB bases its success on the knowledge, experience and creativity of a few people. The company is dependent on being able to find qualified employees in the future. The company works hard to reduce its dependence through good documentation of routines and working methods.

Earning capacity and capital requirements

Development in Life-science is a time-consuming and costly business. It cannot be ruled out that it will take longer than expected before the Company reaches a positive cash flow. To cover these costs, AcouSort AB may need to raise new capital. There is no guarantee that in this case it can be obtained on favourable terms for shareholders. A failure to generate profits to a sufficient extent may affect the Company's market value.

Sales risk

It is not possible to state with certainty that the products that the Company develops will receive positive reception from the market, which was reflected in previous memorandums. The quantity of products sold can be lower and the time it takes to reach market establishment can be longer than the Company at this stage has reason to believe.

av juli 2020. Affären ger intäkter på 45 000 USD och är ett viktigt steg i bolagets strategi att etablera sin teknologi på forskningsmarknaden.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Den 15 januari meddelade AcouSort att bolaget har sålt ett AcouTrapsystem till sin japanska distributör Physio-Tech för att kunna möta en ökad efterfrågan och snabbt kunna erbjuda demos till kunderna.
- Den 29 januari meddelade AcouSort att bolaget har ingått ett samarbetsavtal med ett belgiskt diagnostikbolag som arbetar med utveckling av innovativa produkter för patientnära testning. Samarbetet innebär att bolagen tillsammans kommer att ta fram en testplattform baserad på AcouSorts teknologi för användning i det belgiska bolagets produktutveckling. Samarbetet kommer att generera intäkter om 29 500 EUR till AcouSort i första kvartal 2021.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Ett antal riskfaktorer kan ha negativ inverkan på verksamheten i AcouSort. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av Bolagets tillväxtpotentialer. Andra risker är förenade med Bolagets aktie. Nedan beskrivs ett antal riskfaktorer utan inbördes ordning och utan anspråk på att vara heltäckande. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte bedömas utan att en samlad utvärdering av övrig information i årsredovisningen tillsammans med en allmän omvärldsbedömning har gjorts.

Begränsade resurser

AcouSort AB är ett litet företag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförandet av strategin är det av vikt, att resurserna disponeras på ett för Bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att Bolagets resurser inte räcker till och därmed drabbas av finansiellt och operativt relaterade problem.

Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

AcouSort AB baserar sin framgång på ett fåtal personers kunskap, erfarenhet och kreativitet. Bolaget är beroende av att i framtiden kunna finna kvalificerade medarbetare. Bolaget arbetar hårt med att minska beroendet genom en god dokumentation av rutiner och arbetsmetoder.

Intjäningsförmåga och kapitalbehov

Utveckling inom Life-science är en tids- och kostnadskrävande verksamhet. Det kan inte uteslutas att det tar längre tid än beräknat, innan Bolaget når ett positivt kassaflöde. För att täcka dessa kostnader kan AcouSort AB komma att ha behov av att anskaffa nytt kapital. Det finns inga garantier att det i så fall kan anskaffas på för aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande i att generera vinster i tillräcklig omfattning kan påverka Bolagets marknadsvärde.

Försäljnings risk

Det går inte att med säkerhet fastslå att de produkter som Bolaget utvecklar får det positiva mottagande på marknaden som förespeglats i tidigare memorandum. Kvantiteten av sålda produkter kan bli lägre och tiden det tar att etablera sig på marknaden kan vara längre än vad Bolaget i dagens skede har anledning att tro.

Product development

In view of what has been described above, there is a risk that the development of the Company's products will not be completed and that the products may never reach the market.

Covid-19

The Board of Directors and management have thoroughly analyzed the potential effects of the Covid-19 pandemic on the company. Earlier forecasts have been revised as demand for the company's products has shifted forward. However, at the time of publication of the annual report, it is difficult to estimate whether this impact is short-term, i.e. a number of months, or whether the impact will be more long-term. The Board of Directors and the management can conclude that there is considerable uncertainty in the outside world, which results in an uncertainty both in the possibility of obtaining deliveries and obtaining sales for the company's products. The Board of Directors and management closely monitor developments and take continuous measures to limit the negative effects on the company.

Disputes

AcouSort is not involved in any dispute.

The Board's proposal for allocation of profits

SEK

Free reserves	15,026
Loss for the year	-7,978
Sum	7,048

The Board of Directors proposes that available funds of SEK 7,048 be balanced in a new account. Thus, no dividend is proposed. ■

Produktutveckling

Med tanke på det som beskrivits ovan finns det en risk att utvecklingen av Bolagets produkter inte slutförs och att produkterna eventuellt aldrig kommer ut på marknaden.

Covid-19

Styrelsen och ledningen har ingående analyserat de potentiella effekterna av Covid-19 pandemin på företaget. Tidigare gjord prognos har reviderats då efterfrågan på företagets produkter har förskjutits framåt. Vid tidpunkten för årsredovisningens avgivande är det emellertid svårt att uppskatta om denna påverkan är kortsiktig, dvs ett antal månader, eller om påverkan kommer att bli mer långsiktig. Styrelsen och ledningen kan konstatera att det råder en betydande osäkerhet i omvärlden vilket får som konsekvens att det föreligger en osäkerhet såväl i möjligheten att erhålla leveranser som att få avsättning för företagets produkter. Styrelsen och ledningen följer noggrant utvecklingen och vidtar kontinuerligt åtgärder för att begränsa de negativa effekterna på företaget.

Tvister

AcouSort är inte involverade i någon tvist.

Styrelsens förslag till vinstdisposition

SEK

Fria reserver	15 026
Årets förlust	-7 978
Summa	7 048

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel om 7 048 KSEK balanseras i ny räkning. Således föreslås ingen utdelning. ■

INCOME STATEMENT FOR THE COMPANY

BOLAGETS RESULTATRÄKNING

KSEK	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Rörelsens intäkter <i>Operating income</i>		
Nettoomsättning <i>Net sales</i>	4 928	1 856
Övriga intäkter <i>Other income</i>	1 895	1 185
Summa intäkter <i>Total income</i>	6 823	3 041
Rörelsens kostnader <i>Operating expenses</i>		
Handelsvaror/råvaror <i>Commodities</i>	-1 893	-777
Övriga externa kostnader <i>Other external expenses</i>	-3 826	-3 377
Personalkostnader <i>Personnel costs</i>	-8 820	-8 487
Avskrivningar <i>Depreciation</i>	-98	-46
Övriga rörelsekostnader <i>Other operating expenses</i>	-	-
Totala kostnader <i>Total expenses</i>	-14 636	-12 687
Rörelseresultat <i>Operating profit/loss</i>	-7 813	-9 645
Resultat från finansiella poster <i>Profit/loss from financial items</i>		
Finansiella intäkter <i>Financial income</i>	78	15
Finansiella kostnader <i>Financial expenses</i>	-242	-26
Resultat före skatt <i>Profit/loss before taxes</i>	-7 978	-9 657
Skatt på årets resultat <i>Tax on profit/loss for the year</i>	-	-
Periodens resultat <i>Profit/loss for the period</i>	-7 978	-9 657
Resultat per aktie, SEK <i>Profit/loss per share, SEK</i>	-0,70	-0,96

Resultat per aktie, räknat på resultat hänförligt till bolagets aktieägare under året (uttryckt i kr per aktie)

Earnings per share, calculated on earnings attributable to the company's shareholders during the year (expressed in SEK per share)

BALANCE SHEET FOR THE COMPANY

BOLAGETS BALANSRÄKNING

KSEK	2020-12-31	2019-12-31
TILLGÅNGAR ASSETS		
<i>Anläggningstillgångar</i> <i>Fixed assets</i>		
Immateriella anläggningstillgångar <i>Intangible assets</i>	1 412	999
Materiella anläggningstillgångar <i>Tangible assets</i>	1 214	132
Finansiella anläggningstillgångar <i>Financial assets</i>	9	9
Anläggningstillgångar sammanlagt <i>Total fixed assets</i>	2 634	1 140
<i>Omsättningstillgångar</i> <i>Current assets</i>		
Lager <i>Inventories</i>	685	810
Kundfordringar <i>Account receivable</i>	264	299
Skattefordringar <i>Tax receivables</i>	-	28
Fordringar dotterföretag <i>Receivables from subsidiaries</i>	736	101
Övriga fordringar <i>Other receivables</i>	531	194
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter <i>Prepaid expenses and accrued income</i>	198	360
Likvida medel <i>Cash and cash equivalents</i>	8 123	5 103
Omsättningstillgångar sammanlagt <i>Total current assets</i>	10 537	6 895
SUMMA TILLGÅNGAR TOTAL ASSETS	13 171	8 035

Balance sheet for the company cont.

Bolagets balansräkning forts.

KSEK	2020-12-31	2019-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER <i>EQUITY AND LIABILITIES</i>		
<i>Eget kapital</i> <i>Equity</i>		
Aktiekapital <i>Share capital</i>	1 132	1 002
Fond för utvecklingsutgifter <i>Development expenses fund</i>	1 412	999
Överkursfond <i>Share premium</i>	41 928	30 411
Balanserat resultat <i>Retained earnings</i>	-26 902	-16 832
Periodens resultat <i>Profit/loss for the period</i>	-7 978	-9 657
Eget kapital sammanlagt <i>Total equity</i>	9 592	5 922
 <i>Kortfristiga skulder</i> <i>Current liabilities</i>		
Leverantörsskulder <i>Accounts payable</i>	1 577	511
Övriga skulder <i>Other liabilities</i>	954	171
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter <i>Accrued expenses and deferred income</i>	1 048	1 430
Kortfristiga skulder sammanlagt <i>Total current liabilities</i>	3 579	2 113
 SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER <i>TOTAL EQUITY AND LIABILITIES</i>	13 171	8 035

STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY FOR THE COMPANY

FÖRÄNDRING AV BOLAGETS EGET KAPITAL

KSEK	AKTIEKAPITAL Share capital	UTVECKLINGS- KOSTNADER Development expenses	ÖVERKURSFOND Share premium	BALANSERAT RESULTAT Retained earnings	PERIODENS RESULTAT Loss for the period	TOTALT Total
Ingående balans 1 januari 2019 <i>Opening balance, 1 January 2019</i>	1 002	509	30 411	-7 383	-8 960	15 579
Omföring föregående års resultat <i>Reversal of prior year's accruals</i>	-	-	-	-8 960	8 960	-
Fond för utvecklingsutgift <i>Development expenses fund</i>	-	490	-	-490	-	-
Periodens resultat <i>Profit/loss for the period</i>	-	-	-	-	-9 657	-9 657
Eget kapital 31 december 2019 <i>Equity, 31 December 2019</i>	1 002	999	30 411	-16 832	-9 657	5 922
Ingående balans 1 januari 2020 <i>Opening balance, 1 January 2020</i>	1 002	999	30 411	-16 832	-9 657	5 922
Omföring föregående års resultat <i>Reversal of prior year's accruals</i>	-	-	-	-9 657	9 657	-
Fond för utvecklingsutgift <i>Development expenses fund</i>	-	413	-	-413	-	-
Nyemission <i>New issue</i>	130	-	11 067	-	-	11 197
Personaloptioner <i>Employee stock option</i>	-	-	451	-	-	451
Periodens resultat <i>Profit/loss for the period</i>	-	-	-	-	-7 978	-7 978
Eget kapital 31 December 2020 <i>Equity, 31 December 2020</i>	1 132	1 412	41 928	-26 902	-7 978	9 592

CASH FLOW STATEMENT FOR THE COMPANY

BOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

KSEK	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
Den löpande verksamheten <i>Operating activities</i>		
Rörelseresultat <i>Operating profit/loss</i>	-7 813	-9 645
Avskrivningar <i>Depreciation</i>	98	46
Finansiella intäkter <i>Financial income</i>	78	15
Finansiella kostnader <i>Financial expenses</i>	-242	-26
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital <i>Cash flow from operating activities before changes in working capital</i>	-7 879	-9 610
Förändring i rörelsekapital <i>Changes in working capital</i>		
Ökning/minskning varulager <i>Increase/decrease inventories</i>	125	114
Ökning/minskning fordringar <i>Increase/decrease in receivables</i>	-747	-600
Ökning/minskning av kortfristiga skulder <i>Increase/decrease in current liabilities</i>	1 466	253
Förändring i rörelsekapital <i>Changes in working capital</i>	844	-233
Kassaflöde från den löpande verksamheten <i>Cash flow from operating activities</i>	-7 035	-9 843
Investeringsverksamhet <i>Investing activities</i>		
Förvärv/avyttring av materiella tillgångar <i>Increase/decrease of tangible assets</i>	-1 150	-88
Förvärv/avyttring av immateriella tillgångar <i>Increase/decrease of intangible assets</i>	-443	-
Förvärv/avyttring av finansiella tillgångar <i>Increase/decrease of financial assets</i>	-	-499
Kassaflöde från investeringsverksamheten <i>Cash flow from investing activities</i>	-1 593	-587
Finansieringsverksamhet <i>Financing activities</i>		
Nyemission <i>New issue</i>	11 197	-
Personaloptioner <i>Employee stock option</i>	451	-
Ökning/minskning långfristiga skulder <i>Increase/decrease in long-term liabilities</i>	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten <i>Cash flow from financing activities</i>	11 648	-
Förändring av likvida medel <i>Change in cash and cash equivalents</i>	3 020	-10 431
Likvida medel vid periodens början <i>Cash and cash equivalents at the beginning of the period</i>	5 103	15 534
Likvida medel vid periodens slut <i>Cash and cash equivalents at the end of the period</i>	8 123	5 103

NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS

NOTER TILL DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

NOTE 1 General information

AcouSort AB, org. No. 556824-1037 is based in Lund, Sweden.

AcouSort AB's annual report for the period January - December 2020 has been approved in accordance with the Board's decision on 14 april 2021. All amounts are reported in thousands of SEK (KSEK) unless otherwise stated. The information in parentheses refers to the previous period.

NOTE 2 Summary of important accounting principles

The most important accounting principles applied when this annual report is prepared are set out below. Unless otherwise specified, these principles have been applied consistently for all years presented.

Basis for the preparation of the reports

The Annual Report has been prepared in accordance with the Swedish Annual Accounts Act and BFNAR 2012: 1 Annual Report and Consolidated Accounts (K3).

Accounting principles and disclosures

Revenue recognition

The company applies the main rule for revenue recognition of service and contract agreements on a current account. This means that revenue is recognized as work is performed and materials are delivered or consumed.

For fixed-price service assignments, the Company recognizes the income and expenses attributable to a completed service assignment as revenue and expense, respectively, in relation to the commission's completion rate on the balance sheet date (successive profit settlement). An assignment's degree of completion is determined by comparing expenses incurred on the balance sheet date with calculated total expenses. In cases where the outcome of an assignment cannot be reliably calculated, revenues are reported only to the extent that is corresponding to the incurred assignment expenses that are likely to be reimbursed by the client. An expected loss on an assignment is immediately reported as an expense.

The Company's sale of goods is recognized as revenue when the significant risks and rewards associated with the goods' ownership have passed to the buyer and when the income and expenses related to the goods can be reliably calculated.

Public funding

Public grants from, for example, the EU, the Swedish state, municipalities and formally independent bodies (e.g. regional development funds) and which transfer resources to the Company in exchange

NOTE 1 Allmän information

AcouSort AB, org. nr 556824-1037 har sitt säte i Lund, Sverige.

AcouSort AB:s årsredovisning för perioden januari - december 2020 har godkänts enligt styrelsebeslut den 14 april 2021. Samtliga belopp redovisas i tusentals kronor (KSEK) om inte annat anges. Uppgifterna inom parentes avser föregående period.

NOTE 2 Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpas när denna årsredovisning upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges.

Grund för rapporternas upprättande

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciper och upplysningar

Intäktsredovisning

Bolaget tillämpar huvudregeln för intäktsredovisning av tjänste- och entreprenadavtal på löpande räkning. Detta innebär att intäkten redovisas i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisar Bolaget de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

Bolagets försäljning av varor redovisas som en intäkt när de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande har övergått till köparen och när inkomsten och utgifterna relaterade till varorna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag från till exempel EU, svenska staten, kommuner och formellt fristående organ (t.ex. regionala utvecklingsfonder) och som överför resurser till Bolaget i utbyte mot att Bolaget upp-

NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS

for the Company fulfilling or will fulfill certain conditions concerning its business. Public grants are reported as follows:

- A grant that is not linked to requirements for future performance is recognized as income when the conditions for receiving the grant are fulfilled.
- A grant that is linked to requirements for future performance is recognized as revenue as the performance is performed. If the grant is received before the conditions for revenue recognition (K3 2.18) are met, the grant is reported as a liability. Such debt is classified as pre-paid income.
- A contribution related to the acquisition of a fixed asset reduces the asset's acquisition value or is recognized as a prepaid income that is recognized in the income statement distributed in a systematic way over the asset's useful life.
- A contribution is valued at the fair value of the asset that the company has received or will receive.

Conversion of foreign currency

Functional currency and reporting currency

The company uses the local currency as the functional currency since the local currency has been defined as the currency used in the primary economic environment in which the company operates. The report uses Swedish kronor (SEK), which is the company's functional currency and presentation currency.

Transactions and balance sheet items

Foreign currency transactions are converted into the functional currency at the exchange rates prevailing on the transaction date. Exchange rate gains and losses arising from the payment of such transactions and when converting monetary assets and liabilities in foreign currency, at the closing day rate, are recognized in the operating income in the income statement.

Intangible assets

Principle choices shall be established for internally prepared intangible fixed assets. For this, the accounting model or activation model is applied. The selected model shall be applied consistently to all internally prepared fixed assets. AcouSort AB has changed its choice of principles regarding intangible assets and follows the activation model as of the 2017 financial year. According to the transition rules in K3, no retroactive application or recalculation of previous periods related to the transition to activation of self-accumulated intangible assets takes place.

Tangible fixed assets

Tangible fixed assets are reported at purchase value with deduction of depreciation. The acquisition value includes expenses that can be directly attributed to the acquisition of the asset.

Notes to the financial statement

Additional expenses are added to the asset's reported amount or are reported as a separate asset, whichever is appropriate, only when it is probable that future financial benefits associated with the asset will benefit the company and the asset's acquisition value can be reliably measured.

Depreciation is made on a linear basis as follows:

fyllt eller kommer att uppfylla vissa villkor rörande verksamheten. Offentliga bidrag redovisas enligt följande:

- Ett bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att erhålla bidraget uppfyllts.
- Ett bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt i takt med att prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för intäktsredovisning (K3 2.18) uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld. En sådan skuld rubriceras som förutbetald intäkt.
- Ett bidrag som hänför sig till förvärv av en anläggningstillgång minskar tillgångens anskaffningsvärde eller redovisas som en förutbetald intäkt som redovisas i resultaträkningen fördelat på ett systematiskt sätt över tillgångens nyttjandeperiod.
- Ett bidrag värderas till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått eller kommer att få.

Omräkning av utländsk valuta

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Bolaget har den lokala valutan som funktionell valuta då den lokala valutan har definierats som den valuta som används i den primära ekonomiska miljön där bolaget är verksam. I redovisningen används svenska kronor (SEK), som är bolagets funktionella valuta och presentationsvaluta.

Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Valutakursvinster och förluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i rörelseresultatet i resultaträkningen.

Immateriella anläggningstillgångar

Principval ska göras för internt utarbetade immateriella anläggningstillgångar. Tillämpning sker enligt kostnadsföringsmodellen eller aktiveringsmodellen. Vald modell ska tillämpas konsekvent för samtliga internt utarbetade anläggningstillgångar. AcouSort AB har ändrat sitt principval gällande immateriella tillgångar och följer från och med räkenskapsåret 2017 aktiveringsmodellen. Enligt övergångsreglerna i K3 sker ingen retroaktiv tillämpning eller omräkning av tidigare perioder avseende övergång till aktivering av egenutvecklade immateriella tillgångar.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Noter till de finansiella rapporterna

Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma bolaget tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt.

Avskrivningar görs linjärt enligt följande:

Machines and Inventories: 5 to 10 years

Assets residual values and useful lives are assessed at the end of each reporting period and adjusted if necessary. An asset's carrying amount is immediately written down to its recoverable amount if the asset's carrying value exceeds its estimated recoverable amount.

Gains and losses on the sale of a tangible fixed asset are determined through a comparison between sales revenue and the carrying amount and are recognized under other operating income respectively in other operating expenses in the income statement.

Impairment of non-financial fixed assets

Intangible assets with an indefinite useful life, or intangible assets that are not ready for use, are not amortized but tested annually for any impairment. Assets that are amortized are assessed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is made by the amount by which the asset's carrying amount exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of the asset's fair value less selling costs and its value in use. When assessing impairment, assets are grouped at the lowest levels where there are separate identifiable cash flows (cash-generating units). For assets that have previously been written down, an examination is made at each balance sheet date to assess whether reversal should be made.

Financial Instruments – general Classification

The company classifies its financial assets and liabilities in the following categories: loans and receivables, and other financial liabilities. The classification depends on the purpose for which the financial asset or liability was acquired.

Loans and receivables

Loans and receivables are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments that are not quoted in an active market. They are included in current assets, except for items with maturities of more than 12 months after the balance-sheet date, which are classified as fixed assets. The company's "loans and receivables" mainly consist of accounts receivable, and cash and cash equivalents.

Other financial liabilities

Accounts payable and the portion of other current liabilities that relates to financial instruments are classified as part of other current financial liabilities.

Recognition and measurement

The company's financial instruments are initially recognized at fair value plus transaction costs. Financial assets are derecognized when the rights to receive cash flows from the instrument have expired or been transferred, and the company has transferred substantially all of the risks and rewards of ownership. Financial liabilities are derecognized when contractual obligations are either discharged or extinguished. The company has no instruments measured at fair value. The fair value of current receivables and liabilities corresponds to their carrying amount, since the discount effect is not material.

Accounts receivable

Accounts receivable are financial instruments comprising amounts to be paid by customers for goods and services sold in operating activities. If payment is expected within one year or earlier, they are classified as current assets. Otherwise they are recognized as fixed

Maskiner och Inventarier: 5 till 10 år

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod prövas vid varje rapportperiods slut och justeras vid behov. En tillgångs redovisade värde skrivs omgående ner till dess återvinningsvärde om tillgångens redovisade värde överstiger dess bedömda återvinningsvärde.

Vinster och förluster vid avyttring av en materiell anläggningstillgång fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkten och det redovisade värdet och redovisas i övriga rörelseintäkter respektive övriga rörelsekostnader i resultaträkningen.

Nedskrivningar av icke-finansiella anläggningstillgångar

Immateriella tillgångar som har en obestämd nyttjandeperiod eller immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning, skrivs inte av utan prövas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare har skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

Finansiella instrument – generellt

Bolaget klassificerar sina finansiella tillgångar och skulder i följande kategorier: lånefordringar och kundfordringar, samt övriga finansiella skulder. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte den finansiella tillgången eller skulden förvärvades.

Lånefordringar och kundfordringar

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som inte är derivat, som har fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. De ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Bolagets "lånefordringar och kundfordringar" utgörs primärt av kundfordringar och likvida medel.

Övriga finansiella skulder

Leverantörsskulder och den del av övriga kortfristiga skulder som avser finansiella instrument klassificeras som del av övriga kortfristiga finansiella skulder.

Redovisning och värdering

Bolagets finansiella instrument redovisas första gången till verkligt värde plus transaktionskostnader. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet har fullgjorts eller på annat sätt utsläcks. Bolaget har inga instrument som värderas till verkligt värde. Det verkliga värdet på kortfristiga fordringar och skulder motsvarar dess redovisade värde, eftersom diskonteringseffekten inte är väsentlig.

Kundfordringar

Kundfordringar är finansiella instrument som består av belopp som ska betalas av kunder för sålda varor och tjänster i den löpande verksamheten. Om betalning förväntas inom ett år eller tidigare, klassificeras de som omsättningstillgångar. Om inte, redovisas de som anläggningstill-

NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS

assets. Accounts receivable are initially measured at fair value and subsequently at accrued cost using the effective interest method, less provision for impairment.

Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents are financial instruments. In the balance sheet, the item includes cash and bank balances. Cash flow includes the item cash and bank balances

Equity

Ordinary shares are classified as equity. Transaction costs directly attributable to the issue of new ordinary shares or options are recognized in equity as a deduction from the proceeds.

Accounts payable

Accounts payable are financial instruments and relate to obligations to pay for goods and services acquired in operating activities from suppliers. Accounts payable are classified as current liabilities if they mature within one year. Otherwise they are recognized as long-term liabilities.

Accounts payable are initially measured at fair value and subsequently at accrued cost using the effective interest method.

Current and deferred tax

Deferred tax is recognized, using the balance-sheet method, on all temporary differences arising between the taxable value of assets and liabilities and their carrying amount in the accounts. Deferred income tax is calculated using tax rates determined or announced at the balance-sheet date and that are expected to apply when the actual deferred tax asset is realized, or the deferred tax liability is adjusted.

Employee benefits Pension obligations

The company has defined-contribution plans only. A defined-contribution plan is a retirement plan for which the company contributes a fixed amount to a separate legal entity. The company has no legal or informal obligations to pay additional contributions unless this legal entity has sufficient assets to pay all employee benefits related to services rendered by employees during current or previous periods.

For defined-contribution plans, the company pays contributions to publicly or privately managed pension schemes on a mandatory, contractual or voluntary basis. Other than these contributions, the company has no payment obligations. The contributions are recognized as employee benefit expenses when they fall due for payment. Prepaid contributions are recognized as an asset to the extent that the prepayment will lead to a cash refund or reduction in future payments.

Leases

The company has operating lease arrangements for its laboratory and office premises. Leases in which a significant portion of the risks and rewards incidental to ownership are retained by the lessor are classified as operating leases. Payments made during the lease term are expensed in the statement income statement on a straight-line basis over the lease term.

Cash flow statement

The cash flow statement is prepared using the indirect method. This means that operating profit/loss is adjusted for transactions not included or paid during the period, and for any income and expenses attributable to cash flows stemming from investing or financing activities.

gångar. Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

Likvida medel

Likvida medel är finansiellt instrument. I balansräkningen innefattar posten kassa samt banktillgodohavanden. I kassaflödet innefattar posten kassa och banktillgodohavanden.

Eget kapital

Stamaktier klassificeras som eget kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier eller optioner redovisas i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder är finansiella instrument och avser förpliktelse att betala för varor och tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Leverantörsskulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år. Om inte, redovisas de som långfristiga skulder.

Leverantörsskulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Aktuell och uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas, enligt balansräkningsmetoden, på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och deras redovisade värden i redovisningen. Uppskjuten inkomstskatt beräknas med tillämpning av skattesatser som har beslutats eller aviserats per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda uppskjutna skattefordran realiseras eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Ersättningar till anställda Pensionsförpliktelser

Bolaget har uteslutande avgiftsbestämda pensionsplaner. En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken bolaget betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Bolaget har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder.

För avgiftsbestämda pensionsplaner betalar bolaget avgifter till offentligt eller privat administrerade pensionsförsäkringsplaner på obligatorisk, avtalsenlig eller frivillig basis. Bolaget har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna väl är betalda. Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma bolaget tillgodo.

Leasing

Bolaget har endast operationella leasingavtal avseende lokaler. Leasing där en väsentlig del av riskerna och fördelarna med ägande behålls av leasegivaren klassificeras som operationell leasing. Betalningar som görs under leasingperioden kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Denna innebär att rörelseresultatet justeras för transaktioner som inte medfört in eller utbetalningar under perioden samt för eventuella intäkter och kostnader som hänförs till investerings- eller finansieringsverksamhetens kassaflöden.

Principles for the year-end report establishment

The interim report has been prepared in accordance with the Swedish Accounting Standards Board's General Council 2012: 1 Annual Report and Consolidated Accounts (K3) and the Annual Accounts Act.

NOTE 3 NOTE 3 Key judgements and estimates

Judgements and estimates are continuously reviewed and based on historical experience and other factors, including expectations of future events considered reasonable under prevailing conditions.

Significant accounting judgements and estimates

The company makes estimates and assumptions about the future. The subsequent accounting estimates, by definition, may not always correspond to the actual outcome. The estimates and assumptions with a significant risk of material adjustment to the carrying amounts of assets and liabilities in the next financial year are outlined below.

Accrual of income

The company reports the fair value of its revenues in the period the work has been performed or during the period in which the product has been delivered, including in both cases consideration of compliance with contract law performance commitments. Income from grants received is recognized as income in the rate at which costs for the projects arise.

Accounting for intangible assets

Accounting for intangible assets is subject to estimates and assessments. The company has a strategy with a clear focus on products and solutions for automated preparation of biological samples. AcouSort chooses to capitalize acquisition and acquisition costs maintenance of patents, but chooses to expense annual fees.

The rate of depreciation has been adjusted to the patents' estimated economic life span. Regarding the company's ongoing development work for development of automated preparation of biological samples and its expenses, these are expensed on an ongoing basis, as all the criteria for activation according to K3 is not considered to be fulfilled.

NOTE 4 NOTE 4 Financial risk management

A research company such as AcouSort is characterized by a high operational and financial risk, as projects that the Company runs are in different phases of development where a number of parameters affect the probability of commercial success. In summary, the business is associated with risks related to, among other things, drug development, competition, technology development, patents, regulatory requirements, capital requirements, currencies and interest rates. No significant changes in risk or uncertainty factors occurred during the current period.

From an accounting perspective, there are mainly three risk areas - market risk, credit risk and liquidity risk. AcouSort AB is not yet exposed to market risk or credit risk, but liquidity can be a risk to the company. The company closely monitors liquidity reserve forecasts to ensure that the company has sufficient cash to meet the needs of its ongoing operations. The Board of Directors' report describes other risks and uncertainties.

NOTE 5 NOTE 5 Results per share

The company has 11,316,245 shares registered as of 2020-12-31. The number of shares were 10,016,666 registered on 2019-12-31.

Earnings per share amounted to SEK -0.70 (-0.96) at 2020-12-31.

Uppställningsformer

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens uppställningsform. Rapport över förändring av eget kapital följer också bolagets uppställningsform men ska innehålla de kolumner som anges i ÅRL.

NOT 3 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Bolaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, inte alltid att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår behandlas i huvuddrag nedan.

Periodisering av intäkter

Bolaget redovisar det verkliga värdet av sina intäkter i den period som arbetet har utförts eller i den period som produkten har levererats, inklusive i båda fallen beaktande av uppfyllande av avtalsrättsliga prestationsåtaganden. Intäkter från erhållna bidrag intäktsförs i den takt som kostnader för projekten uppstår.

Redovisning av immateriella tillgångar

Redovisning av immateriella tillgångar är föremål för uppskattningar och bedömningar. Bolaget har en strategi med tydligt fokus på produkter och lösningar för automatiserad beredning av biologiska prover. AcouSort väljer att aktivera kostnader för anskaffande och underhållande av patent, men väljer att kostnadsföra årsavgifter. Avskrivningstakten har anpassats till patentens bedömda ekonomiska livslängd. Gällande bolagets pågående utvecklingsarbete avseende utveckling av automatiserad beredning av biologiska prover och dess utgifter så kostnadsförs dessa löpande, då samtliga kriterier för aktivering enligt K3 inte bedöms vara uppfyllda.

NOT 4 Finansiell riskhantering

Ett forskningsbolag som AcouSort kännetecknas av en hög operationell och finansiell risk, då projekt som Bolaget driver befinner sig i olika faser av utveckling där ett antal parametrar påverkar sannolikheten för kommersiell framgång. Sammanfattningsvis är verksamheten förenad med risker relaterade till bland annat läkemedelsutveckling, konkurrens, teknologiutveckling, patent, myndighetskrav, kapitalbehov, valutor och räntor. Under innevarande period har inga väsentliga förändringar avseende risk- eller osäkerhetsfaktorer inträffat.

Ur ett redovisningsperspektiv finns främst tre riskområden - marknadsrisk, kreditrisk och likviditetsrisk. AcouSort AB exponeras ännu inte för marknadsrisk eller kreditrisk, men likviditeten kan vara en risk för bolaget. Bolaget följer noga prognoser för likviditetsreserv för att säkerställa att bolaget har tillräckligt med likvida medel för att möta behovet i den löpande verksamheten. I förvaltningsberättelsen beskrivs övriga risker och osäkerhetsfaktorer.

NOT 5 Resultat per aktie

Bolaget har 11 316 245 aktier registrerade per 2020-12-31. Per 2019-12-31 hade Bolaget 10 016 666 aktier registrerade.

Resultatet per aktie uppgick per 2020-12-31 till -0,70 (-0,96) SEK.

NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS

NOTE 6 Operation income

	2020	2019
Research Systems	2 548	437
Customer Projects	1 192	520
License Fees	1 188	897
Grants	1 195	1 188
Sum income	6 823	3 041

NOTE 7 Intangible assets

PATENT	2020	2019
Opening balance at January 1	1 020	521
Additions in financial year	443	499
Ending balance at December 31	1 463	1 020
Opening depreciation at January 1	-12	-12
Additions in financial year	-30	-9
Ending depreciation at December 31	-51	-21
Total Intangible assets	1 412	999

NOTE 8 Tangible assets

	2020	2019
Opening balance at January 1	220	132
Additions in financial year	1 150	88
Ending balance at December 31	1 370	220
Opening depreciation at January 1	-88	-51
Additions in financial year	-68	-37
Ending balance at December 31	-156	-88
Total Tangible assets	1 214	132

NOTE 9 Development expenses fund

	2020	2019
Opening balance at January 1	999	509
Allocations to the fund during the financial year	413	490
Resolution during the year	-	-
Ending balance at December 31	1 412	999

NOT 6 Rörelsens intäkter

	2020	2019
Research Systems	2 548	437
Customer Projects	1 192	520
License Fees	1 188	897
Grants	1 895	1 188
Summa intäkter	6 823	3 041

NOT 7 Immateriella anläggningstillgångar

PATENT	2020	2019
Ingående anskaffningsvärde	1 020	521
Årets inköp	443	499
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 463	1 020
Ingående avskrivningar	-21	-12
Årets avskrivningar	-30	-9
Utgående ackumulerade avskrivningar	-51	-21
Utgående redovisat värde	1 412	999

NOT 8 Materiella anläggningstillgångar

	2020	2019
Ingående anskaffningsvärde	220	132
Årets inköp	1 150	88
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 370	220
Ingående avskrivningar	-88	-51
Årets avskrivningar	-68	-37
Utgående ackumulerade avskrivningar	-156	-88
Utgående redovisat värde	1 214	132

NOT 9 Fond för utvecklingsutgifter

	2020	2019
Belopp vid årets ingång	999	509
Avsättning till fonden under räkenskapsåret	413	490
Årets inköp	-	-
Upplösning under året	-	-
Belopp vid årets utgång	1 412	999

NOTE 10 Share premium reserve

	2020	2019
Opening balance at January 1	30 411	30 411
Additions in financial year	11 066	-
Ending balance at December 31	41 477	30 411

NOTE 11 Personnel

	2020	2019
Salaries and other remuneration (KSEK)		
Board of Directors and CEO ¹⁾	300	-
Other personnel	4 652	3 359
Total Salaries and other remuneration	4 952	3 359
Social and pension costs		
Social costs	1 116	846
Pension costs	425	144
Total Salaries and other remuneration incl social costs and pensions	6 493	3 503
the average number of employees	11,95	6,81
Of which women	6,00	3,67
Board members	4	4
Of which women	0	0
Other employees in the company's management incl. CEO	1	1
Of which women	-	-

1) The remuneration to the CEO was previously invoiced through his own company, but as of 2020-10-01 the CEO is employed by AcouSort. Total remuneration for the CEO during 2020 includes salary between October to December and transactions with related parties under note 12.

NOTE 12 Transactions with related parties

Transactions with related parties have taken place in accordance with market conditions and affected the profit for the period.

KSEK	2020	2019
Freltec ApS (Owned by Torsten Freltoft, CEO)	1 057	1 375
Total Transactions with related parties	1 057	1 375

NOT 10 Överkursfond

	2020	2019
Belopp vid årets ingång	30 411	30 411
Årets förändring	11 066	-
Belopp vid årets utgång	41 477	30 411

NOT 11 Personal

	2020	2019
Löner och andra ersättningar (KSEK)		
Styrelse och VD ¹⁾	300	-
Övriga anställda	4 652	3 359
Totala löner och andra ersättningar	4 952	3 359
Sociala kostnader och pensionskostnader		
Sociala kostnader	1 116	846
Pensionskostnader	425	144
Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader samt pensioner	6 493	3 503
Medelantalet anställda	11,95	6,81
Varav kvinnor	6,00	3,67
Styrelseledamöter	4	4
Varav kvinnor	0	0
Andra anställda i företags ledning inkl. VD	1	1
Varav kvinnor	0	0

1) Bolagets VD har tidigare fakturerat sitt arvode via eget bolag, men per 1 oktober 2020 har han en anställning med bolaget. Total ersättning för VD under 2020 inkluderar lön mellan perioden oktober och december samt transaktioner med närstående under not 12.

NOT 12 Transaktioner med närstående

Transaktionerna med närstående har skett enligt markansmässiga villkor och påverkat periodens resultat.

(KSEK)	2020	2019
Freltec ApS (ägs av Torsten Freltoft, CEO)	1 057	1 375
Summa transaktioner närstående	1 057	1 375

NOTE 13 Fees to the auditors

KSEK	2020	2019
PricewaterhouseCoopers AB		
Auditing services	152	64
tax advice	13	-
Other Services	17	24
Total	182	88

NOTE 14 Taxes

As of December 31, 2020, the company's total deficit preliminary amounts to SEK 35,995 (27,523). Deferred tax assets on the deficit have not been taken into account.

NOTE 15 Contingent liabilities

The company has no pledged collateral or other contingent liabilities as of 2020-12-31, nor as of 2019-12-31.

NOTE 16 Proposed allocation of the profit/loss**The Board's proposal for allocation of profits**

SEK	
Free reserves	15 026
Loss of the year	-7 978
Sum	7 048

The Board of Directors proposes that available funds of KSEK 7,048 be balanced in a new account.

NOTE 17 Significant events after the end of the period

- On January 15 AcouSort sold an AcouTrap system to the company's Japanese distributor Physio-Tech to meet their increased demand and to quickly be able to offer demos to customers.
- On January 29 AcouSort reported that it has entered a partnership with a Belgian diagnostics company that develops innovative products for point-of-care testing. Together, the companies will develop a test platform based on AcouSort's technology to be used in the Belgian company's product development. The collaboration will initially generate revenues of 29,500 Euro in Q1-2021.
- On February 12 AcouSort AB reports it has signed an agreement obtaining the rights to acquire an invention from the Technical University of Denmark ("DTU"). The invention relates to technology developed by Professor Henrik Bruus at DTU in collaboration with AcouSort and concerns a new and more efficient way of manufacturing AcouSort's acoustic chip. ■

NOT 13 Arvoden till revisorerna

(TSEK)	2020	2019
PricewaterhouseCoopers AB		
Revision	152	64
Revisionsverksamhet relaterat till revisionsuppdraget	13	-
Övriga tjänster	17	24
Summa	182	88

NOT 14 Skatter

Bolagets samlade underskott uppgår per den 31 december 2020 preliminärt till 35 995 (27 523) KSEK. Uppskjuten skattefordran på underskottet har ej beaktats.

NOT 15 Eventualförpliktelser

Bolaget har ej några ställda säkerheter eller andra eventualförpliktelser per 2020-12-31, ej heller per 2019-12-31.

NOT 16 Vinstdisposition**Styrelsens förslag till vinstdisposition**

SEK	
Fria reserver	15 026
Årets förlust	-7 978
Summa	7 048

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel om 7 048 KSEK balanseras i ny räkning. Således föreslås ingen utdelning.

NOT 17 Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Den 15 januari meddelade AcouSort att bolaget har sålt ett AcouTrapsystem till sin japanska distributör Physio-Tech för att kunna möta en ökad efterfrågan och snabbt kunna erbjuda demos till kunderna.
- Den 29 januari meddelade AcouSort att bolaget har ingått ett samarbetsavtal med ett belgiskt diagnostikbolag som arbetar med utveckling av innovativa produkter för patientnära testning. Samarbetet innebär att bolagen tillsammans kommer att ta fram en testplattform baserad på AcouSorts teknologi för användning i det belgiska bolagets produktutveckling. Samarbetet kommer att generera intäkter om 29 500 EUR till AcouSort i första kvartalerna 2021.
- Den 12 februari meddelade AcouSort att bolaget har tecknat avtal om rättigheten att köpa ytterligare tekniska innovationer från Danmarks Tekniske Universitet ("DTU"). Innovationen har tagits fram under ledning av professor Henrik Bruus vid DTU i samarbete med AcouSort och handlar om ett nytt och mer effektivt sätt att tillverka AcouSort's akustiska chip. ■

SIGNING OF THE ANNUAL REPORT

ÅRSREDOVISNINGENS UNDERTECKNANDE

Lund 14 april 2021

Martin Linde
CHAIRMAN OF THE BOARD

Thomas Laurell
BOARD MEMBER

Stefan Scheduling
BOARD MEMBER

Torsten Freltoft
CEO

Our audit report was submitted on 14 april 2021.
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Vår revisionsberättelse har avgivits den 14 april 2021.
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
AUTHORIZED PUBLIC ACCOUNTANT

AUDITOR'S REPORT

REVISIONSBERÄTTELSE

To the general meeting of the shareholders of AcouSort AB (Publ), corporate identity number 556824-1037 *

Till bolagsstämman i AcouSort AB (Publ), org.nr 556824-1037

Report on the annual accounts

Opinions

We have audited the annual accounts of AcouSort AB (Publ) for the year 2020. The annual accounts of the company are included on pages 20-37 in this document.

In our opinion, the annual accounts have been prepared in accordance with the Annual Accounts Act and present fairly, in all material respects, the financial position of AcouSort AB (Publ) as of 31 December 2020 and its financial performance and cash flow for the year then ended in accordance with the Annual Accounts Act. The statutory administration report is consistent with the other parts of the annual accounts.

We therefore recommend that the general meeting of shareholders adopts the income statement and balance sheet for AcouSort AB (Publ).

Basis for Opinions

We conducted our audit in accordance with International Standards on Auditing (ISA) and generally accepted auditing standards in Sweden. Our responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities section. We are independent of AcouSort AB (Publ) in accordance with professional ethics for accountants in Sweden and have otherwise fulfilled our ethical responsibilities in accordance with these requirements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinions.

Other Information than the annual accounts

This document also contains other information than the annual accounts and is found on pages 2-19. The Board of Directors and the Managing Director are responsible for this other information.

Our opinion on the annual accounts does not cover this other information and we do not express any form of assurance conclusion regarding this other information.

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för AcouSort AB (Publ) för år 2020. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 20-37 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av AcouSort AB (Publ)s finansiella ställning per den 31 december 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 AcouSort AB (Publ).

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 AcouSort AB (Publ) 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.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 2-19. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.]

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

* Unofficial translation (in case of questions to the content of the English translation of Annual report, we refer to the version in Swedish, which supersedes the translated version of Annual report).

In connection with our audit of the annual accounts, our responsibility is to read the information identified above and consider whether the information is materially inconsistent with the annual accounts. In this procedure we also take into account our knowledge otherwise obtained in the audit and assess whether the information otherwise appears to be materially misstated.

If we, based on the work performed concerning this information, conclude that there is a material misstatement of this other information, we are required to report that fact. We have nothing to report in this regard.

Responsibilities of the Board of Director's and the Managing Director

The Board of Directors and the Managing Director are responsible for the preparation of the annual accounts and that they give a fair presentation in accordance with the Annual Accounts Act. The Board of Directors and the Managing Director are also responsible for such internal control as they determine is necessary to enable the preparation of annual accounts that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the annual accounts, The Board of Directors and the Managing Director are responsible for the assessment of the company's ability to continue as a going concern. They disclose, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting. The going concern basis of accounting is however not applied if the Board of Directors and the Managing Director intend to liquidate the company, to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Auditor's responsibility

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the annual accounts as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinions. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with ISAs and generally accepted auditing standards in Sweden will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these annual accounts.

A further description of our responsibility for the audit of the annual accounts is available on

Revisorsinspektionen's website: www.revisorsinspektionen.se/revisorsansvar. This description is part of the auditor's report.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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 revisionsssed 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/revisorsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Report on other legal and regulatory requirements

Opinions

In addition to our audit of the annual accounts, we have also audited the administration of the Board of Director's and the Managing Director of AcouSort AB (Publ) for the year 2020 and the proposed appropriations of the company's profit or loss.

We recommend to the general meeting of shareholders that the profit be appropriated in accordance with the proposal in the statutory administration report and that the members of the Board of Director's and the Managing Director be discharged from liability for the financial year.

Basis for Opinions

We conducted the audit in accordance with generally accepted auditing standards in Sweden. Our responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities section. We are independent of AcouSort AB (Publ) in accordance with professional ethics for accountants in Sweden and have otherwise fulfilled our ethical responsibilities in accordance with these requirements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinions.

Responsibilities of the Board of Director's and the Managing Director

The Board of Directors is responsible for the proposal for appropriations of the company's profit or loss. At the proposal of a dividend, this includes an assessment of whether the dividend is justifiable considering the requirements which the company's type of operations, size and risks place on the size of the company's equity, consolidation requirements, liquidity and position in general.

The Board of Directors is responsible for the company's organization and the administration of the company's affairs. This includes among other things continuous assessment of the company's financial situation and ensuring that the company's organization is designed so that the accounting, management of assets and the company's financial affairs otherwise are controlled in a reassuring manner. The Managing Director shall manage the ongoing administration according to the Board of Directors' guidelines and instructions and among other matters take measures that are necessary to fulfill the company's accounting in accordance with law and handle the management of assets in a reassuring manner.

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 AcouSort AB (Publ) för år 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till AcouSort AB (Publ) 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 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.

Auditor's responsibility

Our objective concerning the audit of the administration, and thereby our opinion about discharge from liability, is to obtain audit evidence to assess with a reasonable degree of assurance whether any member of the Board of Directors or the Managing Director in any material respect:

- has undertaken any action or been guilty of any omission which can give rise to liability to the company, or
- in any other way has acted in contravention of the Companies Act, the Annual Accounts Act or the Articles of Association. Our objective concerning the audit of the proposed appropriations of the company's profit or loss, and thereby our opinion about this, is to assess with reasonable degree of assurance whether the proposal is in accordance with the Companies Act.

Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with generally accepted auditing standards in Sweden will always detect actions or omissions that can give rise to liability to the company, or that the proposed appropriations of the company's profit or loss are not in accordance with the Companies Act.

A further description of our responsibility for the audit of the administration is available on Revisorsinspektionen's website: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. This description is part of the auditor's report.

Lund 14 April 2021
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
AUTHORIZED PUBLIC ACCOUNTANT

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 revisionssed 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.

Lund den 14 april 2021
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
AUKTORISERAD REVISOR

