

Delårsrapport Q2, 1 januari-30 juni 2022

Sammanfattning av delårsrapporten

Efter att ha bearbetat vår FDA-ansökan och skickat in efterfrågad kompletterande dokumentation, har vi nu tilldelats godkännande att påbörja vår studie. Den kommer att del-finansieras av FDA med upp till 250 000 USD per år under en 2 årsperiod och den baseras på *In vitro-studier* och analys av ett relativt stort antal substanser med ISAB's *DissolvIt* plattform.

Omsättningen i Q2 2022 ökade med över 220% jämfört med samma period förra året. Detta är framför allt drivet av att vi har lyckats leverera ett antal större orders som mottagits under tidigare perioder. Orderingången under samma period har varit svagare än beräknat, något som bedöms vara tillfälligt mot bakgrund av det fortsatt starka intresset hos befintliga och nya kunder. Dessutom har en del planerade orders som skulle ha stängts för perioden, har av olika skäl flyttats fram till nästkommande period.

Vi har bearbetat data från den avslutade fas-I kliniska studien och är redo att presentera resultat från denna inom kort. Som ett först steg, har vi nu skickat in ett abstrakt för att presentera data på det kommande DDL (Drug Delivery to The Lungs) mötet i Edinburgh i december. Dessa resultat beskriver både precisionen i doseringen och möjligheten att genomföra så kallade "regional targeting" i lungorna med vår teknikplattform.

ISAB's kvalitetsledningssystem har uppdaterats i enlighet med ISO13485.

Apr-jun 2022

Nettoomsättning 4 241 tkr (1 295)
Rörelseresultat -4 037 tkr (-5 506)
Resultat per aktie före utspädning -0,36 SEK (-0,56)
Resultat per aktie efter utspädning -0,36 SEK (-0,50)

Orderingång under perioden 764 tkr (1 195)

Orderstock vid periodens utgång 4 334 tkr (898)

Jan-jun 2022

Nettoomsättning 6 301 tkr (4 134)
Rörelseresultat -7 413 tkr (-9 070)
Resultat per aktie före utspädning -0,66 SEK (-0,91)
Resultat per aktie efter utspädning -0,66 SEK (-0,81)

Orderingång under perioden 3 525 tkr (1 195)

Orderstock vid periodens utgång 4 334 tkr (898)

Orderingång är värdet på produkter och tjänster som sålts under aktuell period, dvs försäljning och inte att förväxlas med nettoomsättningen.

Orderstock är signerade kund-kontrakt för både produkter och tjänster som ännu inte fakturerats kunderna, där arbete fortfarande pågår och leverans ännu inte skett till kund.

Utvalda finansiella data i sammandrag

	2022 Apr-jun	2021 Apr-jun	2022 Jan-jun	2021 Jan-jun	2021 Jan-dec
Nettoomsättning, tkr	4 241	1 295	6 301	4 134	9 422
Rörelseresultat, tkr	-4 037	-5 506	-7 413	-9 070	-16 571
Resultat efter skatt, tkr	-4 063	-5 585	-7 465	-9 037	-16 609
Balansomslutning, tkr	17 350	32 145	17 350	32 145	26 112
Periodens kassaflöde, tkr	-5 007	16 198	-9 405	12 094	6 348
Periodens kassaflöde per aktie (SEK)	-0,44	1,44	-0,83	1,08	0,63
Likvida medel, tkr	4 990	20 141	4 990	20 141	14 395
Resultat per aktie före utspädning (SEK)	-0,36	-0,56	-0,66	-0,91	-1,46
Resultat per aktie efter utspädning (SEK)	-0,36	-0,50	-0,66	-0,81	-1,46
Eget kapital, tkr	12 213	25 919	12 213	25 919	19 678
Eget kapital per aktie (SEK)	1,07	2,31	1,07	2,31	1,73
Soliditet, %	70,39%	80,63%	70,39%	80,63%	75,36%
Forsknings- och utvecklingskostnader/rörelsekostnader, %	41,29%	46,48%	21,93%	44,13%	45,59%
Antal aktier	11 375 734	11 225 734	11 375 734	11 225 734	11 375 734

Verksamhet

Bolaget bedriver försäljning och utveckling av sitt tekniskt avancerade laboratoriesystem, PreciseInhale med tillhörande moduler. PreciseInhale är idag den mest mångsidiga och avancerade forsknings- och utvecklingsplattformen inom lungforskning och kring framtagandet av nya inhalationsterapier.

Väsentliga händelser under det andra kvartalet (apr-jun) 2022

- Det 1 april meddelade bolaget om en IRS (Inhalation Research Services) order från en återkommande kund med ett värde på 491 000 SEK.
- Den 11 april, annonserade bolaget nya distributionsavtal i strategiska marknader såsom UK, Kina och Hongkong.
- Den 5 maj, informerade ISAB om positiv återkoppling från FDA gällande den inskickade ansökan om DissolvIt och att kompletterande dokumentation ska skickas in inom 30 dagar.
- Den 6 maj hölls ISAB's årsstämma via poströstning, där samtliga förslag godkändes.
- Den 24 maj annonserade bolaget att man har erhållit en kreditram om upp till 10 MSEK vilket skapar utrymme att finansiera bolagets verksamhet under kommande 12-14 månaderna.
- Den 23 juni informerade ISAB om en ny IRS order från en återkommande kund med ett värde på 581 000 SEK.
- Den 29 juni informerade bolaget om publicering av positiva data vid användning av bolagets plattformsteknologi i "the Journal of Environmental Science and Pollution Research".

Väsentliga händelser under rapportperioden (jan-jun) 2022

- Den 18 januari meddelade bolaget att man skickat en ansökan om en studie (whitepaper) till FDA. Det gäller DissolveIt och för att kunna få den godkänd som rekommenderat upplösningsmetod vid inhalationsstudier.
- Den 14 februari meddelade bolaget att man uppgraderar sitt kvalitetsledningssystem (QMS) och beräknar ha jobbet slutfört vid slutet av juni 2022.

Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Den 18 juli meddelade bolaget om en IRS (Inhalation research Services) order från ett nytt läkemedelsbolag i USA med ett värde på 1 450 000 SEK.
- Den 19 juli meddelade ISAB om att man har skickat in en abstrakt till att presentera resultat från den kliniska studien till det kommande DDL (Drug Delivery to the Lungs) mötet i December 2022 som hålls i Edinburgh, Skottland.
- Den 4 augusti meddelade bolaget att FDA har godkänt den inskickade ansökan för den planerade DissolveIt studien och att den planeras komma i gång under hösten 2022.

Bolagshändelser

Vid årsstämman den 6 maj 2022 omvaldes styrelseledamöterna Per Gerde, Sonja Gerde och Klaus Gottwald, Märten Winge och Daniel Spasic. Till styrelseordförande valdes Daniel Spasic.

Flerårsöversikt

tkr	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Nettoomsättning	9 422	10 137	8 949	5 441	8 022	7 216	8 086
Resultat efter finansnetto	-16 609	9 875	-4 345	-11 883	-6 358	-5 365	-2 854
Balansomslutning	26 112	18 488	23 198	19 653	23 313	10 427	9 191
Soliditet, %	75	57	22	55	68	40	26
Medeltal anställda	9	8	7	6	5	5	5

VD kommenterar

Vi har haft ett intensivt första halvår på ISAB med en hel del spännande aktiviteter på olika fronter:

- **Regulatoriskt:** Efter att ha bearbetat vår FDA-ansökan och skickat in efterfrågad dokumentation, har vi nu tilldelats godkännande att påbörja vår studie. Den kommer att del-finansieras av FDA med upp till 250 000 USD per år under en 2 årsperiod och den baseras på *In vitro*- studier och analys av ett relativt stort antal substanser med ISAB's *DissolvIt*. Detta är en av de största milstolparna i bolagets historia. Vi ser väldigt mycket fram emot att genomföra denna studie med mål om att kunna ha *DissolvIt* som en FDA rekommenderad upplösningsteknologi för *In vitro*- studier.
- **Kommersiellt:** Omsättningen i Q2 2022 ökade med över 220% jämfört med samma period förra året. Detta är framför allt drivet av att vi har lyckats leverera ett antal större order som mottagits under tidigare perioder. Orderingången under samma period varit svagare än beräknat, något som bedöms vara tillfälligt mot bakgrund av det fortsatt starka intresset hos befintliga och nya kunder. Vi fortsätter att bearbeta vår pipeline och ser en stark ökning på ca. 50 % jämfört med samma period förra året.
- **Klinik:** Vi har bearbetat data från den avslutade fas-I kliniska studien och kommer presentera resultatet inom kort. Som ett första steg, har vi nu skickat in ett abstrakt för att presentera detta vid det kommande DDL mötet i Edinburgh i december. Den kliniska marknaden utgör en stor potential för vår teknologiska plattform och innebär en fyrdubbling av marknadsstorleken på ca 8 Miljarder SEK.
- **Kvalitetsledningssystem:** Sist men inte minst, har vi nu uppdaterat vårt kvalitetsledningssystem i enlighet med ISO13485 och är förberedda på att kunna ta oss an nya regulatoriska krav som ställs på oss som bolag, dels på den prekliniska marknaden där vi befinner oss i idag, dels för en klinisk applikation längre fram.

Vi ser fram emot ett händelserikt andra halvår för ISAB. Jag, tillsammans med vårt fantastiska team är redo för att ta oss an de möjligheter vi har framför oss för att kunna utveckla ISAB ytterligare och leverera på de strategiska mål vi satt för bolaget.

Huddinge den 29 augusti 2022

Manoush Masarrat

VD

Kommande finansiella rapporter

Delårsrapport januari-september 2022

22 november 2022

Kontaktuppgifter

Inhalation Sciences Sweden AB (publ) (Org. Nr. 556665-6038)

VD, Manoush Masarrat, telefon: +46 (0)736 289 153

Hälsovägen 7 141 57 Huddinge

www.inhalation.se

Offentliggörande

Denna information är sådan som Inhalation Sciences Sweden AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden.

Rapporten lämnades för offentliggörande genom VDs försorg kl. 08.00 den 29 augusti 2022.

Beskrivning av PreciseInhale® – bolagets huvudprodukt

PreciseInhale är ett tekniskt avancerat laboratoriesystem för noggranna mätningar av hur partiklar i inandningsluft påverkar våra lungor och därmed vår hälsa. Dagens etablerade metoder bygger på teknologi från 1950-talet som ger stor variation i mätningarna och låg korrelation mellan laboratoriemiljö och kliniska tester.

Genom en serie verktyg, eller moduler, kan PreciseInhale anpassas utifrån kundens specifika behov och med bevisad stor överensstämmelse mellan laboratoriemiljö och klinisk användning korta ned utvecklingstid och kostnad för nya läkemedel. Ett stort tillämpningsområde är även miljöforskning där PreciseInhale t.ex. använts för att under kontrollerade former simulera hur olika dammtyper påverkar lungorna.

Systemet är CE-märkt för pre-klinisk användning och används idag av världsledande aktörer inom såväl läkemedelsutveckling som miljörelaterad forskning. Bland de tidiga kunderna finns Astra Zeneca, ett av världens största läkemedelsföretag, Chiesi Farmaceutici S.p.A., Italiens ledande läkemedelsbolag inom inhalation, Kings College, ett högt ansett universitet i London och Dow Chemical, en av världens största kemikoncerner.

I bolagets utvecklingsplan för kommande femårsperiod finns inplanerat att efter den kliniska valideringen av PreciseInhale under 2021, fortsätta verka inom utvecklingen av forskningskedjan, hela vägen från laboratorium till människa och korrelationen mellan in vitro och in vivo studier (IVIVC). Detta förväntas avsevärt öka instrumentets marknadspotential.

Historik

Inhalation Sciences Sweden AB grundades 2005 baserat på Per Gerdes innovationer inom generering och precisionsdosering av aerosoler.

Idén till PreciseInhale föddes på 1990-talet vid Lovelace Respiratory Research Institute i USA där Per Gerde som forskare behövde ett instrument för att validera sina teorier angående effekterna av radioaktivt dieseldamm i lungorna. Men ett system tillräckligt sofistikerat för att göra detta existerade inte och Per började skapa sitt eget. Systemet byggdes för att hantera torra pulver - precis kontrollerade genom avancerad programvara.

PreciseInhale utvecklades under flera år i samarbete med Karolinska Institutets innovationssystem med syfte att utgöra en hörnsten i skapandet av ett specialiserat läkemedelsbolag med fokus på nya inhalerbara läkemedelsterapier. Under 2014 hade PreciseInhale uppnått en teknisk mognadsgrad som möjliggjorde kommersialisering av bolagets produkter och CRO-tjänster (IRS-Inhalation Research Services) till externa kunder.

I dag är PreciseInhale unik då teknologin tillåter aerosolgenerering från milligram-mängder torrpulver, inhalatorer och lösningar med aerosol exponering till in vitro-moduler såväl som in vivo-moduler. PreciseInhale möjliggör, som enda instrument i världen, studier för in vitro/in vivo-korrelation, IVIVC.

Marknaden

Bolaget har sålt och levererat produkter och tjänster till olika kundsegment. Läkemedelsbolag av varierande storlek som bedriver pre-klinisk forskning och utveckling har hittills utgjort den vanligaste kundtypen. Bolag inom det miljörelaterade marknadssegmentet har också köpt bolagets produkter. Inom detta segment är kemisk industri och industriföretag som tillverkar eller använder moderna material en potentiellt stor marknad. Ett tredje kundsegment utgörs av akademiska kunder. Dessa representerar både läkemedels- och miljösegmentet beroende på den inriktning som den akademiska institutionen har.

Marknadsstorlek

Bolagets egna marknadsundersökning visar att det finns ett stort behov där bolaget är väl positionerat att ta marknadsandelar de närmaste åren. Detta antagande baseras på antalet bolag och akademiska institutioner med verksamhet inom pre-klinisk och/eller klinisk inhalationsforskning. Analyser bygger vidare på antaganden om antalet relevanta kunder samt genomsnittligt behov av antal produkter per kund i respektive marknadssegment. Utöver detta tillkommer stora tillväxtmarknader som Kina, Indien och Sydamerika vilket sammantaget ökar marknadspotentialen betydligt. Sammantaget pekar marknadsundersökningen på en marknadsstorlek uppgående till miljardbelopp.

Bolagets potentiella marknad är global med stor andel i Europa och USA. Bolaget har identifierat fyra huvudsakliga kundsegment:

Läkemedelsutveckling, pre-klinisk användning Läkemedelsutveckling, klinisk utveckling

Bolag inom miljörelaterade marknadssegment, t.ex. tillverkande industri Akademisk forskning inom alla ovanstående områden

Patentskydd

Bolagets produkter skyddas av totalt sex patentfamiljer. Tre av dessa avser tekniska lösningar för att generera och dosera högkvalitativa aerosoler (PreciseInhale), och två patent avser in vitroapplikationer/moduler. Patentportföljen innehåller beviljade patent i centrala territorier såsom USA och även nyare patentansökningar som därmed har potential att förlänga patentskyddet för bolagets produkter till 2033.

Risker och osäkerheter i sammandrag

Inhalation Sciences risk- och osäkerhetsfaktorer omfattar såväl verksamhetsrelaterade risker såsom risker relaterade till marknads- och teknikutveckling, patent, konkurrenter och framtida finansiering.

Bolagets värde är till stor del beroende av framgången för bolagets utvecklingsprojekt, och att "PreciseInhale" erhåller allmän marknadsacceptans. ISABs utveckling befinner sig i en Inhalation Sciences Sweden AB (publ) Årsredovisning 2021 Sida 7 av 22 kommersialiseringsfas och det finns en risk att PreciseInhale inte når tillräcklig lönsamhet.

Bolaget har än så länge kostnader som överstiger dess intäkter. Inhalation Sciences kan således, beroende på när det når ett positivt kassaflöde, även i framtiden komma att behöva söka nytt externt kapital. Storleken såväl som tidpunkten för bolagets framtida kapitalbehov beror på ett antal faktorer, bland annat framgång i kommersialiseringen av produkter, forsknings- och utvecklingsprojekt samt ingåendet av samarbetsavtal. Det finns en risk att nytt kapital inte kan anskaffas när behov uppstår för bolaget eller att kapital inte kan anskaffas på för bolaget acceptabla villkor. Detta kan få negativa konsekvenser för bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Aktier

På balansdagen den 30 juni 2022 uppgick totalt antal aktier till 11 375 734 och aktiekapitalet uppgick till 4 550 293 kronor.

Samtliga aktier har röstetal 1.

Den 28 september 2017 noterades Inhalation Sciences aktie av serie B på Spotlight (Ticker: "ISAB"; ISIN SE0009983893).

ISAB- aktiens stängningskurs den 30 juni 2022 uppgick till 5,94 SEK.

Aktieägare 2022-06-30

Namn	Antal aktier	Aktiekapital %	Röster %
AVANZA PENSION AB	874 813	7,69	7,69
GERDE, PER/VISKÅR AB	771 140	6,78	6,78
NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	741 841	6,52	6,52
GRAF, LEO	537 675	4,73	4,73
JOKI, ROBERT	418 048	3,67	3,67
ÖVRIGA AKTIEÄGARE	8 032 217	70,61	70,61
Totalt antal aktier och röster	11 375 734	100	100

Transaktioner med närstående

Styrelseledamoten Per Gerde har via egna bolaget Viskär AB fakturerat 366 tkr.

Fakturerade arvoden avser i huvudsak produktutveckling.

ISABs styrelseledamöter har erhållit styrelsearvoden i enlighet med beslut på årsstämman.

Det har i övrigt ej förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

Finansiell utveckling

Rörelsens intäkter

ISABs intäkter består av försäljning av PreciseInhale - system, modulen DissolvIt samt kontraktsforsknings tjänster (IRS). Kontraktsforsknings tjänster genom affärsområdet Inhalation Sciences Research Services (IRS) uppgick under rapportperioden till cirka 22% (31%) av rörelseintäkterna.

Rörelsens kostnader

Belopp anges i tkr (tusentals svenska kronor). Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Resultat och finansiell ställning – andra kvartalet (apr-jun)

Rörelsens intäkter avseende varor och tjänster, uppgick till 4 241 (1 295) tkr.

Rörelsens kostnader uppgick till 8 278 (6 801) tkr.

Försäljningskostnader

Försäljnings- och marknadsföringskostnader uppgick till 3 351 (1 626) tkr.

Affärsutvecklings-och administrationskostnader

Affärsutvecklings-och administrationskostnader uppgick till 1 701 (1 615) tkr.

Forsknings-och utvecklingskostnader

Forsknings-och utvecklingskostnader uppgick till 2 349 (2 815) tkr. Kostnaderna avser förbrukningsvaror, konsultarvoden genom utvecklingsaktiviteter samt avskrivningar avseende PreciseInhale-systemen och dess moduler.

Personalkostnader uppgick till 3 164(2 837) tkr vilka har fördelats på kostnadsposterna FoU, försäljnings-, och affärsutvecklingskostnader enligt fördelningsnyckel med respektive 40%, 40% och 20%.

Avskrivningar uppgick till 295 (294) tkr och inkluderas i kostnader avseende FoU.

Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgick till -48 (0).

Rörelseresultatet uppgick till -4 037 (-5 506) tkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till -4 063 (5 585) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -4 063 (-5 585) tkr.

Resultat per aktie före utspädning uppgick till -0,36 (-0,56) kronor.

Resultat per aktie efter utspädning uppgick till -0,36 (-0,50) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till -5 007 (16 198) tkr.

Kassaflöde per aktie uppgick till -0,44 (1,44) SEK.

Resultat och finansiell ställning – rapportperioden (jan-jun)

Rörelsens intäkter avseende varor och tjänster, uppgick till 6 301 (4 134) tkr.

Rörelsens kostnader uppgick till 13 714 (13 204) tkr.

Försäljningskostnader

Försäljnings- och marknadsföringskostnader under rapportperioden uppgick till 4 995 (3 313) tkr. Marknadsfunktionerna har utförts av anställd personal.

Affärsutvecklings-och administrationskostnader

Affärsutvecklings-och administrationskostnader under rapportperioden uppgick till 2 923 (2 777) tkr.

Forsknings-och utvecklingskostnader

Forsknings-och utvecklingskostnader under rapportperioden uppgick till 4 777 (4 811) tkr. Kostnaderna avser förbrukningsvaror och konsultarvoden genom utvecklingsaktiviteter avseende PreciseInhale-systemen och dess moduler.

Personalkostnader uppgick till 6 153 (5 547) tkr vilka har fördelats på kostnadsposterna FoU, försäljnings-, och affärsutvecklingskostnader enligt fördelningsnyckel med respektive 40%, 40% och 20%.

Avskrivningar uppgick till 591 (587) tkr och inkluderas i kostnader avseende FoU.

Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgick till 0 (0)

Rörelseresultatet uppgick till -7 413 (-9 070) tkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till -7 465 (-9 037) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -7 465 (-9 037) tkr.

Resultat per aktie före utspädning uppgick till -0,66 (-0,91) kronor.

Resultat per aktie efter utspädning uppgick till -0,66 (-0,81) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till -9 405 (12 094) tkr.

Kassaflöde per aktie uppgick till -0,83 (1,08) SEK.

Förväntad framtida utveckling

ISAB utökar stadigt kommersialiseringsåtgärderna avseende PreciseInhale och DissolvIt. I samarbete med ledande läkemedelsbolag och akademiska institutioner som har köpt in PreciseInhale utvecklas moduler till PreciseInhale vilket medför ökad funktionalitet och därmed även bredare produktsortiment.

Resultaträkning

tkr	2022 Apr-jun	2021 Apr-jun	2022 Jan-jun	2021 Jan-jun	2021 Jan-dec
Nettoomsättning	4 241	1 295	6 301	4 134	9 422
Kostnad sålda varor	-982	-744	-1 193	-2 302	-4 202
Bruttovinst	3 259	551	5 108	1 832	5 220
Försäljningskostnader	-3 351	-1 626	-4 995	-3 313	-6 470
Affärsutvecklings-och administrationskostnader	-1 701	-1 615	-2 923	-2 777	-5 406
Forsknings-och utvecklingskostnader	-2 349	-2 815	-4 777	-4 811	-9 931
Övriga rörelseintäkter	153		174		16
Övriga rörelsekostnader	-48				-
Rörelseresultat	-4 037	-5 506	-7 413	-9 070	-16 571
Resultat från finansiella poster					
Realisationsvinst avyttring aktier	-	-	-	-	-
Ränteintäkter och liknande resultatposter	1	-	4	100	-
Räntekostnader och liknande resultatposter	-27	-79	-56	-67	-38
Resultat från finansiella poster	-26	-79	-52	33	-38
Resultat före skatt	-4 063	-5 585	-7 465	-9 037	-16 609
Inkomstskatt	-	-	-	-	-
PERIODENS RESULTAT	-4 063	-5 585	-7 465	-9 037	-16 609
Resultat per aktie					
SEK					
Resultat per aktie, före utspädning	-0,36	-0,56	-0,66	-0,91	-1,46
Resultat per aktie, efter utspädning	-0,36	-0,50	-0,66	-0,81	-1,46
Antal aktier, vägt genomsnitt	11 375 734	9 930 232	11 375 734	9 930 232	10 005 457
Antal aktier vid periodens utgång	11 375 734	11 225 734	11 375 734	11 225 734	11 375 734

Den 30 juni 2022 fanns endast ett aktieslag med röstvärde 1

Balansräkning

tkr	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	3 119	4 051	3 585
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier och verktyg	925	1 017	1 043
Summa anläggningstillgångar	4 044	5 068	4 628
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager, mm.</i>			
Varulager	3 992	3 727	3 521
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	3 776	1 944	2 597
Övriga fordringar	256	729	516
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	291	530	454
Summa kortfristiga fordringar	4 323	3 203	3 567
Kassa och bank	4 990	20 141	14 395
Summa omsättningstillgångar	13 305	27 071	21 483
SUMMA TILLGÅNGAR	17 350	32 139	26 112
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	4 550	4 490	4 550
Uppskrivningsfond	-	-	-
Reservfond	671	671	671
Fond för aktiverade utvecklingskostnader	3 447	4 212	3 537
Summa bundet eget kapital	8 668	9 373	8 758
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	82 639	80 603	82 549
Balanserat resultat	-71 629	-55 020	-55 020
Periodens resultat	-7 465	-9 037	-16 609
Summa fritt eget kapital	3 545	16 546	10 920
Summa eget kapital	12 213	25 919	19 678
Skulder			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut	1 113	1 767	1 367
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut	386	362	482
Leverantörsskulder	1 492	1 042	2 255
Övriga kortfristiga skulder	265	812	164
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 881	2 243	2 166
Summa kortfristiga skulder	4 024	4 459	5 067
Summa skulder	5 137	6 226	6 434
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	17 350	32 145	26 112

Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital				
	Aktiekapital	Uppskrivningsfond	Fond för utv. utgifter	Reservfond	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2021-01-01	3 454	0	3 774	671	57 596	-64 895	9 875	10 475
Omföring av föregående års resultat						9 875	-9 875	
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader			438		-438			
Periodens resultat							-9 037	-9 037
Transaktioner med aktieägare:								
Nyemission	1 036				23 445			24 481
Teckningsoptioner								
Utgående eget kapital 2021-06-30	4 490	0	4 212	671	80 603	-55 020	-9 037	25 919
Ingående eget kapital 2021-01-01	3 454	0	3 774	671	57 596	-64 895	9 875	10 475
Omföring av föregående års resultat						9 875	-9 875	
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader			-237		237			
Förändring av uppskrivningsfond								
Nyemission	1 096				26 309			27 405
Teckningsoptioner								
Kapitalanskaffningskostnader					-1 594			-1 594
Årets resultat							-16 609	-16 609
Utgående eget kapital 2021-12-31	4 550	0	3 537	671	82 548	-55 020	-16 609	19 678
Ingående eget kapital 2022-01-01	4 550	0	3 537	671	82 548	-55 020	-16 609	19 678
Omföring av föregående års resultat						-16 609	16 609	
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader			-90		90			
Periodens resultat							-7 465	-7 465
Transaktioner med aktieägare:								
Nyemission								
Teckningsoptioner								
Utgående eget kapital 2022-06-30	4 550	0	3 447	671	82 638	-71 629	-7 465	12 213

Kassaflödesanalys

tkr	2022 Apr-jun	2021 Apr-jun	2022 Jan-jun	2021 Jan-jun	2021 Jan-dec
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	-4 037	-5 506	-7 413	-9 070	-16 571
Justering för avskrivningar	295	294	591	587	1 179
Justering för valutakursdifferens					114
Erhållen ränta	1	-	4	100	-
Erlagd ränta	-27	-80	-56	-67	151
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 768	-5 292	-6 874	-8 450	-15 127
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital					
Ökning/minskning av varulager	215	-1 556	-471	-2 353	-1 378
Ökning/minskning av rörelsefordringar	-527	-851	-757	-1 290	-820
Ökning/minskning av rörelseskulder	-940	664	-1 041	893	-1 416
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 873	-7 038	-9 143	-11 200	-18 741
Investeringsverksamheten					
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-	-103	-	-45	-45
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-7	-	-7	-	-152
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-7	-103	-7	-45	-197
Finansieringsverksamheten					
Avyttring aktier i intresseföretag	-	-	-	-	-
Upptagning lån	-	-	-	-	-
Amortering lån	-127	-105	-255	-105	-525
Nyemission	-	24 869	-	24 869	27 405
Kapitalanskaffningskostnader	-	-1 425	-	-1 425	-1 594
Teckningsoptioner	-	-	-	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-127	23 339	-255	23 339	25 286
Periodens kassaflöde	-5 007	16 198	-9 405	12 094	6 348
Likvida medel vid periodens början	9 997	3 943	14 395	8 047	8 047
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT	4 990	20 141	4 990	20 141	14 395

Noter

Not I Redovisningsprinciper

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

För ytterligare redovisningsprinciper hänvisas till bolagets årsredovisning för 2021.

Belopp anges i tkr. Siffrorna inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Denna finansiella rapport har ej varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Intygande

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna rapport ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Stockholm den 29 augusti 2022

Daniel Spasic
Ordförande

Mårten Winge
Ledamot

Per Gerde
Ledamot

Sonja Gerde
Ledamot

Klaus Gottwald
Ledamot

Manoush Masarrat
Verkställande direktör