

Bokslutskommuniké 1 januari - 31 december 2023

Sammanfattning av delårsrapporten

- Nettoomsättningen ökade för det fjärde kvartalet med 33% och för helåret med hela 49 % jmf med samma period året innan.
- Rörelseresultatet för det fjärde kvartalet fortsatte den positiva trenden mot break-even och landade på SEK -0,74 M jmf med SEK -1,1 M för samma period året innan.
- Rörelseresultatet för helår 2023 visade också en klar förbättring på 69 % och landade på SEK -3,7 M jmf med SEK -12,1 M för 2022.
- Genom den genomförda emissionen, lyckades vi återbetala det brygg-lån bolaget hade lyft i början av året samt säkerställa en stabil kassa som stått sig intakt under hela året.
- Orderingången var fortsatt stark men minskade något för helår 2023 jmf med året innan. Detta var till stor del relaterat till FDA studien, med vår In Vitro modul, DissolvIt, som i slutet av 2022 kontrakterades till ett värde av ca SEK 4,3 M.
- Bolaget hade en orderstock på ca SEK 9 M samt utstående offerter på SEK 32 M i december 2023.

Okt-dec 2023

Nettoomsättning 5 484 tkr (4 110)
Rörelseresultat -749 tkr (-1 127)
Resultat per aktie före och efter utspädning -0,07 SEK (-0,1)

Orderingång under perioden 7 995 tkr (8 982)

Orderstock vid periodens utgång 8 966 tkr (9 122)

Jan-dec 2023

Nettoomsättning 18 146 tkr (12 194)
Rörelseresultat -3 756 tkr (-12 026)
Resultat per aktie före och efter utspädning -0,36 SEK (-1,07)

Orderingång under perioden 15 543 tkr (17 328)

Orderstock vid periodens utgång 8 966 tkr (9 122)

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

	2023 okt-dec	2022 okt-dec	2023 jan-dec	2022 jan-dec
Nettoomsättning, tkr	5 484	4 110	18 146	12 194
Rörelseresultat, tkr	-749	-1 127	-3 756	-12 026
Resultat efter skatt, tkr	-903	-1 150	-4 744	-12 125
Balansomslutning, tkr	18 168	12 985	18 168	12 985
Periodens kassaflöde, tkr	-1 864	-1 575	5 986	-12 556
Periodens kassaflöde per aktie (SEK)	-0,12	-0,14	0,45	-1,10
Likvida medel, tkr	7 825	1 839	7 825	1 839
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-0,07	-0,1	-0,36	-1,07
Eget kapital, tkr	12 954	7 553	12 954	7 553
Eget kapital per aktie (SEK)	0,85	0,66	0,85	0,66
Soliditet, %	71,30%	58,17%	71,30%	58,17%
Forsknings-och utvecklingskostnader/rörelsekostnader, %	31,44%	40,19%	38,75%	40,80%
Antal aktier	15 167 637	11 375 734	15 167 637	11 375 734

Verksamhet

Bolagets huvudverksamhet är tillhandahållande av avancerade kontraktssupplettjänster (Inhalation Research Services, "IRS"). ISAB bedriver även försäljning och utveckling av tekniskt avancerade laboratoriesystem inom inhalationsforskning, med produkten PreciseInhale® och tillhörande moduler. Båda affärsområdena underlättar och främjar lungforskning. De tekniker som idag finns tillgängliga för utveckling av inhalationsläkemedel eller bedömning av risker med miljöfarliga ämnen har stora begränsningar. Detta hämmar utvecklingen av nya läkemedel som kan ges via lungorna och det försvårar bedömningen av de hälsorisker vi människor utsätts för när vi tar ett läkemedel eller andas in föroreningar i den omgivande luften.

Väsentliga händelser under det fjärde kvartalet (okt-dec) 2023

- Den 16 oktober meddelade bolaget om en ny IRS order värd 188 900 EURO. Denna order var från en återkommande kund som är topp 5 i världen inom generika och det gäller bolagets In-Vitromodul DissolvIt.
- Den 18 oktober informerade bolaget om att man har stärkt sin IP-portfölj avseende sin huvudprodukt PreciseInhale, genom ett nytt beviljat patent i USA. Patentet sträcker sig till 2034.
- Den 8 november meddelade bolaget om en ny order värd 54 700 EURO, som är resultatet av ett samarbete med en partner som specialiserat sig på regulatoriska tester.
- Den 13 november informerade bolaget om en ny instrumentorder på 276 450 EURO, från en återkommande kund, som är ett stort europeiskt läkemedelsbolag med en "substantiell" pipeline av inhalerade terapier.
- Den 21 november meddelade bolaget att man fått en ny IRS order värd 100 000 EUR, från en återkommande multinationell europeiskt läkemedelsföretag.
- Den 29 december informerade bolaget om en ny order för produktservice värd 47 000 EUR.

Väsentliga händelser under rapportperioden (jan-dec) 2023

- Den 16 januari, lyfte bolaget en del av lånekrediten med en summa på 1 800 000 SEK.
- Den 7 mars informerade bolaget att man fått bekräftelse på en IRS order värd 118 480 EUR.
- Den 6 april informerade bolaget om styrelsens beslut om en nyemission om cirka 17,1 miljoner kronor med företrädesrätt för bolagets aktieägare.
- Den 12 maj offentliggjorde bolaget utfallet av den företrädesemissionen av aktier som bolaget hade annonserat om den 6 april. Företrädesemissionen tecknades till cirka 23,0 % procent och cirka 57,0% tecknades av emissionsgaranter. Genom företrädesemissionen tillförs bolaget cirka 13,7 miljoner kronor före avdrag för emissionskostnader.
- Den 21 juni meddelade bolaget om en ny IRS order på 98 000 EURO från en amerikansk återkommande kund för sin In-vitromodul DissolvIt.
- Den 27 juni informerade bolaget om en ny order på PreciseInhale instrument med tillhörande moduler på 125 800 EURO.
- Den 28 juni informerade bolaget om en ytterligare instrument-order från en distributör i Asien på 94 000 USD.
- Den 23 augusti meddelade bolaget om att det lån på 1,8 MSEK som ISAB lyfte den 16 januari 2023, planeras att återbetalas till långivarna i slutet av augusti. Totala kostnaden inklusive uppläggningsavgift samt ränta är cirka 2,6 MSEK.

Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Den 22 januari meddelade bolaget om att man har inlett ett strategiskt viktigt partnerskap med det tyska bolaget Actarmo Medical GmbH. Detta är i linje med bolagets uttalade strategi att expandera sin portfolio inom inhalationsforskningstjänster. Actarmo har en etablerad kundbas och expertis för utveckling av formuleringar, analytisk testning under full good manufacturing practice (GMP) och konsulttjänster för alla aspekter av tillförselanordningar för inhalatorer. I och med detta samarbete, utökas ISAB's potentiella marknad (TAM) med 30% till en total summa på ca EUR 630 M.

Bolagshändelser

Den 24 juli meddelade bolagets styrelseledamot Mårten Winge sin avsikt att lämna bolagets styrelse för att kunna frigöra tid för andra kommersiella och privata engagemang. Valberedningen föreslog att man inte ersätter Mårten med ny ledamot i styrelsen.

Flerårsöversikt

tkr	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	18 146	12 194	9 422	10 137	8 949
Resultat efter finansnetto	-4 744	-12 125	-16 609	9 875	-4 345
Balansomslutning	18 168	12 985	26 112	18 488	23 198
Soliditet, %	71	58	75	57	22
Medeltal anställda	8	9	9	8	7

VD kommenterar

År 2023 var ännu ett år där vi fortsatte ta nya marknadsandelar och framgångsrikt leverera på våra strategiska mål. Omsättningen har under de senaste tre åren ökat stadigt med 29% från 2021 till 2022 och nu med 49% från 2022 till 2023. Samtidigt, har vi också signifikant förbättrat vårt rörelseresultat med snarlik takt under samma period. I och med denna positiva utveckling, är vi väldigt nära att nå en strategisk milstopple i bolagets historia med sikte på att bli kassaflödespositiva i närtid.

Vårt ökade fokus på inhalationstjänster (IRS) fortsätter att utvecklas enligt plan och genererade under 2023 66% av omsättningen. Vi är i kontinuerlig dialog med olika samarbetspartners för att beredda våra tjänster och är väldigt positiva till det fördjupade strategiska samarbetet med Actarmo GmbH i Tyskland. Actarmo har en etablerad kundbas och expertis för utveckling av formuleringar, analytisk testning under full good manufacturing practice (GMP) och konsulttjänster för alla aspekter av tillförselanordningar för inhalatorer. I och med detta samarbete, utökas ISAB's potentiella marknad (TAM) med 30% till en total summa på ca EUR 630 M.

Distributörsmarknader kom också i gång under 2023; detta möjliggjorde expansion av vår unika plattformsteknologi till helt nya marknader och bidrog med ca 2,5 MSEK till årets omsättning.

FDA studien med vår In Vitro modul, DissolvIt, fortlöper enligt plan och resulterade i ca 2 MSEK i omsättning under 2023 från FDA. Vi beräknar avsluta denna studie i slutet av 2024 och ser fram emot slutresultaten som kan komma att innebära en viktig validering av DissolvIt modulen.

Vi räknar med att data från vår kliniska Fas-I studie publiceras inom de närmaste månaderna vilket i sin tur, öppnar för nya samarbetsmöjligheter med partners och en marknad som är fyra gånger större än vår nuvarande marknad.

Genom den genomförda emissionen, lyckades vi återbetala det brygg-lån bolaget lyfte i början av året samt säkerställa en stabil kassa som stått sig intakt under hela året.

Personligen känner jag mig mycket stolt över det gedigna arbetet som ISAB organisation levererat under 2023. Samarbetet med styrelsen, våra samarbetspartners samt våra kunder har fortsatt att utvecklas i förtroende och är positivt i alla avseenden.

Under 2024 kommer vi att fortsätta på den inslagna vägen från tidigare år med stort fokus på vår strategi, samt ökad tillväxt och likviditet. Expansion av våra inhalationstjänster, slutförandet av den pågående FDA studien samt publicering av vår kliniska data är några av de milstolpar som bör skapa möjlighet till fortsatt tillväxt under 2024. Styrelsen och ledningen ser fram emot ett mycket spännande 2024 för ISAB.

Huddinge den 28 februari 2024

Manoush Masarrat

VD

Kommande finansiella rapporter

Årsredovisning 2023
Delårsrapport januari - mars 2024
Delårsrapport januari - juni 2024
Delårsrapport januari - oktober 2024

Årsstämma

Bolagsstämma 2024

11 april 2024
28 maj 2024
28 augusti 2024
20 november 2024

14 maj 2024

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 28 februari 2024.

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.

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 till externa kunder.

I dag är PreciseInhale unik då teknologin tillåter aerosolgenerering från milligram-mängder torrpulver, inhalatorer och lösningar med aerosolexponering 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

ISAB:s potentiella marknad är global, med en betydande andel i Europa och USA. Bolagets huvudsakliga marknadssegment är preklinisk läkemedelsutveckling där bolaget har sin kärnkompetens. ISAB:s expertis och teknologi kan dock användas för flera andra applikationsområden med stor marknadspotential, närmast till hands är klinisk läkemedelsutveckling.

En av de viktigaste faktorerna som driver tillväxten på marknaden för preklinisk läkemedelsutveckling är den ökande efterfrågan på nya och innovativa läkemedel för att behandla ett stort antal sjukdomar och tillstånd. Med den ökande bördan av kroniska sjukdomar och behovet av effektivare behandlingar investerar läkemedelsföretagen kraftigt i forskning och utveckling för att få ut nya läkemedel på marknaden.

ISAB är verksamt på marknaderna för preklinisk forskning inom inhalation som sträcker sig över flera marknader, inklusive toxikologi, inhalationsforskning, säkerhetsfarmakologi och effekt, bioanalys, DMPK och aerosolkarakterisering.

Bolagets nuvarande marknad värderades 2021 till cirka 1,2 miljarder EUR, varav cirka 40 procent (motsvarande cirka 480 MEUR) utgör ISAB:s nuvarande adresserbara marknad. Denna marknad förväntas växa med 8 procent per år mellan 2021 och 2026.

Bolagets målbild är att kunna utöka och stärka antalet tjänster i sin nuvarande portfölj genom att lägga till bredare tjänster, till exempel inom bioanalys och toxikologi. Där Bolagets mest attraktiva expansionsalternativ är en utvidgning av in Vivo-tjänster till angränsade marknadssegment, av vilka aerosolkaraktärisering är det mest närliggande och toxikologi det mest värdefulla.

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 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

Den 1 januari 2023 uppgick antal aktier till 11 375 734 och aktiekapitalet uppgick till 4 550 293 kronor.

Under juni månad 2023 genomfördes en företrädesemission som innebär att aktiekapitalet ökade med 1 516 761,80 kronor genom emission av 3 791 903 nya aktier. Efter registrering av emissionen hos Bolagsverket kom aktiekapitalet att uppgå till 6 067 054,80 kronor fördelat på 15 167 637 aktier, vardera med ett kvotvärde om ca 0,40 SEK. Samtliga aktier har röstetal 1. Emissionen registrerades av Bolagsverket 6 juli 2023.

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

ISAB- aktiens stängningskurs den 31 december 2023 uppgick till 4,04 SEK.

Aktieägare 2023-12-31

Namn	Antal aktier	Aktiekapital %	Röster %
AVANZA PENSION AB	1 317 699	8,69%	8,69%
Leo Graf	1 033 475	6,81%	6,81%
GERDE, PER/VISKÄR AB	854 473	5,63%	5,63%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	726 434	4,79%	4,79%
JOKI, ROBERT	675 000	4,45%	4,45%
ÖVRIGA AKTIEÄGARE	10 560 556	69,63%	69,63%
Totalt antal aktier och röster	15 167 637	100	100

Transaktioner med närstående under rapportperioden

Styrelseledamoten Per Gerde har via egna bolaget Viskär AB fakturerat 661 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 kontraktsforskningstjänster (IRS). Kontraktsforskningstjänster genom affärsområdet Inhalation Sciences Research Services (IRS) uppgick under rapportperioden till cirka 53% (85%) 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 - fjärde kvartalet (okt-dec)

Rörelsens intäkter avseende varor och tjänster, uppgick till 5 484 (4 110) tkr.

Rörelsens kostnader uppgick till 5 255 (4 377) tkr.

Försäljningskostnader

Försäljnings- och marknadsföringskostnader uppgick till 1 973 (1 477) tkr.

Affärsutvecklings-och administrationskostnader

Affärsutvecklings-och administrationskostnader uppgick till 1 575 (1 170) tkr.

Forsknings-och utvecklingskostnader

Forsknings-och utvecklingskostnader uppgick till 1 706 (1 730) tkr. Kostnaderna avser förbrukningsvaror, konsultarvoden genom utvecklingsaktiviteter samt avskrivningar avseende PreciseInhale-systemen och dess moduler.

Personalkostnader uppgick till 2 175 (2 333) tkr vilka har fördelats på kostnadsposterna FoU, försäljnings-, och affärsutvecklingskostnader enligt fördelningsnyckel med respektive 40%, 40% och 20%.

Avskrivningar uppgick till 275 (292) tkr och inkluderas i kostnader avseende FoU.

Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgick till -171 (0).

Rörelseresultatet uppgick till -749 (-1 127) tkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till -903 (-1 150) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -903 (-1 150) tkr.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,07 (-0,10) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till -1 864 (-1 575) tkr.

Kassaflöde per aktie uppgick till -0,12 (-0,14) SEK.

Resultat och finansiell ställning - rapportperioden (jan-dec)

Rörelsens intäkter avseende varor och tjänster, uppgick till 18 146 (12 194) tkr.

Rörelsens kostnader uppgick till 18 199 (22 020) tkr.

Försäljningskostnader

Försäljnings- och marknadsföringskostnader under rapportperioden uppgick till 6 164 (7 961) tkr. Marknadsfunktionerna har utförts av anställd personal.

Affärsutvecklings-och administrationskostnader

Affärsutvecklings-och administrationskostnader under rapportperioden uppgick till 4 920 (5 218) tkr.

Forsknings-och utvecklingskostnader

Forsknings-och utvecklingskostnader under rapportperioden uppgick till 7 115 (8 840) tkr. Kostnaderna avser förbrukningsvaror och konsultarvoden genom utvecklingsaktiviteter avseende PreciseInhale-systemen och dess moduler.

Personalkostnader uppgick till 9 220 (9 827) tkr vilka har fördelats på kostnadsposterna FoU, försäljnings-, och affärsutvecklingskostnader enligt fördelningsnyckel med respektive 40%, 40% och 20%.

Avskrivningar uppgick till 1 117 (1 179) tkr och inkluderas i kostnader avseende FoU.

Övriga rörelsekostnader

Övriga rörelsekostnader uppgick till 161 (0)

Rörelseresultatet uppgick till -3 756 (-12 026) tkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till -4 744 (-12 125) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -4 744 (-12 125) tkr.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,36 (-1,07) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till 5 986 (-12 556) tkr.

Kassaflöde per aktie uppgick till 0,45 (-1,10) SEK.

Kassaflöde per aktie innan kapitaltillskott uppgick till -0,31 (-1,10) SEK.

Förväntad framtida utveckling

ISAB utökar stadigt kommersialiseringsåtgärderna. I samarbete med ledande läkemedel och CRO bolag , utvecklas moduler till PreciseInhale samt bolagets tjänsteportfolio (IRS) , vilket medför ökad funktionalitet och därmed även bredare sortiment både på produkt och tjänster.

Resultaträkning

tkr	2023 Okt-dec	2022 Okt-dec	2023 Jan-dec	2022 Jan-dec
Nettoomsättning	5 484	4 110	18 146	12 194
Kostnad sålda varor och tjänster	-806	-931	-3 541	-2 551
Bruttovinst	4 678	3 179	14 605	9 643
Försäljningskostnader	-1 973	-1 477	-6 164	-7 961
Affärsutvecklings-och administrationskostnader	-1 575	-1 170	-4 920	-5 218
Forsknings-och utvecklingskostnader	-1 706	-1 730	-7 115	-8 840
Övriga rörelseintäkter	-	72	-	351
Övriga rörelsekostnader	-171	-	-161	-
Rörelseresultat	-749	-1 127	-3 756	-12 026
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter	7	-	7	4
Räntekostnader och liknande resultatposter	-161	-23	-995	-103
Resultat från finansiella poster	-154	-23	-988	-99
Resultat före skatt	-903	-1 150	-4 744	-12 125
Inkomstskatt	-	-	-	-
PERIODENS RESULTAT	-903	-1 150	-4 744	-12 125
Resultat per aktie				
SEK				
Resultat per aktie, före och efter utspädning	-0,07	-0,24	-0,36	-1,07
Antal aktier, vägt genomsnitt	13 271 685	11 375 734	13 271 685	11 375 734
Antal aktier vid periodens utgång	15 167 637	11 375 734	15 167 637	11 375 734

Den 31 december 2023 fanns endast ett aktieslag med röstvärde 1.
Det finns inga utspädningseffekter.

Balansräkning

tkr	2023-12-31	2022-12-31
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	1 722	2 652
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier och verktyg	651	837
Summa anläggningstillgångar	2 373	3 489
Omsättningstillgångar		
<i>Varulager, mm.</i>		
Varulager	3 242	4 240
Kortfristiga fordringar		
Kundfordringar	3 808	2 656
Övriga fordringar	497	295
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	423	466
Summa kortfristiga fordringar	4 728	3 417
Kassa och bank	7 825	1 839
Summa omsättningstillgångar	15 795	9 496
SUMMA TILLGÅNGAR	18 168	12 985
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital	6 067	4 550
Reservfond	671	671
Fond för aktiverade utvecklingskostnader	1 722	3 357
Summa bundet eget kapital	8 460	8 578
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	92 992	82 729
Balanserat resultat	-83 754	-71 628
Periodens resultat	-4 744	-12 125
Summa fritt eget kapital	4 494	-1 024
Summa eget kapital	12 954	7 553
Skulder		
<i>Långfristiga skulder</i>		
Skulder till kreditinstitut	442	858
<i>Kortfristiga skulder</i>		
Skulder till kreditinstitut	648	480
Leverantörsskulder	1 080	1 745
Övriga kortfristiga skulder	226	448
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 818	1 901
Summa kortfristiga skulder	4 772	4 574
Summa skulder	5 214	5 432
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	18 168	12 985

Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Fond för utv. utgifter	Reservfond	Överkursfond			
Ingående eget kapital 2022-01-01	4 550	3 537	671	82 549	-55 020	-16 609	19 678
Omföring av föregående års resultat					-16 609	16 609	
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader		-180		180			
Årets resultat						-12 125	-12 125
Utgående eget kapital 2022-12-31	4 550	3 357	671	82 729	-71 629	-12 125	7 553
Ingående eget kapital 2023-01-01	4 550	3 357	671	82 729	-71 629	-12 125	7 553
Omföring av föregående års resultat					-12 125	12 125	
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader		-1 635		1 635			
Periodens resultat						-4 744	-4 744
Transaktioner med aktieägare:							
Nyemission	1 517			12 143			13 660
Kapitalanskaffningskostnader				-3 515			-3 515
Utgående eget kapital 2023-12-31	6 067	1 722	671	92 992	-83 754	-4 744	12 954

Kassaflödesanalys

tkr	2023 Okt-dec	2022 Okt-dec	2023 Jan-dec	2022 Jan-dec
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat	-749	-1 127	-3 756	-12 026
Justering för avskrivningar	275	292	1 117	1 179
Justering för valutakursdifferens	-	-	-	-
Erhållen ränta	7	-	7	4
Erlagd ränta	-161	-23	-995	-103
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-628	-858	-3 627	-10 946
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital				
Ökning/minskning av varulager	74	-259	998	-719
Ökning/minskning av rörelsefordringar	-1 889	-1 373	-1 311	-150
Ökning/minskning av rörelseskulder	825	-1 704	197	-492
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 618	-1 448	-3 743	-12 007
Investeringsverksamheten				
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-	-	-	-40
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	-0	0	-40
Finansieringsverksamheten				
Nyupplåning/Amortering lån	-246	-127	-416	-509
Nyemission	-	-	13 650	-
Kapitalanskaffningskostnader	-	-	-3 505	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-246	-127	9 729	-509
Periodens kassaflöde	-1 864	-1 575	5 986	-12 556
Likvida medel vid periodens början	9 689	3 414	1 839	14 395
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT	7 825	1 839	7 825	1 839

Noter

Not 1 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 2022.

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

Styrelsen föreslår att ingen aktieutdelning lämnas för räkenskapsåret 2023.

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 28 februari 2024

Daniel Spasic
Ordförande

Per Gerde
Ledamot

Sonja Gerde
Ledamot

Jan Hellqvist
Ledamot

Manoush Masarrat
Verkställande direktör