

Delårsrapport april – juni 2022

SyntheticMR AB (publ)

Q1

Q2

Q3

Q4



Andra kvartalet i korthet

- Nettoomsättningen uppgick till 18,7 Mkr (11,8), vilket ger en försäljningstillväxt om 59 procent.
- Rörelseresultatet uppgick till 4,4 Mkr (0,1).
- Periodens resultat summeras till 5,1 Mkr (-0,2).
- Resultat per aktie uppgick till 0,13 kr (-0,01).

Första halvåret i korthet

- Nettoomsättningen för det första halvåret uppgick till 28,6 Mkr (26,5), vilket ger en försäljningstillväxt om 8 procent.
- Rörelseresultatet uppgick till 0,8 Mkr (2,6).
- Periodens resultat summeras till 1,7 Mkr (2,5).
- Resultat per aktie uppgick till 0,04 kr (0,06).

Väsentliga händelser under andra kvartalet

Under perioden bokfördes likviden från den riktade nyemission av aktier motsvarande 60 Mkr som genomfördes i mars 2022.

Ett samarbete med Mahajan Imaging i New Delhi, Indien, har inletts för att samla referensvärden för den indiska befolkningen.

Väsentliga händelser under första halvåret

Under perioden genomfördes en riktad nyemission av aktier till ett belopp motsvarande 60 Mkr före transaktionskostnader. Likviden bokfördes under kvartal 2 2022.

SyntheticMR US Inc har ingått ett partnerskap med Hyland Healthcare.

En försäljnings- och supportrepresentant i Peking, Kina, etablerades under kvartal 1.

Väsentliga händelser efter kvartalets utgång

Ett dotterbolag till SyntheticMR har bildats i Indien.

SymRI NEURO är nu kompatibel med Philip SmartSpeed AI-baserade accelerationsteknik för bildtagning.

Dr. Jeff Miller, Phoenix Children's är ny medlem av SyntheticMR Advisory Board.

Nyckeltal

	2022 apr-jun	2021 apr-jun	2022 jan-jun	2021 jan-jun	2021 jan-dec
Nettoomsättning, Tkr	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421
Försäljningstillväxt, %	59	19	8	18	20
Rörelseresultat, Tkr	4 371	100	750	2 572	9 988
Rörelsemarginal, %	23	1	3	10	17
Periodens resultat, Tkr	5 112	-225	1 659	2 478	7 900
Resultat per aktie, före/efter utspädning, SEK	0,13	-0,01	0,04	0,06	0,20

Stark återhämtning under perioden

Under årets andra kvartal nådde vi högsta kvartalsförsäljningen i SyntheticMRs historia. Detta är mycket tillfredställande inte minst med tanke på en svag utveckling i inledningen av året. Till belåtenhet är också att orsakerna som påverkade första kvartalet negativt reducerats markant under perioden.

Försäljningen april till juni uppgick till 18,7 mkr (11,8), vilket motsvarar en organisk tillväxt med 59 procent i jämförelse med motsvarande period förra året. Rörelseresultatet uppgick till 4,4 mkr (0,1) vilket motsvarar en marginal om 23 procent (1). Det förbättrade resultatet jämfört med samma period föregående år förklaras av ökad försäljning.

Fördjupade partnerskap

SyntheticMR har samarbete med tillverkare av MR-kameror vilka tillsammans motsvarar mer än 95% av den globala marknaden. Att fördjupa partnerskapen med dessa etablerade aktörer är givetvis mycket viktigt. Bland annat bidrar det med en stabilitet till vår verksamhet. Det vittnar också om värdet av vårt nuvarande erbjudande samt planen för produktutveckling. Genom nyligen ingångna globala licens- och distributionsavtal marknadsför, säljer och distribuerar de SyMRI som en del av sitt kunderbjudande. Tillsammans med vår egen direktförsäljning har vi starka resurser att marknadsföra och sälja SyMRI, bredda tillgänglig marknad och därmed stärka möjligheterna till ökad försäljning. Under andra kvartalet hänförs upp mot två tredjedelar av totala försäljningen till våra partner.

Ett exempel på partnersamarbete som utvecklats signifikant senaste tiden är med Philips Healthcare. Vi har informerat om att SyMRI NEURO nu är kompatibel med Philips SmartSpeed AI-baserade

accelerationsteknik för bildtagning. Kombinationen SyMRI NEURO och Philips SmartSpeed gör att kunderna kan få mer diagnostisk information inom en mycket kort tid.

Ytterligare en utveckling av samarbete vi kommunicerat om är att SyMRI MSK nu är tillgängligt på Siemens Healthineers plattform syngo.via Open Apps. Detta medför att fler kunder får tillgång till produkten och bidrar därmed till vår strävan att stödja ett snabbare arbetsflöde och tillhandahållandet av objektivt beslutsstöd till sjukvården.



"SyntheticMR har samarbete med tillverkare av MR-kameror vilka tillsammans motsvarar mer än 95% av den globala marknaden. Att fördjupa partnerskapen med dessa etablerade aktörer är givetvis mycket viktigt."

Vi fortsätter också att fördjupa våra partnerskap kring produktutveckling. Högst prioriterat är nästa generations SyMRI i 3D. Tidigare nämnda projektet med Canon Medical Systems som startade i mitten av 2021 fortgår enligt plan. Samarbete på området pågår intensivt även med andra partner och vi är entusiastiska för

ökningstakten i utvecklingsarbetet. Samarbetena kommer ytterligare etablera och stärka SyMRI på den globala marknaden i linje med vår ambition att bli standard i sjukvården.

Vägen framåt

SyntheticMR är väl positionerade att framgångsrikt fortsätta etablera SyMRI som standard i sjukvården. Återigen träffar vi kunder, partner och andra viktiga kontakter personligen och värdet av detta kan inte överskattas. Responsen från marknaden för vårt erbjudande är oförminskat starkt. Men ödmjukt konstaterar jag av erfarenhet att oförutsedda störningar i omvärlden kan påverka verksamheten framåt även om jag inte för tillfället ser något vid horisonten. Goda exempel bakåt i tiden gör mig dock övertygad om att vi står väl rustade för att hantera tiden framför oss med dess möjligheter och utmaningar. Vi fortsätter att bygga ett starkt fundament och med oförminskad kraft under bibehållen kostnadskontroll fortsätter vi att implementera vår tillväxtplan.

Ulrik Harrysson
VD SyntheticMR

Koncernens finansiella utveckling

Andra kvartalet, april - juni 2022

Nettoomsättningen under första kvartalet ökade med 59 procent i jämförelse med samma period föregående år och uppgick till 18 722 Tkr (11 786). Ökningen hänförs till både direktförsäljning och försäljning till partner.

Vidare har förändringar i valutakursen mot dollarn och euron haft en positiv effekt om 1 212 Tkr i kvartalet.

Rörelsens kostnader var högre jämfört med samma period föregående år och uppgick till -16 807 Tkr (-12 322). Kostnaderna hänförs främst till ökade investeringar i kommersiella resurser och aktiviteter.

Rörelseresultatet uppgick till 4 371 Tkr (100), vilket motsvarar en rörelsemarginal om 23 procent (1). Skatt på kvartalets resultat uppgick till -75 Tkr (-203). Totalresultatet efter skatt blev 5 268 Tkr (-230) vilket gav ett resultat per aktie på 0,13 kr (-0,01).

För perioden uppgick kassaflödet från den löpande verksamheten till -6 109 Tkr (-1 076).

Första halvåret, jan - juni 2022

Nettoomsättningen för första halvåret 2022 uppgick till 28 597 Tkr (26 455), vilket motsvarar en ökning om 8 procent. Ökningen hänförs till både direktförsäljning och försäljning till partner.

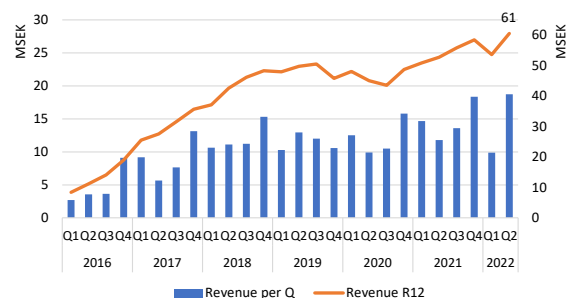
Kostnaderna för det första halvåret 2022 uppgick till -31 857 Tkr jämfört med -27 197 Tkr föregående år. Kostnaderna hänförs främst till ökade investeringar i kommersiella resurser och aktiviteter.

Vidare har koncernen fler anställda och per kvartalets utgång var det 27 anställda jämfört med 25 personer vid samma tidpunkt föregående år.

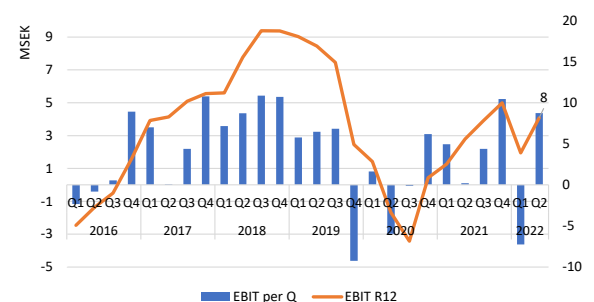
Rörelseresultatet uppgick till 750 Tkr (2 572) vilket motsvarar en rörelsemarginal på 3 procent (10). Skatt på resultatet för första halvåret uppgick till -76 Tkr (-197). Totalresultatet efter skatt för första halvåret uppgick till 1 843 Tkr (2 465), vilket gav ett resultat per aktie på 0,04 kr (0,06).

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -6 526 Tkr (1 905). Per 30 juni 2022 uppgick koncernens likvida medel till 54 933 Tkr (12 498).

Omsättning per kvartal och rullande 12 mån 2016-2022



Rörelseresultat per kvartal och rullande 12 mån 2016-2022



Valutaeffekt

Koncernen påverkas av valutaförändringen gentemot den svenska kronan eftersom huvuddelen av faktureringen sker i dollar och euro, medan kostnaderna främst är i svenska kronor. Koncernen använder inga instrument för att säkra valutakurser.

Aktivering av immateriella tillgångar

Andra kvartalets investeringar i immateriella anläggningstillgångar uppgick till 2 940 Tkr (1 127). Motsvarande siffra för första halvåret är 4 682 Tkr (2 190). Investeringarna i immateriella tillgångar avser aktiverade utvecklingsutgifter och patent.

Finansiell ställning

Koncernens balansomslutning uppgick till 121 484 Tkr per den 30 juni 2022 att jämföra med 59 804 Tkr per den 31 mars 2022. Soliditeten var för motsvarande perioder 84,5 procent (71,4). Vid utgången av perioden uppgick de kortfristiga fordringarna till 49 046 Tkr (34 990) varav 14 213 Tkr (9 797) avsåg kundfordringar och 32 176 Tkr (22 830) avsåg upplupna kontraktsintäkter.

Eget kapital uppgick vid periodens slut till 102 624 Tkr (42 709). Koncernen har inga räntebärande skulder utöver leasingskulder.

Transaktioner med närstående

Under andra kvartalet har transaktioner med närstående skett med totalt 264 Tkr. Totalt för första halvåret är beloppet 572 Tkr. Beloppet avser konsultarvode till styrelseledamot Marcel Warntjes i sin roll som ansvarig för innovation och som Senior Advisor till koncernens ledning.

I övrigt har inga transaktioner av betydande omfattning skett med närstående under innevarande period eller jämförelseperioden.

Risk och osäkerhetsfaktorer

SyntheticMRs verksamhet och resultat påverkas av en rad yttre och inre faktorer. En kontinuerlig process pågår för att identifiera potentiella risker samt bedöma hur respektive risk bör hanteras.

De mest relevanta finansiella och operationella riskerna och osäkerhetsfaktorerna beskrivs i årsredovisningen för 2021. Inga ytterligare väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer än de som finns beskrivna i årsredovisningen 2021 har tillkommit under 2022.

Koncernen har liksom de flesta andra medicintekniska bolag ett ojämnt orderflöde över året och variationen i enskilda kvartal kan vara stor.

Moderföretaget

SyntheticMR AB (publ) är moderföretag i SyntheticMR-koncernen. Verksamheten i moderföretaget överensstämmer i allt väsentligt med verksamheten för koncernen.

Aktiedata och ägare

Under perioden bokfördes likviden från den riktade nyemission av aktier motsvarande 60 Mkr som genomfördes i mars 2022.

Aktiekapitalet per den 30 juni 2022 uppgick till 924 647 kr och antalet aktier till 41 650 780. Kvotvärde per aktie är 0,022 kr. Samtliga aktier äger lika rätt till koncernens tillgångar och vinst. En aktie medför 1 röst. Koncernens aktier listades den 18 oktober 2013 på Spotlight Stock Market.

Koncernens resultaträkning och övrigt totalresultat

	Kvartal 2		Första halvåret		Helår
Tkr	2022	2021	2022	2021	2021
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421
Aktiverat arbete för egen räkning	1 232	1 088	2 421	2 047	4 379
Övriga rörelseintäkter	1 224	-451	1 589	1 267	2 479
Summa intäkter och aktiverat arbete för egen räkning	21 179	12 423	32 608	29 768	65 278
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-7 267	-3 902	-12 584	-9 410	-20 675
Personalkostnader	-8 286	-7 282	-16 808	-15 530	-30 014
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 255	-1 138	-2 465	-2 257	-4 602
Övriga rörelsekostnader	-	-	-	-	-
Rörelseresultat	4 371	100	750	2 572	9 988
Finansiella poster					
Resultat från finansiella poster - netto	815	-122	986	103	436
Periodens resultat före skatt	5 186	-22	1 736	2 675	10 424
Skatt på periodens resultat	-75	-203	-76	-197	-2 523
Periodens resultat	5 112	-225	1 659	2 478	7 900
Rapport över totalresultat					
Valutadifferenser	157	-5	184	-13	54
Övrigt totalresultat	157	-5	184	-13	54
Totalresultat för perioden	5 268	-230	1 843	2 465	7 954
Resultat per aktie före och efter utspädning	0,13	-0,01	0,04	0,06	0,20

Koncernens balansräkning

TILLGÅNGAR			
Tkr	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för FoU-arbeten	13 826	9 754	10 978
Patent	1 097	1 387	1 199
Inventarier	225	156	156
Nyttjanderättstillgångar	2 213	672	199
Övriga anläggningstillgångar	144	-	99
Summa anläggningstillgångar	17 504	11 968	12 631
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar	14 213	11 847	11 798
Övriga kortfristiga fordringar	1 091	770	822
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter*	33 742	14 395	24 043
Likvida medel	54 933	12 498	11 552
Summa omsättningstillgångar	103 979	39 511	48 215
SUMMA TILLGÅNGAR	121 484	51 479	60 845
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	925	897	897
Övrigt tillskjutet kapital	72 380	17 762	17 762
Reserver	86	-165	-98
Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	29 233	22 152	27 574
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare	102 624	40 645	46 134
Summa eget kapital	102 624	40 645	46 134
Långfristiga skulder			
Långfristiga finansiella skulder	1 405	-	-
Summa långfristiga skulder	1 405	-	-
Kortfristiga skulder			
Kortfristig finansiella skulder	821	684	203
Leverantörsskulder	2 724	1 266	2 580
Aktuell skatteskuld	489	-	1 023
Övriga kortfristiga skulder	1 855	730	627
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11 566	8 155	10 278
Summa kortfristiga skulder	17 455	10 834	14 711
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	121 484	51 479	60 845

* Upplupna kontraktsintäkter uppgick till 32 176 Tkr per den 30 juni 2022 att jämföra mot 14 534 Tkr per den 30 juni 2021 och 22 912 Tkr per den 31 december 2021.

Koncernens rapport över kassaflöden

	Kvartal 2		Första halvåret		Helår
Tkr	2022	2021	2022	2021	2021
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	4 371	100	750	2 572	9 988
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet					
Avskrivningar av materiella och immateriella tillgångar	1 255	1 138	2 465	2 257	4 602
Orealiserade kursdifferenser	572	-294	603	-559	-326
Erhållen ränta	-	-	-	-	-
Betald ränta	-11	-10	-24	-15	-19
Betald skatt	-542	-467	-989	-779	-1 713
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	5 644	468	2 806	3 476	12 531
Förändringar av kundfordringar	-4 341	-797	-2 059	-2 974	-2 857
Förändringar av övriga kortfristiga rörelsefordringar	-8 180	-167	-8 235	-841	-10 541
Förändringar av leverantörsskulder	789	828	141	116	1 433
Förändringar av övriga kortfristiga rörelseskulder	-21	-1 407	822	2 128	3 780
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 109	-1 076	-6 526	1 905	4 346
Investeringsverksamheten					
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-2 940	-1 127	-4 682	-2 190	-5 060
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-27	-	-100	-20	-46
Investeringar i övriga anläggningstillgångar	-56	-	-66	-	-110
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 024	-1 127	-4 849	-2 210	-5 217
Finansieringsverksamheten					
Utbetald utdelning	-	-	-	-	-
Nyemission	60 000	-	60 000	-	-
Emissionskostnader	-5 354	-	-5 354	-	-
Amortering av leasingsskuld	-234	-239	-468	-476	-957
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	54 412	-239	54 179	-476	-957
Periodens kassaflöde	45 280	-2 441	42 804	-781	-1 828
Likvida medel vid periodens början	9 079	14 597	11 552	13 004	13 004
Omräkningsdifferens likvida medel	574	342	577	275	376
Likvida medel vid periodens slut	54 933	12 498	54 933	12 498	11 552

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Tkr	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings- reserv	Balanserade vinstmedel inkl. periodens resultat	Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare
Ingående eget kapital 2021-01-01	897	17 762	-152	19 672	38 179
Periodens resultat	-	-	-	2 478	2 478
Periodens övrigt totalresultat	-	-	-13	-	-13
Periodens totalresultat	-	-	-13	2 478	2 465
Nyemission	-	-	-	-	-
Emissionskostnader	-	-	-	-	-
Transaktioner med koncernens ägare - utdelning	-	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2021-06-30	897	17 762	-165	22 152	40 645

Ingående eget kapital 2022-01-01	897	17 762	-98	27 574	46 134
Periodens resultat	-	-	-	1 659	1 659
Periodens övrigt totalresultat	-	-	184	-	184
Periodens totalresultat	-	-	184	1 659	1 843
Nyemission	28	59 972	-	-	60 000
Emissionskostnader	-	-5 354	-	-	-5 354
Transaktioner med koncernens ägare - utdelning	-	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2022-06-30	925	72 380	86	29 233	102 624

Koncernens nyckeltal för perioden

	2022 apr-jun	2021 apr-jun	2022 jan-jun	2021 jan-jun	2021 jan-dec
Nettoomsättning, Tkr	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421
Försäljningstillväxt, %	59	19	8	18	20
Rörelseresultat, Tkr	4 371	100	750	2 572	9 988
Rörelsemarginal, %	23	1	3	10	17
Periodens resultat, Tkr	5 112	-225	1 659	2 478	7 900
Kassaflöde från löpande verksamhet, Tkr	-6 109	-1 076	-6 526	1 905	4 346
Eget kapital, Tkr	102 624	40 645	102 624	40 645	46 134
Balansomslutning, Tkr	121 484	51 479	121 484	51 479	60 845
Soliditet %	84,5	79,0	84,5	79,0	75,8
Avkastning på eget kapital, %	12	13	12	13	19
Antal anställda	26	25	26	25	25
Antal aktier vid periodens slut före/efter utspädning*	41 650 780	40 400 780	41 650 780	40 400 780	40 400 780
Genomsnittligt antal aktier vid periodens slut före/efter utspädning*	41 650 780	40 400 780	41 650 780	40 400 780	40 400 780
Data per aktie*					
Resultat per aktie, före/efter utspädning, SEK	0,13	-0,01	0,04	0,06	0,20
Kassaflöde från den löpande verksamheten, SEK	-0,15	-0,03	-0,16	0,05	0,11
Eget kapital per aktie, före/efter utspädning, SEK	2,46	1,01	2,46	1,01	1,14
Utdelning per aktie	-	-	-	-	-

Försäljningstillväxt – Procentuell förändring i försäljning jämfört med samma period föregående år.

Rörelsemarginal, % – Rörelseresultat inklusive finansiella intäkter dividerat med nettoomsättning.

Soliditet, % – Periodens utgående eget kapital dividerat med periodens utgående balansomslutning.

Avkastning på eget kapital, % - Periodens resultat (rullande 12 månader) dividerat med genomsnittligt eget kapital.

Antal anställda - Genomsnittligt antal anställda under perioden.

Resultat per aktie - Periodens resultat dividerat med genomsnittet av antalet utestående aktier under perioden

Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie – Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med genomsnittet av antalet utestående aktier under perioden

Eget kapital per aktie - Eget kapital dividerat med antalet utestående aktier vid periodens slut.

Moderföretagets resultaträkning och rapport över totalresultat

Resultaträkning	Kvartal 2		Första halvåret		Helår
Tkr	2022	2021	2022	2021	2021
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	13 465	10 072	21 270	22 894	48 085
Aktiverat arbete för egen räkning	1 232	1 088	2 421	2 047	4 379
Övriga rörelseintäkter	1 251	-451	1 616	1 267	2 479
Summa intäkter och aktiverat arbete för egen räkning	15 948	10 708	25 307	26 207	54 943
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-6 992	-3 956	-12 150	-10 007	-22 844
Personalkostnader	-5 198	-4 452	-10 718	-9 593	-19 065
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 002	-902	-1 968	-1 784	-3 644
Övriga rörelsekostnader	-	-	-	-	-
Rörelseresultat	2 756	1 397	471	4 823	9 390
Finansiella poster					
Resultat från finansiella poster netto	826	-118	1 010	112	549
Resultat före skatt	3 582	1 279	1 481	4 935	9 939
Skatt på periodens resultat	-	-	-	-	-2 324
Periodens resultat	3 582	1 279	1 481	4 935	7 615
Rapport över totalresultatet					
Periodens resultat	3 582	1 279	1 481	4 935	7 615
Övrigt totalresultat	-	-	-	-	-
Totalresultat för perioden	3 582	1 279	1 481	4 935	7 615
Resultat per aktie före och efter utspädning	0,09	0,03	0,04	0,12	0,19

Moderföretagets balansräkning

TILLGÅNGAR

Tkr	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för FoU-arbeten	13 826	9 754	10 978
Patent	1 097	1 387	1 198
Inventarier	225	156	156
Summa anläggningstillgångar	15 147	11 296	12 333
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar	10 421	9 852	7 275
Övriga kortfristiga fordringar	842	1 064	741
Fordringar hos koncernföretag	17 186	8 760	12 215
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16 182	8 396	13 677
Kassa och bank	54 019	11 983	10 824
Summa omsättningstillgångar	98 650	40 053	44 732
SUMMA TILLGÅNGAR	113 797	51 350	57 065

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Bundet eget kapital			
Aktiekapital	925	897	897
Fond för utvecklingsutgifter	14 923	7 741	12 187
Fritt eget kapital			
Överkursfond	72 380	17 762	17 762
Balanserat resultat	11 824	11 392	6 945
Periodens resultat	1 481	4 935	7 615
Summa eget kapital	101 532	42 726	45 405
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	2 699	1 244	2 489
Aktuell skatteskuld	516	-	1 023
Övriga kortfristiga skulder	1 045	1 013	606
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	8 005	6 367	7 541
Summa kortfristiga skulder	12 265	8 624	11 660
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	113 797	51 350	57 065

Redovisningsprinciper

SyntheticMR tillämpar International Financial Reporting Standard (IFRS) såsom det är godkänt av EU.

Denna delårsrapport för koncernen har upprättats i enlighet med IAS 34-Delårsrapportering samt tillämpliga bestämmelser i årsredovisningslagen. Delårsrapporten för moderföretaget har upprättats i enlighet med RFR 2, redovisning för juridiska personer, och årsredovisning lagens 9 kapitel, Delårsrapport. Samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder har tillämpats som i den senaste årsredovisningen, för mer information se: tillämpade redovisnings och värderingsprinciper i årsredovisningen för 2021.

Moderföretagets och koncernens rapporterings och funktionella valuta är svenska kronor. Samtliga belopp i delårsrapporten är, om inte annat anges, presenterade i tusentals kronor. Avrundningseffekter kan förekomma.

Vid upprättande av delårsrapporten krävs att koncernledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar SyntheticMRs resultat och ställning samt lämnad information i övrigt. Ledningen utvärderar dessa löpande baserat på historisk erfarenhet samt förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Se koncernens årsredovisning för 2021 för mer information om uppskattningar och bedömningar.

Upplysningar enligt IAS 34. 16A framkommer förutom i de finansiella rapporterna även i övriga delar av delårsrapporten.

Utöver finansiella data som definieras i IFRS, presenteras specifika nyckeltal, s.k. alternativa nyckeltal för att återspegla resultatet i den underliggande verksamheten och öka jämförbarheten mellan olika perioder. Dessa alternativa nyckeltal ersätter inte finansiella data som definieras i IFRS.

Nya standarder, ändringar och tolkningar som tillämpats av koncernen per 1 januari 2022

SyntheticMR har gjort bedömningen att nya och ändrade standarder och tolkningsuttalanden inte har någon påverkan på koncernen finansiella rapporter.

Segmentsrapportering

Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådra sig kostnader och för vilka det finns fristående finansiell information tillgänglig. Ett rörelsesegments resultat följs vidare upp av SyntheticMRs högste verkställande beslutsfattare, vilket av koncernen den verkställande direktör är identifierad som. Koncernledningen har fastställt segmenten baserat på den information som behandlas av verkställande direktör och som används som underlag för att fördela resurser och utvärdera resultat. I denna interna rapportering utgör koncernen ett segment.

Intäkternas fördelning

Koncernen har en kund vars omsättning överstiger 10 procent av koncernens totala nettoomsättning.

Tkr	Kvartal 2		Första halvåret		Helår
	2022	2021	2022	2021	2021
<u>Grafisk marknad</u>					
Sverige	1 775	278	2 020	621	1 666
Övriga länder	16 947	11 508	26 577	25 834	56 755
Summa	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421
<u>Intäktslag</u>					
Licenser	18 106	11 321	27 402	25 556	56 502
Service och Support	616	465	1 195	899	1 919
Summa	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421
<u>Tidpunkt för redovisning</u>					
Licenser överförda vid viss tidpunkt	18 106	11 321	27 402	25 556	56 502
Tjänster överförda över tid	616	465	1 195	899	1 919
Summa	18 722	11 786	28 597	26 455	58 421

Finansiella tillgångar och skulder

Koncernen innehar följande finansiella tillgångar och skulder.

Tkr	Kvartal 2		Helår
	2022	2021	2021
Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde			
Likvida medel	54 933	12 498	11 552
Kundfordringar	14 213	11 847	11 798
Övriga finansiella tillgångar	1 091	770	822
Summa finansiella tillgångar	70 237	25 115	24 172
Finansiella skulder till upplupet anskaffningsvärde			
Leverantörsskulder	2 724	1 266	2 580
Leasingskuld	2 226	684	203
Summa finansiella skulder	4 950	1 950	2 783

Verkligt värde för finansiella tillgångar och skulder, som redovisas till upplupet anskaffningsvärde, bedöms i allt väsentligt motsvara deras verkliga värde.

SyntheticMR i korthet

SyntheticMR utvecklar innovativa analys- och avbildningsmetoder för magnetisk resonanstomografi (MRI) som kan snabba upp radiologers arbetsflöde och samtidigt leverera objektiva beslutsstöd till kliniker.

SyntheticMRs produktlösning SyMRI mäter kroppens faktiska vävnadsegenskaper och genererar flera kontrastviktade bilder, automatisk segmentering av biomarkörer och kvantitativa data i en enda undersökning. Det förser kliniker med objektiva data som underlättar diagnos, uppföljning och behandling av patienter.

SyMRI säljs idag direkt till kunder genom våra regionala säljkontor i USA, Indien, Japan, Tyskland och Sydkorea. Företaget har partnersamarbeten med GE Healthcare, Siemens Healthineers, Philips Healthcare, Fujifilm, United Imaging och Hyland Healthcare.

Företaget grundades av Dr Marcel Warntjes 2007. Bolaget har vid utgången av kvartalet 27 anställda globalt och huvudkontoret är baserat i Linköping.

Strategi

SyntheticMRs långsiktiga ambition är att så långt som möjligt ersätta konventionella metoder med kvantitativ teknik och etablera bolagets produkter som standard of care på den globala marknaden.

SyntheticMR har en stark regional närvaro i fyra nyckelregioner: Nordamerika, Japan, Indien och 'DACH' – Tyskland, Österrike och Schweiz. Genom regionala marknadsaktiviteter och samarbeten tillsammans med OEM-partners kan bolaget effektivt nå ut till marknaden. Genom en affärsmodell baserad på tidsbegränsade licenser bygger företaget en bred kundbas för återkommande försäljning av nuvarande och kommande produkter.

SyntheticMR har ett licensavtal sedan 2014 med GE Healthcare, en av de största och ledande MR-tillverkarna globalt. SyntheticMR har även samarbets- och co-marketingavtal med Philips Healthcare sedan 2015 och Siemens Healthineers sedan 2016. Sedan 2020 samarbetar SyntheticMR med PACS-leverantören Fujifilm på den japanska marknaden. Under 2021 tecknades även ett globalt

licensavtal med den kinesiska MR-tillverkaren United Imaging.

Genom ett nära samarbete med MR- och PACS-tillverkare har bolaget möjlighet att nå ut till en stor del av marknaden både vad gäller installerad bas och nyproducerade MR-kameror.

SyntheticMR är i grunden ett innovationsbolag med kunden i fokus, som strävar efter att erbjuda lösningar med högt kliniskt värde som bidrar till högre effektivitet och precision inom sjukvården. Tillsammans med kunder och det nyetablerade Medical Advisory Board tar SyntheticMR fram innovativa lösningar för att lösa kliniska frågeställningar.

SyMRI

En konventionell MR-undersökning görs genom att ett antal sekvenser körs på MR-kameran, där varje sekvens genererar en svart-vit kontrastviktad bild. De kontrastviktade bilderna är baserade på en arbiträr gråskala där radiologen uppskattar vävnadstyper och volymer med blotta ögat.

SyntheticMRs teknik skiljer sig från konventionella metoder då den, i stället för att ta en bild i gråskala, mäter de faktiska vävnadsegenskaperna och genererar parametriska kartor av anatomin. Dessa parametriska kartor används som underlag för att syntetiskt återskapa kontrastviktade bilder, vilket innebär att undersökningen kan genomföras snabbare än om bilderna erhållits konventionellt. Kartorna kan användas för avancerad analys av vävnad, till exempel för bedömning av brosk hos patienter med osteoartrit. De ger också underlag till automatisk vävnadssegmentering av bland annat grå och vit substans i hjärnan.

Snabbare arbetsflöde

En MR-undersökning på hjärnan kan ta upp till 40-60 minuter, vilket innebär höga kostnader för röntgenavdelningen och är obekvämt för patienten. Med SyntheticMRs teknik kan undersökningen snabbas upp genom att några sekvenser byts ut. Detta är särskilt viktigt inom pediatrik, där barnet ofta är nedsövt under MR-undersökningen. Samtidigt kan sjukvården spara stora kostnader och förkorta vårdköerna, då fler patienter kan undersökas under en dag.

Justerbara kontrastbilder

Kontrastbilderna i SyMRI är syntetiskt återskapade från kvantitativa data, vilket gör det möjligt för användaren att justera kontrasten efter undersökningen, när patienten gått hem. Detta minskar risken för att behöva återkalla patienten om någon kontrast skulle saknas och ger läkaren möjlighet att justera bilderna i efterhand. En finjustering av kontrasbilderna är särskilt användbart inom MSK, där det kan hjälpa radiologen att belysa vävnader som annars kan vara svåra att se med konventionell teknik.

Segmentering av hjärnvävnad

SyntheticMRs produktpaket SyMRI NEURO inkluderar automatisk estimering och segmentering av hjärnvävnad, vilket erbjuder ett ökat beslutsstöd till radiologer och remitterande läkare.

SyMRI NEURO innehåller och segmentering av vit och grå substans samt cerebrospinalvätska. Som första produkt på marknaden inkluderar SyMRI NEURO även segmentering och volymberäkningar av myelin.

Myelin är en substans som bildar ett isolerande lager runt axoner i hjärnan och gör att nervsignaler färdas snabbare. Det är särskilt viktigt att kunna mäta myelin inom pediatrik, där mätvärden utöver det normala är kopplat till ett flertal sjukdomar

såsom Sturge-Weber syndrome, ADHD och autism. Att mäta myelin är även viktigt vid urodegenerativa sjukdomar som demens och multipel skleros (MS).

SyMRI kan även beräkna Brain Parenchymal Fraction (BPF), som används för att följa upp hjärnatrofi, dvs förtvinning av hjärnvävnad som uppstår i samband med neurodegenerativa sjukdomar såsom MS. Läkaren kan också själv märka ut och beräkna volymer i till exempel tumörer eller lesioner.

Segmenteringen kan således ge en snabb översikt över patienten och kan bidra till en snabbare diagnos och mer effektiv uppföljning av patienten.

Produktpaket

SyMRI NEURO kan snabba upp MR-undersökningar av hjärnan samtidigt som det levererar objektivt beslutsstöd till radiologen och remitterande läkaren. Baserat på en enda 5 minuters sekvens levererar det kvantitativa vävnadskartor, SyMaps, samt flera kontrastviktade bilder som kan snabba upp arbetsflödet och leda till en bättre patientupplevelse.

SyMRI MSK kan användas på knä och ryggrad. Produkten flera kontrastviktade bilder som är justerbara i efterhand, vilket ger radiologen möjlighet att optimera bilderna för att belysa olika vävnader beroende på patologi.

Översiktlig granskning

Denna rapport har ej granskats av koncernens revisor.

Kommande finansiell information

Delårsrapport för jan-sep 2022 – 16 nov 2022.
Bokslutskommuniké jan-dec 2022 – 15 feb 2023.
Årsstämma 2023 – 23 maj 2023.
Delårsrapport för jan-mar 2023 – 23 maj 2023.

Ytterligare information

Johanna Norén, Ekonomichef och IR-ansvarig
Tel: +46 70 619 21 00
E-mail: johanna.noren@syntheticmr.com

Ulrik Harrysson, VD
Tel: +46 70 529 29 87
E-mail: ulrik.harrysson@syntheticmr.com

Informationen i detta pressmeddelande är sådan som SyntheticMR AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning (EU) nr 596/2014. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 23 aug 2022.

Styrelsen försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och koncernen står inför.

Stockholm den 23 aug 2022
SyntheticMR AB (publ)

Styrelsen