

Rapport över det fjärde kvartalet och helåret 2021

Denna information är sådan information som Freemelt Holding AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades för offentliggörande den 22 februari 2022, kl. 08:30.



Innehåll

Rapport för fjärde kvartalet och helåret 2021	3
VD-ord	4
Verksamheten	7
Finansiell sammanställning - Freemelt Holding AB	10
Nyckeltal och aktien - Freemelt Holding AB	11
Finansiella rapporter - koncernen och Freemelt Holding AB	12
Finansiell sammanställning - Freemelt AB	19
Finansiella rapporter - Freemelt AB	20
Tilläggsupplysningar	21
Styrelsens försäkrar	21
Övrig information	22

PERIODEN I SAMMANDRAG

Rapport över det fjärde kvartalet och helåret 2021

Koncernen uppstod 2021-06-17 när Freemelt Holding AB förvärvade Freemelt AB. Koncernens ackumulerade resultat i denna rapport avser därmed perioden 2021-06-17 - 2021-12-31

KONCERNENS NYCKELTAL

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Nettoomsättning	125	-	302	-
Rörelseresultat	-14 518	-	-26 899	-
Resultat efter finansiella poster	-14 571	-	-26 992	-
Balansomslutning	335 382	-	335 382	-
Soliditet	97%	-	97%	-

VÄSENTLIGA HÄNDELSE UNDER PERIODEN, Q4

- Order på en Freemelt ONE har erhållits från bolagets första amerikanska kund.
- Order på en Freemelt ONE har erhållits från det polytekniska universitetet i Turin.
- Freemelt har fått sitt första beviljade patent.
- Freemelt AB och 6K Additive har etablerat ett strategiskt partnerskap för att utveckla och kommersialisera refraktära metallpulver för Freemelts 3D-printing plattform.
- Freemelt och Etteplan har inlett ett strategiskt samarbete inom 3D-printing.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE UNDER ÅRET

- Freemelt har under början av året erhållit order från KTH på två maskiner, varav en Freemelt ONE har levererats under det andra kvartalet.
- Freemelt Holding AB har noterats på Nasdaq First North Growth Market 2021-07-07.
- Det tyska bolaget Freemelt Deutschland GmbH har registrerats.
- Cecilia Jinert Johansson har, på extra bolagsstämma, valts till ledamot i styrelsen för Freemelt Holding AB (publ).
- Freemelt Holding AB har genomfört nyemissioner som tillfört bolaget ca 85 MSEK.
- Freemelt Holding AB förvärvade 2021-06-17 Freemelt AB genom en apportemission.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER PERIODEN

- Order på en Freemelt ONE har erhållits från Linköpings universitet.
- Order på en Freemelt ONE har erhållits från The University of Texas i El Paso, USA.

Försäljning på nya marknader och fortsatt expansion

Freemelt, vars banbrytande lösning möjliggör nya sätt att effektivt tillverka saker med 3D-printing, fortsätter att expandera under fjärde kvartalet - både vad gäller nya ordrar och geografisk expansion. Vi säljer nu våra maskiner även på den strategiskt viktiga nordamerikanska marknaden där Freemelt tagit sina två första ordrar på Freemelt ONE till USA. Teamet har även förstärkts med ett flertal erfarna medarbetare.

Ulric Ljungblad, VD och medgrundare i Freemelt, ger sin bild av hur verksamheten har utvecklats under fjärde kvartalet 2021. Dessutom ger han en tillbakablick på hela 2021 samt tankar för 2022.

Vad har hänt under fjärde kvartalet?

Det har varit ett viktigt kvartal. Utvecklingsprojektet av vår kommande industrimaskin har

fått upp farten med hjälp av Etteplan. Samarbetsavtalet som vi har med dem gör att de nu deltar med allt fler resurser inom 3D-printing på konstruktionssidan i projektet.

Vi har fortsatt att stärka vår organisation för att klara av en snabb tillväxt. Vid utgången av 2021 var vi 25 anställda på tre platser, i Mölndal, i Linköping och i tyska Stuttgart. I Stuttgart har vi kontor kombinerat med

ett "showroom" för att visa upp Freemelts elektronstråleteknik för den viktiga tyska marknaden. I Freemelt Deutschland GmbH som vi startade under kvartalet har vår försäljningschef Peter Jain sin bas. Peter Jain, som anställdes på Freemelt i september, har en gedigen bakgrund inom 3D-printing från Arcam och senast från en central position på Desktop Metal som har varit det mest snabbväxande företaget i

FREEMELTS HISTORIA

2017

- Freemelt AB grundades av ett team med lång erfarenhet inom 3D-printing i metall.
- Första investeringsrundan med grundarna och fyra investerare.
- Utvecklingen av Freemelt ONE startade.

2018

- Tillverkning av det första Freemelt ONE-systemet.
- Den första ordern av Freemelt ONE från ett tyskt universitet.
- Andra investeringsrundan med de tidigare ägarna och tre nya investerare.
- De första patentansökningarna lämnades in.

branchen under de senaste åren. Vi ser redan på den korta tid sedan han började på Freemelt hur hans mycket stora kontaktnät och effektiva metoder runt försäljning har starkt bidragit till den rekordökning av försäljningar av Freemelt ONE som vi har sett under Q4 och in i det nya året.

Vi undersöker och utvecklar våra kommande nyckelmarknader gällande applikationer och komponenter gjorda i titan, volfram och koppar. Vi har bland annat slutit avtal med 6K Additive, ett amerikanskt pulvertillverkningsbolag, som ger oss tillgång till högkvalitativt volframpulver för processutveckling och därmed bättre möjligheter till samarbeten med partners som tillverkar komponenter i dessa material. Framåt kommer vi, genom vår industrimaskin, erbjuda marknaden möjligheten att serietillverka komponenter i titan, volfram

och koppar med vår effektiva elektronstråleteknik.

Viktigaste händelserna under året?

2021 var ett mycket händelserikt år för Freemelt. Det startade i ett läge då Coronapandemin hade sitt grepp om världen. Freemelt kämpade liksom många andra företag med att hantera följdverkningarna av pandemin. Icke desto mindre lyckades vi få en dubbelorder från KTH på ett Freemelt ONE-system till deras verksamhet i Stockholm och ett modifierat system för placering på forskningsanläggningen DESY i Hamburg.

Freemelt säkrade en större investeringsrunda under andra kvartalet på 85 miljoner kronor följt av notering av aktien på Nasdaq First North Growth Market under tredje kvartalet.

Freemelt har under 2021 att-

raherat flera nya väldigt erfarna medarbetare till ledningsgruppen vilket gör att Freemelt i dag har ett effektivt och samspelat team som leder företaget.

Under hösten ställde vi ut på Formnext-mässan i Frankfurt. Det var första gången vi visade upp Freemelt ONE på en större mässa, något som väckte stort intresse hos potentiella kunder.

Hur ser marknaden ut?

Vi har nu sålt de första två Freemelt ONE-systemen i USA för leverans under första kvartalet i år. Under 2022 kommer vi fortsatt ha stort fokus på USA-marknaden. Bland annat kommer vi att delta på mässor och konferenser i USA under 2022.

Även i Europa ser vi växande möjligheter till försäljningar av Freemelt ONE inom dess huvudapplikation som är materialutveckling. Där är vi väl

2019

- Ny VD, Ulric Ljungblad, utsedd.
- Nyemission om 15 MSEK, där investeringen leddes av Industriefonden.
- Fyra ordrar mottogs av Freemelt ONE från forsknings- och industrikunder i Europa.
- Första leverans av Freemelt ONE till kund i februari.

2020

- Covid-19 orsakade en massiv inbromsning på 3D-skrivarmarknaden.
- Freemelt utsågs till den prestigefyllda "Ny Teknik 33-listan" som lyfter fram de mest innovativa och lovande svenska startup-företagen.
- ProHeat, Freemelts innovativa patentsökta koncept för förvärmning av pulver, tillkännagavs.

2021

- Inbromsningen på marknaden fortsatte att påverka verksamheten under första och andra kvartalet.
- Fyra ordrar mottogs på Freemelt-system. Två från Kungliga Tekniska Högskolan (KTH) i Stockholm, en från polytekniska universitetet i Turin, Italien, och en från ett företag i USA.
- En investeringsrunda före börsintroduktionen om 85 MSEK avslutades framgångsrikt.
- Freemelt Holding AB bildas som moderbolag för Freemelt AB, Freemelt Holding AB noteras på Nasdaq First North Growth Market.
- Freemelt erhöll sitt första patent.
- Öppnade produktionsverksamhet i Linköping samt lokalkontor i Tyskland.

Nu intar Freemelt Nordamerika

Freemelts forskningssystem Freemelt ONE återfinns redan nu på stora universitet och FoU-avdelningar runt om i Europa. Under första kvartalet 2022 kommer de första två Freemelt ONE systemen att levereras till USA. Två ordrar på mycket kort tid som visar att intresset för Freemelts produkter är stort i USA. De två maskinerna ska användas för materialforskning och materialutveckling mot nya applikationer. Ett viktigt steg för bolaget som nu och framöver ser Nordamerika som en av bolagets huvudmarknader.

positionerade med en produkt som erbjuder mer möjligheter till materialforskning än något annat 3D-printingsystem på marknaden, bland annat på grund av dess elektronstråleteknik och den öppna forskningsanpassade mjukvaran som vi erbjuder våra kunder.

Ni deltog på mässan Formnext i Frankfurt under november. Vad upplevde ni där?

Där visade vi för första gången upp Freemelt ONE. Intresset var mycket stort för maskinen på denna världens största mässa inom 3D-printing. Vi fick många nya relationer och genererade viktiga kontakter till presumtiva kunder, som nu bearbetas.

Nya personer på nya positioner, berätta.

Freemelt har under året rekryterat Peter Jain och Henrik Tölander till de ledande positionerna inom försäljning respektive produktion. Dessutom har vi stärkt upp ledningsgruppen genom att befordra Ulf Hansson till chef för systemutveckling och i samband med det så har Per Woxenius gått vidare till en position i lednings-

gruppen som produktchef. Positionen är ny och har skapats för att säkerställa att Freemelts framtida produkter utvecklas med kundernas behov som utgångspunkt och att vi kommunicerar möjligheterna våra produkter erbjuder på ett konsekvent och kraftfullt sätt till marknaden.

Vad händer framåt och vad kommer att karaktärisera 2022?

Om vi jämför med det förra årsskiftet 2020/2021 så ser situationen betydligt bättre ut då Corona-pandemin håller på

att ebba ut och intresset från marknaden för våra system varit stort. I år är fokus på snabb expansion för att säkra leveranser av Freemelt ONE-maskiner från vår produktionsverksamhet i Linköping. För att klara av den planerade expansionen flyttar vi där in i nya större lokaler i maj.

Vi kommer att jobba hårt på att bli ännu mera synliga på marknaden för 3D-printing genom att delta på fler mässor och konferenser än tidigare, både i Europa och i Nordamerika. Fokus kommer också att vara mot våra kommande huvudmarknader för ett industriellt 3D-printingsystem inom ortopediska implantat i titan och tillväxtområden inom 3D-printing av komponenter i koppar och volfram. Vi kommer också att ta hand om våra befintliga och kommande kunder inom forskning och utveckling av nya material som använder Freemelt ONE för detta för framtiden så viktiga syfte.



Det var stort intresse för Freemelt och 3D-skrivaren Freemelt ONE på Formnext, världens största AM-mässa, i Frankfurt i november. Det var första gången bolagets öppna elektronstrålebaserade 3D-skrivare visades upp på en internationell mässa och Freemelts teknologi väckte stor entusiasm och många intressanta samtal. En framgångsrik mässa där bolagets stora monter var välbesökt och många viktiga kontakter etablerades.

VERKSAMHETEN

Avancerad 3D-printing med högre kvalitet och lägre kostnader

Freemelts unika lösning för avancerad 3D-printing skapar möjligheter att tillverka skräddarsydda komponenter för flera av världens mest expansiva marknader; som avancerad medicinteknik och elektrifieringen av fordonsindustrin. Med Freemelts teknik går det att skräddarsy produkter av högre kvalitet och till en lägre kostnad än idag. Dessutom med betydligt mindre påverkan på miljö och med lägre energiförbrukning.

Freemelt grundades 2017 av ett team med en gedigen bakgrund inom 3D-printing i metall. Företaget har utvecklat en avancerad 3D-skrivare, Freemelt ONE, optimerad för materialforskning och utveckling. Bolagets nuvarande användare är universitet, forskningsinstitut och FoU-avdelningar på stora företag.

Affärsmodell

Majoriteten av den framtida marknadstillväxten kommer att kräva materialprocesser som ännu inte utvecklats för 3D-printing. Freemelt har därför valt en tvåstegsstrategi för marknadsföring och kommersialisering:

1. Erbjud en 3D-skrivare med öppen källkod som är optimerad för utveckling av nya material, Freemelt ONE.
2. Utveckla en industriell 3D-skrivare optimerad för volymproduktion inriktad mot marknader som identifierats i nära samarbete med befintliga och potentiella kunder. Den industriella 3D-skrivaren kommer att vara baserad på den mycket effektiva elektronstråleteknik som utvecklats för Freemelt ONE.

När den industriella 3D-skrivaren är klar för lansering kommer Freemelt ONE att vara ett kompletterande verktyg i ett bredare ekosystem för 3D-printing. Industrikunder kommer kontinuerligt att behöva processutveckling för att ytterligare

förbättra pågående produktion och för att utöka produktfloran, potentiellt i nya material.

Freemelt fokuserar inledningsvis på marknader där en kombination av attraktiv kostnad, unika former och överlägsna materialegenskaper kan uppnås

MARKNADEN

Elektromobilitet - material till elmotorer

Övergången till eldrivna fordon accelererar såväl i Sverige som globalt. Exempelvis dubblades antalet elbilar i drift i Sverige under 2021 där var femte nyregistrerad bil var en elbil. Om man inkluderar hybridbilar så var siffran imponerande 45 procent. I december var över 60 procent av alla sålda bilar laddbara.

Den allt högre andelen elbilar har medfört en ökad innovationstakt för elmotorer. Det finns många detaljer med komplex geometri inuti en elmotor. 3D-printing ger möjlighet att optimera utformningen av kopparlindningar och andra elektriska komponenter så att de blir mer kompakta och effektiva. Även materialegenskaperna är ytterst viktiga och vi ser att flera av våra kunder arbetar med att ta fram metoder och processer för att tillverka material med hög renhet vilket i sin tur ger låga energiförluster.

Ytterligare ett intressant område är de järnkärnor som omger många typer av elmotorer. Där har en kund till oss visat att det är möjligt att kraftigt påverka verkningsgraden genom att styra smältprocessen vid 3D-printing på olika sätt.

med Freemelts 3D-skrivare. Initiala marknader för produktionssystemet är:

- Ortopediska implantat i titan
- Produkter tillverkade av koppar inom elektromobilitet

- Produkter tillverkade av volfram för applikationer inom medicinsk teknik och energiproduktion

MARKNADEN

Volfram - Med Tech och energiproduktion

Refraktära metaller är en grupp specialmaterial med unika egenskaper som används inom krävande applikationer såsom exempelvis strålnivar för neurokirurgi. En av dessa metaller är volfram som förutom mycket hög smältpunkt också har en fantastisk förmåga att begränsa joniserande strålning. Detta gör att volfram används i medicinsk och industriell röntgenutrustning för att rikta och styra strålning på ett mer effektivt och miljövänligt vis än bly.

Volfram spricker lätt vid lokal högtemperaturbearbetning i omgivande låga temperaturer. Laserbaserade 3D-skrivare arbetar vid rumstemperatur och har därför stora processbegränsningar. Maximal vägg tjocklek för sprickfria delar är under en millimeter. 3D-printing i volfram med elektronstråle sker vid hög temperatur, över 1000°C. Materialet kan därför byggas med god materialkvalitet, oavsett geometrisk form. Man får därför en mycket större frihet att designa detaljer för olika applikationer med vår teknik. Freemelts teknik medger på detta sätt hög produktivitet och överlägsna materialegenskaper.

Utöver användning i medicinteknisk utrustning så är volfram ett intressant material vid energiproduktion. Den växande användningen av elektricitet, för exempelvis fordon, medför ett ökande elbehov. Kärnkraft nämns återigen som ett tänkbart alternativ för framtiden och då framför allt så kallade Små Modulära Reaktorer (SMR). Ett flertal projekt pågår globalt vilket under 2021 lett till godkännanden av amerikanska myndigheter.

Långsiktigt är kärnteknologi i form av fusionskraft än mer intressant. Vid fusion slås atomer samman på samma sätt som i solen vilket frigör stora mängder energi. Denna nya version av kärnenergisystem ger upphov till mer energi och betydligt mindre radioaktivt material som framförallt bara är radioaktivt under en kort period vilket eliminerar problemet med långtidsförvaring.

Volfram är ett intressant material för reaktorer av båda dessa typer då komponenter tillverkade i volfram mycket effektivt skyddar mot strålning. Volfram är också det grundämne som har den högsta smälttemperaturen, 3420°C, vilket kommer till stor nytta för sådana tillämpningar.

Produkter

Freemelt har utvecklat ny teknik för att generera en kraftfull elektronstråle. Effekten är upp till 6 kW och strålen kan fokuseras ner till en kvarts millimeter. Elektronstråleenheten är optimerad för 3D-printing och är annorlunda än alla andra system på marknaden. Elektronstråleenheten, som är patentsökt, är avgörande för att Freemelt ska kunna uppnå tillförlitliga och mer produktiva system än konkurrenter inom pulverbäddsteknik. Freemelt har också utvecklat andra funktioner för sina produkter, bland annat:

- En så kallad backscatter elektrondetektor för inspektion i realtid av varje lager i produktion. Freemelt ONE är det första kommersiella 3D-printing-systemet i världen som erbjuder denna kapacitet.
- En egenutvecklad enhet, ProHeat (patentsökt), som gör smältprocessen ännu mer robust och öppnar upp för en hel rad nya pulvermaterial som tidigare varit svåra, eller omöjliga att använda.

Freemelt har tagit ett strategiskt beslut att som enda leverantör av avancerade 3D-skrivare tillhandahålla programvara med öppen källkod, s.k. open source. Syftet är att möjliggöra en ökad utvecklingstakt för hela branschen genom att ge Freemelts användare möjlighet att utveckla och validera sina egna material-

processer, dela med andra eller för att skapa sin egen IP.

Freemelt har för närvarande elva patentansökningar för teknik som används eller är avsedd för dess produkter.

Grundläggande teknik

3D-printing är en teknik för att lager för lager bygga detaljer genom smältning av material. Varje lager smälts i ett unikt mönster som genererats från en CAD-ritning. Det vanligaste materialet är pulver (metall eller plast) och den vanligaste metoden kallas Powder Bed Fusion (PBF). Freemelt använ-

der Electron Beam Powder Bed Fusion (E-PBF) på grund av dess höga effekt och höga temperatur vilket medger god produktivitet och utmärkta material-egenskaper.

Användningsområdena och marknadsandelarna har ökat för 3D-skrivare. Ursprungligen användes det enbart för prototyp-tillverkning, men det har alltmer hittat sin väg in i volymproduktion med den högsta marknadspenetrationen så här långt inom flyg och medicinska industrier.

Försäljningen av avancerade 3D-skrivare har under många år ökat med tvåsiffriga procenttal

och förväntas växa i liknande takt under överskådlig framtid.

Miljöpåverkan

3D-printing är en hållbar teknik:

- Produkter kan produceras nära slutanvändaren, vilket minskar transporter.
- Vår lösning möjliggör att endast pulvret fraktas till den plats där elektronstrålemaskinen är lokaliserad varför vår modell är mer miljövänlig och hållbar.
- Den kan stödja och underlätta övergången från fossila bränslen till eldrift av fordon. 3D-printing ger möjlighet att optimera utformningen av kopparlindningar och andra elektriska komponenter så att de blir mer kompakta och effektiva.
- Tekniken möjliggör minimalt materialsvinn då pulver kan återanvändas.
- Produkter kan optimeras både avseende geometri och materialval. Detta gör produkter lättare och starkare, minskar livscykelkostnaden och minskar råvaruåtgången.

MARKNADEN

Titan - ortopediska implantat

Den främsta anledningen till att 3D-skrivare är lämpliga för tillverkning av ortopediska implantat är förmågan att med denna metod återskapa den inre, porösa strukturen i ben. Detta gör det möjligt för benvävnad att växa in i ytstrukturen på ett sådant implantat vilket ger en stark fixering och förbättrar ett implantats livslängd i kroppen avsevärt.

Marknaden för ortopediska implantat omsätter mer än 50 miljarder USD och växer med mer än tre procent per år. Globalt görs årligen mer än fem miljoner implantatoperationer med dominans av höft-, knä- och ryggradsimplantat. Sju företag kontrollerar två tredjedelar av världsmarknaden och det är de amerikanska företagen som dominerar. DePuy Synthes, Zimmer Biomet och Stryker omsätter vardera mer än 7 miljarder USD.

Globalt omsätter 3D-printade implantat cirka 1,5 miljarder USD och den årliga tillväxten under 2020-talet förväntas att överstiga 15 procent. I dagsläget har FDA godkänt ett sjuttio total ortopediska 3D-printade implantat.

Freemelt fokuserar inledningsvis på att utveckla 3D-skrivare optimerade för höft-, fotleds- och axelimplantat eftersom dessa bedöms ha hög marknadstillväxt och har geometrier väl lämpade för Freemelts teknik.

Påverkan på samhället

- Öppen källkod sänker hindren för användning av 3D-skrivare.
- Distribuerad produktion möjliggjord med 3D-skrivare förbättrar möjligheten att etablera småskalig tillverkning globalt.
- Eftersom endast metallpulver krävs för produktion med Freemelts teknik bidrar det till en förenklad och mer tillförlitlig logistikkedja.
- Ortopediska implantat kan optimeras och anpassas vilket leder till hälsofördelar.

Freemelt Holding AB

BAKGRUND

Koncernen uppstod 2021-06-17 när Freemelt Holding AB förvärvade Freemelt AB. Koncernens ackumulerade resultat i denna rapport avser därmed perioden 2021-06-17 till 2021-12-31. Jämförelse mot tidigare perioder är samtidigt inte möjlig. Koncernens korta existens får till följd att resultatet för den rörelsedrivande verksamheten inte tydligt åskådliggörs i koncernens rapporterade resultat. Resultatet för det rörelsedrivande dotterföretaget redovisas därför separat senare i rapporten.

KONCERNEN

Försäljning

Under det fjärde kvartalet har ingen Freemelt ONE levererats till kund. Redovisade intäkter avser serviceavtal och försäljning av förbrukningsvaror.

Resultat

Rörelseresultatet för det fjärde kvartalet uppgick till -14,5 MSEK varav -5,9 MSEK avsåg avskrivningar på koncernmässig goodwill.

Rörelseresultatet för 2021 uppgick till -26,9 MSEK varav -13 MSEK avsåg avskrivningar på koncernmässig goodwill. Det negativa rörelseresultatet förklaras av att koncernens företag är i en utvecklingsfas där kostnader för produktutveckling och kommersialisering fortfarande är högre än intäkterna.

Kassaflöde

Det fjärde kvartalets kassaflöde uppgick till -13,7 MSEK, varav investering i anläggningstillgångar samt uppbyggnad av varulager utgjorde stora delar.

Totalt kassaflöde 2021 uppgick till 56,9 MSEK. Riktade

nyemissioner under april och juni, inför noteringen på First North Growth Market, förstärkte kassan med ca 85 MSEK. Periodens resultat samt investeringar och amorteringar har påverkat kassaflödet negativt.

Finansiell ställning

2021-12-31 uppgick koncernens eget kapital till 325 MSEK. Likvida medel uppgick till 56,9 MSEK.

Soliditet

Soliditeten uppgick till 97%.

Moderbolaget

Moderbolaget har under det tredje och fjärde kvartalet levererat koncerngemensamma tjänster till övriga koncernföretag. Bolaget var vilande fram till 2021-06-17 när det förvärvade 100% av Freemelt AB.

NYCKELTAL OCH AKTIEN

NYCKELTAL

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Nettoomsättning	125	-	302	-
Rörelseresultat	-14 518	-	-26 899	-
Resultat efter finansiella poster	-14 571	-	-26 992	-
Balansomslutning	335 382	-	335 382	-
Soliditet	97%	-	97%	-
Antal aktier på balansdagen	36 600 000	1 000 000	36 600 000	1 000 000
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	22 196 139	1 000 000	22 196 139	1 000 000
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	24 383 413	1 000 000	24 383 413	1 000 000
Resultat per aktie före utspädning (SEK)	-0,52	-	-1,08	-
Resultat per aktie efter utspädning (SEK)	-0,47	-	-0,98	-

AKTIEN

SEK	Datum	Kvotvärde	Förändring av antal aktier	Totalt antal aktier	Teckningskurs	Förändring av aktiekapital	Totalt aktiekapital
Bolagsbildning	2017-01	0,05	1 000 000	1 000 000	0,05	50 000	50 000
Nyemission	2021-04	0,05	705 000	1 705 000	0,05	35 250	85 250
Nyemission	2021-04	0,05	500 000	2 205 000	10	25 000	110 250
Nyemission	2021-06	0,05	8 000 000	10 205 000	10	400 000	510 250
Nyemission	2021-06	0,05	26 395 000	36 600 000	10	1 319 750	1 830 000

Freemelt Holding AB (publ), 559105-2922, är noterat på Nasdaq First North Growth Market sedan 7 juli 2021. Bolaget handlas under kortnamnet "FREEM" med ISIN-kod SE0011167170.

RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG KONCERNEN

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Nettoomsättning	125	-	302	-
Aktiverat arbete för egen räkning	3 656	-	7 501	-
Övriga rörelseintäkter	687	-	697	-
	4 468	-	8 500	-
Rörelsens kostnader				
Handelsvaror	-235	-	-235	-
Övriga externa kostnader	-5 809	-	-9 693	-
Personalkostnader	-5 818	-	-10 235	-
Avskrivning på materiella och immateriella anläggningstillgångar	-7 123	-	-15 188	-
Övriga rörelsekostnader	-	-	-48	-
	-18 986	-	-35 399	-
Rörelseresultat	-14 518	-	-26 899	-
Räntekostnader och liknande kostnader	-53	-	-93	-
	-53	-	-93	-
Resultat efter finansiella poster	-14 571	-	-26 992	-
Skatt på årets/periodens resultat	3 020	-	3 020	-
Periodens resultat	-11 551	-	-23 972	-

BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG KONCERNEN

TSEK	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Immateriella anläggningstillgångar		
Goodwill *	224 611	-
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	34 105	-
Patent	1 828	-
	260 544	-
Materiella anläggningstillgångar		
Maskiner och andra tekniska anläggningar	2 288	-
Inventarier, verktyg och installationer	347	-
	2 635	-
Finansiella anläggningstillgångar		
Uppskjuten skattefordran	5 231	-
Summa anläggningstillgångar	268 410	-
Omsättningstillgångar		
Varulager m m		
Råvaror och förnödenheter	5 224	-
Färdiga varor och handelsvaror	1 187	-
	6 411	-
Kortfristiga fordringar		
Kundfordringar	30	-
Övriga fordringar	2 760	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	866	-
	3 656	-
Kassa och bank	56 904	50
Summa omsättningstillgångar	66 971	50
SUMMA TILLGÅNGAR	335 382	50
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
Aktiekapital	1 830	50
Överkursfond	347 205	-
Balanserad vinst eller förlust	4	-
Årets resultat	-23 972	-
Summa eget kapital	325 067	50
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	3 627	-
Övriga skulder	966	-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 721	-
Summa kortfristiga skulder	10 315	-
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	335 382	50

* Koncernens Goodwill uppstod när Freemelt Holding AB förvärvade Freemelt AB 2021-06-17. Värdet på det förvärvade bolaget översteg då det förvärvade egna kapitalet med ca 238 MSEK. Koncernen skriver av Goodwill på 10 år.

KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG KONCERNEN

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Den löpande verksamheten				
Resultat efter finansiella poster	-14 571	-	-26 992	-
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	7 123	-	15 188	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-7 447	-	-11 804	-
Ökning(-)/Minskning(+) av varulager	-2 179	-	-4 487	-
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-1 208	-	-1 112	-
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	3 276	-	-627	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 558	-	-18 030	-
Investeringsverksamheten				
Förvärv av dotterföretag	-	-	3 019	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-4 639	-	-8 484	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-1 501	-	-2 686	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-6 140	-	-8 151	-
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	-	-	85 035	-
Amortering av låneskulder	-	-	-2 000	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	83 035	-
Periodens kassaflöde	-13 698	-	56 854	-
Likvida medel vid periodens början	70 602	50	50	50
Likvida medel vid periodens slut	56 904	50	56 904	50

RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG MODERBOLAGET FREEMELT HOLDING AB

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Nettoomsättning	250	-	410	-
	250	-	410	-
Rörelsens kostnader				
Övriga externa kostnader	-779	-	-2 752	-
Rörelseresultat	-529	-	-2 342	-
Resultat från finansiella omsättningstillgångar	147	-	240	-
Resultat efter finansiella poster	-382	-	-2 102	-
Periodens resultat	-382	-	-2 102	-

BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG MODERBOLAGET FREEMELT HOLDING AB

TSEK	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Finansiella anläggningstillgångar		
Andelar i dotterföretag	263 950	-
Summa anläggningstillgångar	263 950	-
Omsättningstillgångar		
Kortfristiga fordringar		
Fordringar hos koncernföretag	30 240	-
Övriga fordringar	425	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	45	-
	30 710	-
Kassa och bank	52 987	50
Summa omsättningstillgångar	83 697	50
SUMMA TILLGÅNGAR	347 647	50
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
Aktiekapital	1 830	50
Överkursfond	347 205	-
Balanserad vinst eller förlust	-	-
Årets resultat	-2 102	-
Summa eget kapital	346 933	50
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	378	-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	336	-
Summa kortfristiga skulder	714	-
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	347 647	50

FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL KONCERNEN

TSEK	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserade vinstmedel ink. periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2021-01-01	50	-	-	50
Nyemission	1 780	347 205	-	348 985
Omräkningsdifferens	-	-	4	4
Periodens resultat	-	-	-23 972	-23 972
Utgående eget kapital 2021-12-31	1 830	347 205	-23 968	325 067
Ingående eget kapital 2020-01-01	50	-	-	50
Periodens resultat	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2020-12-31	50	-	-	50
Ingående eget kapital 2021-10-01	1 830	347 205	-12 421	336 614
Omräkningsdifferens	-	-	4	4
Periodens resultat	-	-	-11 551	-11 551
Utgående eget kapital 2021-12-31	1 830	347 205	-23 968	325 067
Ingående eget kapital 2020-10-01	50	-	-	50
Periodens resultat	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2020-12-31	50	-	-	50

FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL MODERBOLAGET FREEMELT HOLDING AB

TSEK	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserade vinstmedel ink. periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2021-01-01	50	-	-	50
Nyemission	1 780	347 205	-	348 985
Periodens resultat	-	-	-2 102	-2 102
Utgående eget kapital 2021-12-31	1 830	347 205	-2 102	346 933
Ingående eget kapital 2020-01-01	50	-	-	50
Periodens resultat	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2020-12-31	50	-	-	50
Ingående eget kapital 2021-10-01	1 830	347 205	-1 720	347 315
Periodens resultat	-	-	-382	-382
Utgående eget kapital 2021-12-31	1 830	347 205	-2 102	346 933
Ingående eget kapital 2020-10-01	50	-	-	50
Periodens resultat	-	-	-	-
Utgående eget kapital 2020-12-31	50	-	-	50

Freemelt AB

Nedan beskrivs resultatet för det rörelsedrivande dotterföretaget Freemelt AB som förvärvades av Freemelt Holding AB (publ) 2021-06-17

Försäljning

Nettoomsättningen under fjärde kvartalet 2021 uppgick till ca 0,5 MSEK vilket är en försämring med 18% jämfört med 2020 (0,6 MSEK). Periodens omsättning avser serviceavtal, förbrukningsmaterial samt internfakturering.

Under 2021 minskade omsättningen med 32% jämfört med 2020, från 6,4 MSEK till 4,3 MSEK. Under 2021 har ett Freemelt ONE system levererats jämfört med två system 2020. Covid-19 pandemin har haft en negativ påverkan på orderingen under 2020 och början av 2021 vilket återspeglas i försäljningen. Under slutet av 2021 har ordrar på två Freemelt ONE system erhållits. Systemen kommer att levereras under 2022.

Övriga externa kostnader

Under fjärde kvartalet 2021 uppgick övriga externa kostnader till 6,5 MSEK jämfört med 1,8 MSEK under motsvarande period 2020.

Under 2021 uppgick övriga externa kostnader till 12,7 MSEK jämfört med 6,3 MSEK samma period 2020.

De ökade kostnaderna är i huvudsak hänförliga till att bolaget har tagit nästa steg i sin utveckling. Antalet kontor har utökats, fler resurser har hyrts in, marknadsföringsinsatser har intensifierats och IT system har

kompletterats. Allt för att stödja bolagets fortsatta utveckling.

Personalkostnader

Under fjärde kvartalet 2021 uppgick personalkostnaderna till 5,3 MSEK jämfört med 3 MSEK under motsvarande period 2020. 2021 uppgick de totala personalkostnaderna till 17,4 MSEK jämfört med 10,9 MSEK samma period 2020. De ökade personalkostnaderna speglar den ökade personalstyrkan. I början av 2020 uppgick antalet anställda till 10 personer och ökade till 16 personer innan året var slut. Under 2021 har ytterligare 9 personer anställts. Under 2021 har bolaget även haft en lönekostnad av engångskaraktär om 2,3 MSEK avseende avtalade tilläggsersättningar för delar av personalen.

Erhållna bidrag

Under det fjärde kvartalet har bidrag, för korttidspermittering under början av året, om 0,4 MSEK erhållits. Under hela 2021 uppgick bidragen till 1,9 MSEK, huvudsakligen i form av omställningsstöd och bidrag för korttidspermittering. Motsvarande siffra för 2020 var 0,6 MSEK då bolaget huvudsakligen fick bidrag för korttidspermittering.

Resultat

Rörelseresultatet för det fjärde

kvartalet 2021 uppgick till -8,1 MSEK vilket är en försämring med 5,9 MSEK jämfört med samma period 2020 (-2,1 MSEK).

2021 uppgick rörelseresultatet till -14,7 MSEK vilket är en försämring med 9,1 MSEK jämfört med samma period 2020 (-5,6 MSEK). Det negativa rörelseresultatet förklaras huvudsakligen av att bolaget är under en utvecklingsfas där kostnaderna för utveckling och effektivisering fortfarande är högre än intäkterna.

Investeringar

Investeringar i immateriella anläggningstillgångar uppgick under det fjärde kvartalet till 3,7 MSEK jämfört med 2,6 MSEK samma period 2020.

2021 uppgick investeringar i immateriella anläggningstillgångar till 14,7 MSEK, jämfört med 10,6 MSEK motsvarande period 2020. Investeringarna var huvudsakligen kopplade till aktiverade utvecklingskostnader.

RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG FREEMELT AB

TSEK	oktober-december		januari-december	
	2021	2020	2021	2020
Nettoomsättning	492	600	4 335	6 407
Aktiverat arbete för egen räkning	3 656	2 578	14 710	10 584
Övriga rörelseintäkter	683	37	2 309	887
	4 831	3 215	21 354	17 878
Rörelsens kostnader				
Handelsvaror	-	159	-2 036	-3 756
Övriga externa kostnader	-6 454	-1 776	-12 688	-6 285
Personalkostnader	-5 252	-2 966	-17 442	-10 860
Avskrivning på materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 183	-712	-3 838	-2 406
Övriga rörelsekostnader	-	-53	-55	-156
	-12 889	-5 348	-36 059	-23 463
Rörelseresultat	-8 058	-2 133	-14 705	-5 585
Resultat från finansiella poster				
Räntekostnader och liknande kostnader	-200	-20	-419	-20
	-200	-20	-419	-20
Resultat efter finansiella poster	-8 258	-2 153	-15 124	-5 605
Skatt på årets/periodens resultat	3 022	1 193	3 022	1 193
Periodens resultat	-5 236	-960	-12 102	-4 412

Tilläggsupplysningar

Risker och osäkerhetsfaktorer

Inga nya risker eller osäkerhetsfaktorer jämfört med de som finns beskrivna i bolagets bolagspresentation bedöms föreligga per dagen för denna rapport. Bolagspresentationen finns att tillgå på www.freemelt.com.

Covid-19

Pandemin har haft en direkt påverkan på orderingången och möjligheten att besöka potentiella och befintliga kunder. Koncernen har vidtagit ett antal säkerhetsåtgärder för att överleva och minska effekterna av Covid-19 för dess anställda.

Redovisningsprinciper

Koncernen och moderbolaget tillämpar årsredovisningslagen

och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning skall ske.

Revision

Föreliggande rapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Optioner

Koncernen har ett utestående tecknings- samt personaloptionsprogram. Vid fullt utnyttjande uppgår utspädningen till ca 6%.

Aktien

Freemelt Holding AB är noterat på Nasdaq First North Growth Market sedan 7 juli 2021.

Bolaget handlas under kortnamnet "FREEM" med ISIN-kod SE0011167170.

Certified adviser

Eminova Fondkommission är Freemelt Holdings Certified Adviser och ansvarar för att bolaget lever upp till Nasdaq First North Growth Markets regelverk.

Eminova Fondkommission AB, Biblioteksgatan 3, 3 tr. 114 46 Stockholm Tel: +46 8 684 211 10 adviser@eminova.se

Finansiella rapporter

Finansiella rapporter finns tillgängliga på bolagets hemsida, www.freemelt.com, samma dag som de publiceras.

SYRELSENS FÖRSÄKRAN

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att kvartalsrapporten ger en rättvisande översikt av moderföretaget och koncernens verksamhet, ställning och resultat. Mölndal den 22 februari 2022
Freemelt Holding AB (publ).

Carl Palmstierna
Ordförande

Erik Lindeblad
Ledamot

Staffan Zackrisson
Ledamot

Martin Wildheim
Ledamot

Cecilia Jinert Johansson
Ledamot

Per Anell
Ledamot

Ulric Ljungblad
VD

Övrig information

FINANSIELL KALENDER

Q1 Kvartalsrapport	11 maj 2022
Q2 Kvartalsrapport	11 augusti 2022
Q3 Kvartalsrapport	9 november 2022
Q4 Kvartalsrapport och helårsrapport 2022	21 februari 2023

ÅRSSTÄMMA

Årsstämma hålls den 24 maj 2022

KONTAKTINFORMATION

Freemelt AB
Bergfotsgatan 5A
431 35 Mölndal, Sweden
E-post: finance@freemelt.com

Ulric Ljungblad, VD
Tel: +46 73 984 00 12
E-post: ulric.ljungblad@freemelt.com

Fredrik Berne, CFO
Tel +46 70 341 41 71
E-post: fredrik.berne@freemelt.com