

# mantex

Delårsrapport januari – mars 2020

## Första kvartalet 2020

- ✓ Ordergången uppgick till – tkr (773).
- ✓ Nettoomsättningen uppgick till 1 915 tkr (6 357).
- ✓ Rörelseresultatet (EBIT) –498 tkr (–1 613).
- ✓ Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till –402 tkr (–5 917).

### Nyckeltal

TKR	jan-mar 2020	jan-mar 2019	Helår 2019
Ordergång	–	773	1 262
Nettoomsättning	1 915	6 357	12 692
Rörelseresultat (EBIT)	–498	–1 613	–14 173
Kassaflöde från den löpande verksamheten	–402	–5 917	–16 433
Resultat per aktie, före utspädning, kr	–0,02	–0,06	–0,51

Q1

VD har ordet

## Ökad osäkerhet i pandemins spår men övertygelsen om våra möjligheter oförändrad



Max Gerger, VD

*Det gångna kvartalet kom även för Mantex att präglas av den stora osäkerhet som skapats i spåren av Coronavirusets spridning. När kvartalet ännu var ungt hade vi med goda resultat precis avslutat ett utvecklingsprojekt av vår Biofuel Analyser ihop med Österrikiska Andritz och inväntade ett besked om nästa steg. Så slog viruset till, marknaderna föll och allt stannade av. För vår del har inbromsningen inneburit att Andritz efter kvartalets slut meddelat att de i nuläget inte är beredda till vidare satsningar på vår Biofuel Analyser genom att lägga in den i vårt gemensamma dotterbolag ATAB. Mantex fortsätter därför nu satsningen på egen hand.*

Rent tekniskt har det gemensamma utvecklingsarbete som vi inledde ihop med Andritz i höstas gått bra. Tack vare de pengar som Andritz satsade lyckades vi adressera och lösa de viktigaste tekniska frågeställningar för hur Biofuel Analyser skall klara att mäta samtliga de tre aspekter hos biomassa för att klara kraven för en certifiering. Andritz var i det läget också positiva till vad som uppnåtts men aviserade att de behövde utvärdera resultaten lite mer i detalj. Så långt var allt gott och väl. Det här var i början av mars och även om det virus som först upptäckts i Wuhan i Kina då hade börjat sprida sig över världen var det få som trodde på och varnade för den typ av pandemi som sedan kom att uppstå.

Den stora osäkerhet som nu följt i pandemins spår har tvingat företag världen över till Anpassningar, så även Andritz som genomfört både permitteringar och kostnadsnedskärningar. För Mantex del kom dessa förstås väldigt olägligt eftersom det innebar att mer offensiva satsningar, såsom en satsning på vår Biofuel Analyser, lades på hyllan. Andritz har låtit meddela att de tekniska förutsättningarna finns där och att de under normala omständigheter hade valt att gå vidare med Biofuel Analyser genom att lägga över den i vårt gemensamma sam-

riskbolag, Andritz Technology AB, ATAB där vår Flow Scanner redan finns.

För Mantex innebär den uppkomna situationen att vi har två val: antingen lägger vi ner vår Biofuel Analyser eller så fortsätter vi satsningen på egen hand vilket förstås kommer att kräva ytterligare kapital och resurser. Efter att noga ha övervägt de olika alternativen har Mantex ledning och styrelse kommit fram till att bolaget bör fortsätta utvecklingen på egen hand.

Skälen är i huvudsak följande:

- ✓ Det utvecklingsarbete som Andritz varit med och finansierat har löst många av de återstående tekniska frågorna och öppnat för Biofuel Analyser kan komma att klara samtliga tre mätkriterier för en certifiering (energiinnehåll, askhalt och fukthalt)
- ✓ Omställningen till mer hållbar energi-produktion kommer att fortsätta med oförminskad styrka och bioenergi är en hörnsten i det arbetet. Vår Biofuel Analyser har möjlighet att lösa några av branschens absolut största utmaningar och har därmed möjlighet att bli de facto-standard i denna process. Under rådande pandemikris har många röster höjts för att ta tillfället i akt för att öka de gröna satsningarna.

”Vi är och förblir fortsatt övertygade om de stora möjligheter som vår egenutvecklade teknologi innebär för både Mantex och världen.”

Max Gerger, VD

I samband med ett informellt toppmöte i slutet av mars uppmanade så t ex EU:s medlemsländer, EU-kommissionen att öka satsningarna på klimat och energi för att dämpa de ekonomiska konsekvenserna av coronakrisen. Under kvartalet fick vi dessutom ett slutgiltigt godkännande av EU för utvecklingsprojektet för vår Biofuel Analyzer. Godkännandet innebär inte bara att EU anser att vi uppfyllt alla de krav på kundnytta som ställts utan också att vi nu kommer att få de sista stödpengarna på sammanlagt 183 000 Euro utbetalda. Vår fortsatta bedömning är att detta kommer att ske under den första halvan 2020.

- ✓ Sist men inte minst – attraktiviteten hos vår affärsmodell som bekräftats genom våra löpande kundkontakter. I korthet bygger den på att kunden vid beställningen betalar ett engångsbelopp och därefter en fast månadsavgift för själva nyttjandet. Tester av föregångaren till Biofuel Analyzer hos kund har dels bekräftat att produkten ger ett tydligt kundvärde som de är beredda att betala för, dels att kunderna vill teckna långsiktiga avtal för att slippa ändra i sina processer. Affärsmodellen innebär därigenom att vi både kan få täckning för våra

produktionskostnader och ett stabilt intjänande med förutsägbara kassaflöden under en lång följd av år.

Beslutet om att fortsätta satsningen kommer dock att kräva att Mantex genomför ytterligare kapitalanskaffning. Mantex har därför uppdragit åt bolagets finansiella rådgivare Mangold att leda ett kapitalanskaffningsprojekt.

Den kris som världen nu går igenom innebär en tuff prövning för många företag och fler än Mantex kommer att behöva fundera över om det är mödan värt att försöka hålla fast vid övertygelsen om de långsiktiga möjligheterna eller om det rimligaste alternativet är ge upp inför en kris som vi alla vet förr eller senare kommer att gå över. Mantex ledning och styrelse har valt det förstnämnda. Vi är och förblir fortsatt övertygade om de stora möjligheter som vår egenutvecklade teknologi innebär för både Mantex och världen under en period av fortsatt ofrånkomlig omställning.

Kista i april 2020



Max Gerger  
VD

# Finansiell översikt

## FÖRSTA KVARTALET 2020 JANUARI-MARS

### Intäkter, kostnader och resultat

#### Orderingång

Orderingången under kvartalet uppgick till 0 tkr (773), beroende på att all försäljning avseende bolagets Flow Scanner är överflyttad till det gemensamt ägda bolaget Andritz Technologies AB. Mantex AB:s verksamhet består idag i att färdigställa Biofuel Analyzer (BFA). Någon orderstock existerar inte i bolaget fram tills Biofuel Analyzern är i produktion och erhållit ett typgodkännande.

#### Rörelsens intäkter

Bolagets intäkter för första kvartalet uppgick till 3 855 tkr (6 688), vilket utgörs dels av debitering av utvecklingskostnader till det gemensamt ägda bolaget Andritz Technologies AB samt erhållna EU-bidrag på 1 940 tkr för projektet Horizon 2020.

#### Kostnader

Kostnaderna uppgick till -3 881 tkr (-9 422) tkr, fördelat främst på personalkostnader -1 338 tkr (-1 735) och övriga externa kostnader -2 346 tkr (-4 258). Minskningen av kostnader är hänförlig till reducering av personal samt ett ökat fokus och kontroll av övriga kostnader. Under perioden har dock konsultinsatserna varit fortsatt höga för att färdigställa mjuk- och hårdvara i produkterna.

#### Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultat för kvartalet uppgick till -498 tkr (-1 613). Resultat efter finansiella poster blev -555 tkr (-1 613). Resultat per aktie före utspädning uppgick till -0,02 kr (-0,06). Under kvartalet har bolaget belastats med räntekostnader på 57 tkr för de upptagna lånen från bolagets större ägare. Lånen uppgår vid periodens utgång till 2 550 tkr.

Resultatet har belastats med -472 tkr (1 121) för andelar från intresseföretag under perioden.

#### Kassaflöde

Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -402 tkr (-5 917). Några investeringar har inte gjorts under perioden.

#### Resultat per aktie

Resultat per aktie för kvartalet uppgick till -0,02 kr (-0,06) baserat på ett medeltal om 27 784 220 (27 770 420) aktier.

### Aktien

Aktien i Mantex handlas sedan 5 maj 2017 på Nasdaq First North. Antal aktier uppgår till 27 784 420 aktier med ett kvotvärde om 0,25 kr per aktie. 1 januari till 31 mars 2020 har 3 347 795 aktier omsatts till ett värde av 2 322 970,31 kr, motsvarande cirka 12 procent av totala antal aktier vid slutet av perioden. Högsta betalkurs under perioden 1 januari till 31 mars 2020 var 0,88 kr (29 januari och 30 januari) och lägsta var 0,46 kr (16 mars). Den 31 mars uppgick kursen till 0,6 kr (senast betalt).

15 STÖRSTA AKTIEÄGARA	Antal	Innehav %
Pegroco Holding AB	9 208 332	33,14
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	1 616 024	5,82
Allba Holding AB	1 343 969	4,84
Kattson i Sverige AB	1 167 994	4,20
Wachtmeister, Mattias	970 200	3,49
SIP 203, Youplus Assurance	900 000	3,24
Nordnet Pensionsförsäkring AB	726 824	2,62
Gustafsson, Mats	500 000	1,80
Johansson, Håkan	420 000	1,51
Ignjatovic, Marko	402 478	1,45
Svedberg, Jörgen	300 000	1,08
Gryningskust Holding AB	238 581	0,86
Bengtsson, Fredrik	210 000	0,76
Gerger, Max	204 000	0,73
Gustavsson, Ulf	203 000	0,73
<b>Totalt 15 största ägarna</b>	<b>18 411 402</b>	<b>66,27</b>
Övriga ägare	9 373 018	33,73
<b>Totalt</b>	<b>27 784 420</b>	<b>100,00</b>

### AKTIEKAPITALET'S UTVECKLING (EFTER OMRÄKNING I FEB 2017)

ÅR	Förändring aktiekapital	Akkumulerat aktiekapital	Förändring antal aktier	Akkumulerat antal aktier	Kvot- värde
2015 Nyemission	157 180,500	2 033 246,200	157 181	2 033 246	1,00
2016 Nedsättning aktiekapital	(1 524 934,650)	508 311,550	-	-	0,25
2016 Nyemission 05-30	56 255,625	564 567,175	225 023	2 258 269	0,25
2016 Nyemission 06-07	489 375,000	1 053 942,175	1 957 500	4 215 769	0,25
2016 Nyemission 08-31	59 375,000	1 113 317,175	237 500	4 453 269	0,25
2016 Nyemission 08-31	131 250,000	1 244 567,175	525 000	4 978 269	0,25
2016 Nyemission 11-23	364 578,325	1 609 145,500	1 458 313	6 436 582	0,25
2017 Nyemission 02-03	537 142,875	2 146 288,375	2 148 572	8 585 154	0,25
2017 Nyemission 05-03	1 321 839,500	3 468 127,875	5 287 358	13 872 510	0,25
2017 Optioner JE	3 125,000	3 471 252,875	12 500	13 885 010	0,25
2018 Nyemission	3 471 252,500	6 942 505,375	13 885 010	27 770 020	0,25
2019 Optioner	3 600,000	6 946 105,375	14 400	27 784 420	0,25



### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Riskerna kan delas in i mättekniska-, marknadsrelaterade-, rörelserelaterade- och finansiella risker. För vidare information se årsredovisning för 2018. Dokumentet finns tillgängligt på [www.mantex.se](http://www.mantex.se).

### Redovisningsprinciper och styrelsens försäkran

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 samt tillämpliga bestämmelser i årsredovisningslagen. Samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder tillämpats som i den senaste årsredovisningen. Från och med tredje kvartalet 2018 så upprättas koncernredovisning för Mantex.

### Transaktioner med närstående

Tre av Mantex större ägare har ställt upp med en bryggfinansiering i form av ett lån för att täcka bolagets utvecklingskostnader. Det är Mantex delägare Pegroco Invest AB, Kattson i Sverige AB samt Allba Holding AB som ställt upp med ett lån till bolaget om totalt 3 miljoner SEK med en löptid på 12 månader och ränta om 9%. Vid utgången av mars 2020 hade 2 550 tkr utnyttjats.

### Händelser efter balansdagens utgång

Andritz har meddelat att det tillsvidare inte avser lägga över Mantex produkt Biofuel Analyzer i det med Mantex gemensamt ägda samriskbolaget Andritz Technologies AB, ATAB. "Andritz har förklarat sig vara nöjda med den tekniska utvecklingen i projektet men motiverar beslutet med att man inte under nu rådande "corona-omständigheter", med kostnadsbesparingar och permitteringar inom koncernen som följd, kan gå vidare med offensiva och kostnadskrävande satsningar".

I november kom Mantex och det österrikiska industriföretaget ANDRITZ överens om en gemensam teknikutveckling av Mantex Biofuel Analyzer. Avtalet innebar bland annat att ANDRITZ skulle bekosta teknikutvecklingsarbetet av Biofuel Analyzer med som mest 5 MSEK under upp till fem månader räknat från den första oktober 2019. Avtalet gav också ANDRITZ rätten att lägga över Biofuel Analyzer i det med Mantex gemensamt ägda samriskbolaget Andritz Technologies AB, ATAB, när teknikutvecklingen var klar.

Det utvecklingsarbete som Andritz bekostat avslutades i februari i år och projektet har lyckats adressera och lösa flera av de viktigaste tekniska frågeställningarna. "Andritz har varit tydliga med att de är nöjda med resultaten och att de under andra omständigheter troligen valt att lägga över produkten i ATAB. Den enorma osäkerhet som nu råder i världen gör dock att bolaget i nuläget inte säger sig kunna gå vidare. De utesluter dock inte att de kan komma att vara intresserade av det när världsläget och situationen stabiliserats".

I oktober 2019 meddelade Mantex att bolaget träffat överenskommelse med de tre största ägarna om att uppta lån om totalt 3 MSEK. Per den 31 december 2019 hade 2 MSEK av dessa utnyttjats. Under första kvartalet utbetalades ytterligare 500 000 SEK och under april har fulla låneramen på 3 MSEK dragits.

### Fortsätter utveckling på egen hand

Mantex kommer därför att fortsätta färdigställandet av Biofuel Analyzer på egen hand. Bolagets ledning och styrelse håller just nu på att analysera vilka resurser detta kommer att kräva samt i anslutning därtill göra en allmän översyn av bolagets kapitalbehov och finansiella ställning. Bolaget har träffat ett avtal med Mangold, som är finansiell rådgivare åt Mantex, om att låta dem leda ett kapitalansaffningsprojekt. Den delfinansiering av utvecklingen av Biofuel Analyzer som Andritz stått för, har skett i form av ett villkorlån och pengarna behöver betalas tillbaka först när produkten börjat generera intäkter åt Mantex.

---

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 de företag som ingår i koncernen står inför.

Kista, den 23 april 2020

Mantex AB (publ)

Styrelsen

Uppgifterna i denna delårsrapport har ej granskats av bolagets revisorer.

## Koncernens rapport över totalresultat – sammandrag

TKR	jan-mar 2020	jan-mar 2019	Helår 2019
Nettoomsättning	1 915	6 367	12 692
Övriga rörelseintäkter	1 940	321	418
<b>Summa</b>	<b>3 855</b>	<b>6 688</b>	<b>13 110</b>
<b>Rörelsekostnader</b>			
Handelsvaror	-138	-3 384	-5 340
Övriga externa kostnader	-2 346	-4 258	-12 191
Personalkostnader	-1 338	-1 735	-6 975
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	-59	-38	-210
Övriga rörelsekostnader	0	-7	-12
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-3 881</b>	<b>-9 422</b>	<b>-24 728</b>
<b>Andel från intresseföretag</b>	<b>-472</b>	<b>1 121</b>	<b>-2 555</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-498</b>	<b>-1 613</b>	<b>-14 173</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande kostnader	-57	-	-46
<b>Resultat från finansiella poster</b>	<b>-57</b>	<b>-</b>	<b>-46</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-555</b>	<b>-1 613</b>	<b>-14 219</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-555</b>	<b>-1 613</b>	<b>-14 219</b>
<b>Resultat per aktie räknat på resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare, kr</b>			
Resultat per aktie före utspädning	-0,02	-0,06	-0,51
Resultat per aktie efter utspädning	-0,02	-0,06	-0,50
Antal aktier vid periodens slut	27 784 420	27 770 020	27 784 420
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	27 784 420	27 770 020	27 777 220
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	28 442 220	28 470 020	28 442 220



# Koncernens balansräkning – sammandrag

TKR	31 mar 2020	31 mar 2019	31 dec 2019
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Patent	435	579	471
Andelar i intressebolag	422	4 570	894
	<b>857</b>	<b>5 149</b>	<b>1 365</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	2 533	2 177	2 556
Inventarier, verktyg och installationer	2 533	2 177	2 556
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>3 390</b>	<b>7 326</b>	<b>3 921</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Färdiga varor och handelsvaror	432	218	432
Kundfordringar	160	533	323
Övriga fordringar	774	1 556	555
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	553	687	432
Kassa och bank	1 755	8 989	1 657
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>3 674</b>	<b>11 983</b>	<b>3 399</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>7 064</b>	<b>19 309</b>	<b>7 320</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	6 946	6 943	6 946
Reservfond	1	1	1
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	108 581	107 068	108 581
Balanserat resultat	-112 776	-98 557	-98 557
Resultat	-555	-1 613	-14 219
<b>Summa eget kapital</b>	<b>2 197</b>	<b>13 842</b>	<b>2 752</b>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Långfristiga skulder	2 550	-	2 050
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>2 550</b>	<b>-</b>	<b>2 050</b>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder	582	2 822	886
Övriga skulder	652	1 607	545
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 083	1 038	1 087
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>2 317</b>	<b>5 467</b>	<b>2 518</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>7 064</b>	<b>19 309</b>	<b>7 320</b>

## Koncernens rapport över förändring i eget kapital

TKR	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Resultat	
<b>Ingående balans 1 jan 2019</b>	<b>6 943</b>	<b>1</b>	<b>107 068</b>	<b>-70 922</b>	<b>-27 842</b>	<b>15 248</b>
Omföring föregående års resultat				-27 842	27 842	-
Justering föregående års resultat				207		207
Nyemission	3		26			29
Emissionskostnader			1 487			1 487
Årets resultat					-14 219	-14 219
<b>Utgående balans 31 december 2019</b>	<b>6 946</b>	<b>1</b>	<b>108 581</b>	<b>-98 557</b>	<b>-14 219</b>	<b>2 752</b>
Omföring föregående års resultat				-14 219	14 219	-
Årets resultat					-555	-555
<b>Utgående balans 31 mars 2020</b>	<b>6 946</b>	<b>1</b>	<b>108 581</b>	<b>-112 776</b>	<b>-555</b>	<b>2 197</b>

## Koncernens kassaflöde

TKR	jan-mar 2020	jan-mar 2019	Helår 2019
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Resultat efter finansiella poster	-555	-1 613	-14 173
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, m m	531	-1 083	2 719
	<b>-24</b>	<b>-2 696</b>	<b>-11 454</b>
Ökning(-)/Minskning(+) av lager	0	2 006	1 792
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-177	2 642	4 144
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	-201	-7 927	-10 915
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>	<b>-378</b>	<b>-3 279</b>	<b>-4 979</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-402</b>	<b>-5 975</b>	<b>-16 433</b>
<b>INVESTERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-	-	-440
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-440</b>
<b>FINANSIERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Lån	500	-	2 050
Nyemission	-	-	1 516
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>500</b>	<b>-</b>	<b>3 566</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>98</b>	<b>-5 975</b>	<b>-13 307</b>
Likvida medel vid periodens början	1 657	14 964	14 964
Likvida medel vid periodens slut	1 755	8 989	1 657

## Nyckeltal per kvartal

TKR	Q1 2020	Q4 2019	Q3 2019	Q2 2019	Q1 2019	Q4 2018	Q3 2018
Orderingång	-	-	-	489	773	10 992	45
Nettoomsättning	1 915	3 910	2 126	289	6 357	2 638	905
Rörelseresultat (EBIT)	-498	-2 180	-2 458	-7 922	-1 613	-9 428	-4843
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-402	-2 461	-2 735	-5 262	-5 917	-11 417	-5967
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,02	-0,08	-0,09	-0,29	-0,06	-0,48	-0,36

## Moderbolagets resultaträkning

TKR	jan-mar 2020	jan-mar 2019	Helår 2019
Nettoomsättning	1 915	6 367	12 692
Övriga rörelseintäkter	1 940	321	418
<b>Summa</b>	<b>3 855</b>	<b>6 688</b>	<b>13 110</b>
<b>Rörelsekostnader</b>			
Handelsvaror	-138	-3 384	-5 340
Övriga externa kostnader	-2 346	-4 258	-12 166
Personalkostnader	-1 338	-1 735	-6 975
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	-23	-2	-65
Övriga rörelsekostnader	-	-7	-12
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-3 845</b>	<b>-9 386</b>	<b>-24 558</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>10</b>	<b>-2 698</b>	<b>-11 448</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande kostnader	-57	-	-46
<b>Resultat från finansiella poster</b>	<b>-57</b>	<b>-</b>	<b>-46</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-47</b>	<b>-2 698</b>	<b>-11 494</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-47</b>	<b>-2 698</b>	<b>-11 494</b>

# Moderbolagets balansräkning

TKR	31 mar 2020	31 mar 2019	31 dec 2019
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i intressebolag	3 449	3 449	3 449
Andelar i koncernbolag	775	775	775
	<b>4 224</b>	<b>4 224</b>	<b>4 224</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	2 533	2 177	2 556
Inventarier, verktyg och installationer	2 533	2 177	2 556
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>6 757</b>	<b>6 401</b>	<b>6 780</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Färdiga varor och handelsvaror	432	218	432
Kundfordringar	160	533	323
Övriga fordringar	774	1 556	555
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	608	687	487
Kassa och bank	1 705	8 939	1 607
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>3 679</b>	<b>11 933</b>	<b>3 404</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>10 436</b>	<b>18 334</b>	<b>10 184</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	6 946	6 943	6 946
Reservfond	1	1	1
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	108 581	107 068	108 581
Balanserat resultat	-109 912	-98 418	-98 418
Resultat	-47	-2 698	-11 494
<b>Summa eget kapital</b>	<b>5 569</b>	<b>12 896</b>	<b>5 616</b>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Långfristiga skulder	2 550	-	2 050
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>2 550</b>	<b>-</b>	<b>2 050</b>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder	582	2 822	886
Övriga skulder	652	1 607	545
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 083	1 009	1 087
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>2 317</b>	<b>5 438</b>	<b>2 518</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>10 436</b>	<b>18 334</b>	<b>10 184</b>

## Moderbolagets rapport över förändring i eget kapital

TKR	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Resultat	Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Överkurs-fond	Balanserat resultat		
<b>Utgående balans 31 december 2018</b>	<b>6 943</b>	<b>1</b>	<b>107 068</b>	<b>-70 922</b>	<b>-27 496</b>	<b>15 594</b>
Omföring föregående års resultat					-27 496	27 496
Nyemission	3		26			29
Emissionskostnader			1 487			1 487
Årets resultat					-11 494	-11 494
<b>Utgående balans 31 december 2019</b>	<b>6 946</b>	<b>1</b>	<b>108 581</b>	<b>-98 418</b>	<b>-11 494</b>	<b>5 616</b>
Omföring föregående års resultat					-11 494	11 494
Periodens resultat					-47	-47
<b>Utgående balans 31 mars 2020</b>	<b>6 946</b>	<b>1</b>	<b>108 581</b>	<b>-109 912</b>	<b>-47</b>	<b>5 569</b>

# Moderbolagets kassaflöde

TKR	jan-mar 2020	jan-mar 2019	Helår 2019
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Resultat efter finansiella poster	-47	-1 613	-11 448
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, m m	23	-1 083	65
	<b>-24</b>	<b>-2 696</b>	<b>-11 383</b>
Ökning(-)/Minskning(+) av lager	0	2 006	1 792
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-177	2 642	4 036
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	-201	-7 927	-10 878
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>	<b>-378</b>	<b>-3 279</b>	<b>-5 050</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-402</b>	<b>-5 975</b>	<b>-16 433</b>
<b>INVESTERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-	-	-440
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-440</b>
<b>FINANSIERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Lån	500	-	2 050
Nyemission	-	-	1 516
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>500</b>	<b>-</b>	<b>3 566</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>98</b>	<b>-5 975</b>	<b>-13 307</b>
Likvida medel vid periodens början	1 607	14 914	14 914
Likvida medel vid periodens slut	1 705	8 939	1 607



## Finansiell kalender

HÄNDELSE	Datum
Delårsrapport kvartal 1 2020	24 april 2020
Årsredovisning 2019	24 april 2020
Årsstämma	25 maj 2020
Delårsrapport kvartal 2 2020	7 augusti 2020
Delårsrapport kvartal 3 2020	6 november 2020

### Kontakter:

Max Gerger, VD  
+46 70 560 02 68  
max.gerger@mantex.se

Bo Niveman, CFO  
+46 709 46 43 80  
bo.niveman@mantex.se

Mangold, Certified Adviser  
Mobil: +46 7 0627 6769  
Telefon: +46 8 5277 5046  
Adress: Box 55691, 102 15 Stockholm  
Besöksadress: Engelbrektsplan 2,  
114 34 Stockholm  
Org.nr: 556585-1267  
Web: [www.mangold.se](http://www.mangold.se)

## Om Mantex

Mantex säljer lösningar baserade på en patenterad ny röntgenbaserad mätteknik för biomassa, som beröringsfritt, automatiskt och i realtid analyserar materialets fukthalt, askhalt och energiinnehåll. Dessa mätdata används bland annat för att öka och förbättra produktionen i pappersbruk, värdera biobränsle och effektivisera förbränningen i biokraftverk.

# mantex

Mantex AB (publ), organisationsnummer 556550-8537  
Torshamnsgatan 28 A, 164 40 Kista, tel 08 477 04 80  
[www.mantex.se](http://www.mantex.se)