

# Siamantaka AB

556962-1682

## Årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Styrelsen och verkställande direktören upprättar följande årsredovisning.

Samtliga belopp är angivna i hela kronor.

### **Fastställelseintyg**

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2024-07-30. Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

### **Elektroniskt underskriven av**

Lisa Ulrika Svahn Chohan, Verkställande direktör  
2024-07-30

# Förvaltningsberättelse

## Verksamheten

### Allmänt om verksamheten

Bolagets säte är i Stockholms län

Bolaget bedriver två affärsområden.

1. Bolaget utvecklar och säljer robot produkter till företag och privatmarknad
2. Teknologi och produktionsmetoder för masstillverkning av grafen i olika klassificeringar utifrån olika behov (se Not 5).
  - a. Bolaget utvecklar metoder för att massproducera grafen pulver.
  - b. Utveckling av grafen baserade produkter, som uppnår unika egenskaper genom tillsats eller applicering.

### Grafen

Grafen har blivit ett värdefullt och användbart nano material på grund av dess exceptionellt höga draghållfasthet, elektriska ledningsförmåga, transparens och att det är det tunnaste tvådimensionella materialet i världen. Efter forskning och utveckling inom halvledare, elektronik, elektriska batterier och kompositer.

Med hjälp av vanlig tejp lyckades Andre Geim och Konstantin Novoselov ta fram den allra första grafen flagan ur en bit grafit. 2010 tilldelades duon Nobelpriset i fysik för banbrytande experiment beträffande det tvådimensionella materialet.

Grafen är en allotrop av kol som består av ett enda lager av atomer arrangerade i ett tvådimensionellt bikakegitter (nanostruktur). Varje atom i ett grafen ark är ansluten till sina tre närmaste grannar med en stark bindning och bidrar till ett valensband en elektron som sträcker sig över hela arket. Valensbandet berörs av ett ledningsband, vilket gör grafen till en halv metall med ovanliga elektroniska egenskaper. Grafen leder värme och elektricitet mycket effektivt längs sitt plan. Materialet absorberar starkt ljus av alla synliga våglängder, vilket beror på den svarta färgen på grafit, ändå är ett enda grafen ark nästan genomskinligt på grund av dess extrema tunnhet. Materialet är ungefär 100 gånger så starkt som det starkaste stålet av samma tjocklek skulle vara.

Det kommer att hända mycket på området framöver. Alla aspekter av grafen området – forskning, produktion, tillämpning och så vidare – utvecklas i hög takt på den globala arenan. Nya nyttor identifieras ständigt, inom många olika områden.

Samtidigt är grafen området ungt, vilket betyder att det jämfört med potentialen är få tillämpningar som hittills har realiserats och nått marknaden i form av produkter.

Den globala grafen marknadens storlek uppskattades 2015 till mellan 150 och 500 miljoner SEK och förväntas öka till 2md -20md SEK till år 2025. Siffrorna gäller dock enbart grafen försäljning och inte värdet på produkter med grafen. För produkter med grafen beräknas den globala marknaden vara minst 100 gånger större

## Flerårsöversikt

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31	2020-01-01 - 2020-12-31
Nettoomsättning	11 782 509	7 724 213	9 611 066	294 308
Resultat efter finansiella poster	323 306	880 414	878 122	-254 871



Bolaget har under året ändrat inköpsrutinerna vilket har resulterat till ett minskat resultat.

## Förändringar i eget kapital

	Aktiekapital	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Vid årets ingång	1 430 761	0	684 471	2 115 232
Utdelning		-684 471		-684 471
Balanseras i ny räkning		684 471	-684 471	0
Årets resultat			237 192	237 192
<b>Vid årets utgång</b>	<b>1 430 761</b>	<b>0</b>	<b>237 192</b>	<b>1 667 953</b>

## Resultatdisposition

Styrelsen och VD föreslår att till förfogande stående medel

Balanserat resultat	0
Årets resultat	237 192
<b>Summa</b>	<b>237 192</b>
Disponeras enligt följande	
Balanseras i ny räkning	237 192
<b>Summa</b>	<b>237 192</b>

# Resultaträkning

	Not 1	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
<b>Rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b>			
Nettoomsättning		11 782 509	7 724 213
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		795 000	354 000
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b>		<b>12 577 509</b>	<b>8 078 213</b>
<b>Rörelsekostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-5 454 939	-5 241 076
Handelsvaror		590 017	0
Övriga externa kostnader		-6 710 821	-1 636 523
Personalkostnader	2	-632 514	-301 150
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-12 208 257</b>	<b>-7 178 749</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>369 252</b>	<b>899 464</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		148	1
Räntekostnader och liknande resultatposter		-46 094	-19 051
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>-45 946</b>	<b>-19 050</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>323 306</b>	<b>880 414</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>323 306</b>	<b>880 414</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat		-86 114	-195 943
<b>Årets resultat</b>		<b>237 192</b>	<b>684 471</b>

# Balansräkning

	Not 1	2023-12-31	2022-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Övriga materiella anläggningstillgångar	3	452 000	452 000
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>452 000</b>	<b>452 000</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga fordringar	4	5 000	5 000
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>5 000</b>	<b>5 000</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>457 000</b>	<b>457 000</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager m.m.</b>			
Råvaror och förnödenheter		1 416 998	1 416 998
Varor under tillverkning		488 260	545 639
Färdiga varor och handelsvaror		2 200 000	1 500 937
Förskott till leverantörer		300 740	220 000
<b>Summa varulager m.m.</b>		<b>4 405 998</b>	<b>3 683 574</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		700 000	0
Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag		0	0
Övriga fordringar		0	158 720
Förtutbetalda kostnader och upplupna intäkter		0	146 075
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>700 000</b>	<b>304 795</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank		987 170	901 008
<b>Summa kassa och bank</b>		<b>987 170</b>	<b>901 008</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>6 093 168</b>	<b>4 889 377</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>6 550 168</b>	<b>5 346 377</b>

# Balansräkning

	Not 1	2023-12-31	2022-12-31
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		1 430 761	1 430 761
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>1 430 761</b>	<b>1 430 761</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Balanserat resultat		0	0
Årets resultat		237 192	684 471
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>237 192</b>	<b>684 471</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>1 667 953</b>	<b>2 115 232</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder		37 861	0
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>37 861</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		1 093 123	540 465
Skatteskulder		348 978	195 943
Övriga skulder		3 402 253	2 494 737
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		0	0
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>4 844 354</b>	<b>3 231 145</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>6 550 168</b>	<b>5 346 377</b>

# Noter

## Not 1 - Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

### Avskrivningstider

Typ av anläggningstillgång	Antal år
Övriga materiella anläggningstillgångar	5

### Nyckeltalsdefinitioner

#### Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

#### Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

#### Soliditet

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutningen.

## Not 2 - Medelantal anställda

	2023-01-01 - 2023-12-31
Medelantal anställda under året	2,0

## Not 3 - Övriga materiella anläggningstillgångar

	2023-12-31
<b>Anskaffningsvärden</b>	
Ingående anskaffningsvärden	452 000
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>452 000</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>452 000</b>

## Not 4 - Andra långfristiga fordringar

	2023-12-31
<b>Anskaffningsvärden</b>	
Ingående anskaffningsvärden	5 000
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>5 000</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>5 000</b>

# Underskrifter

Årsredovisning för Siamantaka AB, 556962-1682  
Avseende räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Elektroniskt underskriven  
Bålsta

Lisa Ulrika Svahn Chohan  
Lisa Ulrika Svahn Chohan  
VD  
2024-07-30