

Årsredovisning för  
**Nano Textile Solutions AB**

559189-4943

Räkenskapsåret

**2024-01-01 - 2024-12-31**

Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning	3
Balansräkning	4
Noter	6
Underskrifter	10

**Fastställelseintyg**

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2025-06-25.  
Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till behandling av ansamlad förlust.

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**

Sam Issa  
Verkställande direktör

2025-07-10

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Nano Textile Solutions AB, 559189-4943, avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31.

### Verksamheten

#### Verksamhetens art och inriktningar

Bolaget är inriktat på att utveckla, tillverka och sälja innovativa textilkomponenter med justerbar passform. Dessa komponenter är designade för att integreras i bärbara produkter, vilket inkluderar kläder, lädervaror och accessoarer.

#### Viktiga förändringar i verksamheten

Under 2024 har vi fokuserat på att ta oss in på ridsportmarknaden. En mjuklansering skedde under Göteborg Horse Show, där vi började bearbeta marknaden lokalt i Sverige genom samarbeten med hantverkare inom eftermarknaden. Genom att ha en direkt dialog med slutanvändare fick vi värdefull feedback som bekräftade ett tidigare olöst behov kring vår teknologi.

Vi har också tagit fram en egen ridstövelmodell i samarbete med ett internationellt varumärke som producerar inom branschen. Denna modell lanserades på Stockholm International Horse Show och blev en betydelsefull milstolpe i vår resa mot kommersialisering.

Under året lyckades vi dessutom få patent, denna gång i Japan, vilket ytterligare stärker vår globala IP.

Vårt management arbetar strategiskt enligt 80/20-regeln, där 80% av våra resurser riktas mot intäktsgenererande aktiviteter inom etablerade marknader, medan 20% går till att utforska nya och lovande marknadssegment.

Vi har också etablerat en produktionsanläggning med kapacitet för en skalbar tillverkning av textilkomponenter, samt ett dedikerat forsknings- och utvecklingsteam. Detta team arbetar agilt och "produkthackar" inom nya kategorier för att snabbt kunna visa på nya tillämpningar av vår teknologi. På så sätt blir produktnyttan tydligare för potentiella samarbetspartners, vilket i sin tur möjliggör en snabbare etablering på nya marknader.

## Översikt över redovisning

	2024	2023	2022	Belopp i kr 2021
Nettoomsättning	42 369	152 111	193 000	166 000
Rörelseresultat	-4 305 225	-3 187 216	-1 877 210	-94 131
Resultat efter finansiella poster	-4 308 284	-3 124 650	-1 877 545	-94 150
Balansomslutning	2 964 798	6 018 168	6 892 925	82 714
Kassalikviditet %	89,7	1632	1533,3	22,1
Soliditet %	32,3	82,3	73,6	-55,7
Medelantalet anställda	3	5	4	2

### Nyckeltalsdefinitioner

Rörelsemarginal  
Rörelseresultat / Nettoomsättning.

Balansomslutning  
Totala tillgångar.

Kassalikviditet  
(Omsättningstillgångar - Varulager) / Kortfristiga skulder.

Soliditet  
(Totalt eget kapital + (100 % -aktuell bolagsskattesats av obeskattade reserver)) / Totala tillgångar.

### Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Bunden överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Ingående balans	63 802	9 986 198	-1 973 617	-3 124 650
Balanseras i ny räkning			-3 124 650	3 124 650
Erhållna aktieägartillskott			313 750	
Årets resultat				-4 308 284
<b>Utgående balans</b>	<b>63 802</b>	<b>9 986 198</b>	<b>-4 784 517</b>	<b>-4 308 284</b>

### Resultatdisposition

	Belopp i kr
<i>Till årsstämman förfogande står följande medel</i>	
Balanserat resultat	-4 784 517
Årets resultat	-4 308 284
<b>Medel att disponera</b>	<b>-9 092 801</b>
<i>Styrelsen föreslår att medlen disponeras enligt följande</i>	
Balanseras i ny räkning	-9 092 801
<b>Summa</b>	<b>-9 092 801</b>

## Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
<b>Rörelsens intäkter, lagerförändringar m.m.</b>			
Nettoomsättning		42 369	152 111
Övriga rörelseintäkter	2	37 239	279 977
<b>Summa rörelsens intäkter, lagerförändringar m.m.</b>		<b>79 608</b>	<b>432 088</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-94 747	-163 424
Övriga externa kostnader		-2 712 226	-1 920 762
Personalkostnader	3	-1 205 733	-1 378 899
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-372 127	-156 219
<b>Summa rörelsens kostnader</b>		<b>-4 384 833</b>	<b>-3 619 304</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-4 305 225</b>	<b>-3 187 216</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		51 617	85 870
Räntekostnader och liknande resultatposter		-54 676	-23 304
<b>Summa resultat från finansiella poster</b>		<b>-3 059</b>	<b>62 566</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-4 308 284</b>	<b>-3 124 650</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-4 308 284</b>	<b>-3 124 650</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-4 308 284</b>	<b>-3 124 650</b>

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	4	310 385	199 775
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	5	455 995	407 052
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>766 380</b>	<b>606 827</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier, verktyg och installationer	6	536 251	188 160
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>536 251</b>	<b>188 160</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Fordringar hos koncernföretag	7	33 588	0
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>33 588</b>	<b>0</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>1 336 219</b>	<b>794 987</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager m.m.</b>			
Råvaror och förnödenheter		413 738	0
<b>Summa varulager m.m.</b>		<b>413 738</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		20 373	8 750
Övriga fordringar		278 428	595 220
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		4 262	0
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>303 063</b>	<b>603 970</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank		911 778	4 619 211
<b>Summa kassa och bank</b>		<b>911 778</b>	<b>4 619 211</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>1 628 579</b>	<b>5 223 181</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>2 964 798</b>	<b>6 018 168</b>

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		63 802	63 802
Bunden överkursfond		9 986 198	9 986 198
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>10 050 000</b>	<b>10 050 000</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Balanserat resultat		-4 784 517	-1 973 617
Årets resultat		-4 308 284	-3 124 650
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>-9 092 801</b>	<b>-5 098 267</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>957 199</b>	<b>4 951 733</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder till kreditinstitut	8	652 809	746 388
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>652 809</b>	<b>746 388</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Övriga skulder till kreditinstitut		174 996	0
Leverantörsskulder		680 691	148 419
Aktuella skatteskulder		25 674	22 693
Övriga skulder		426 075	33 813
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		47 354	115 122
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>1 354 790</b>	<b>320 047</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>2 964 798</b>	<b>6 018 168</b>

## Noter

Belopp i kr om inget annat anges.

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

#### Intäkter

##### Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

##### Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

#### Immateriella anläggningstillgångar

##### Avskrivning

Immateriella anläggningstillgångar tas upp till deras anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Följande nyttjandeperioder används:

	<i>År</i>
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	5
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	5

#### Materiella anläggningstillgångar

##### Avskrivning

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande nyttjandeperioder används:

	<i>År</i>	
Inventarier, verktyg och installationer		5

## Not 2 Övriga rörelseintäkter

### Offentliga bidrag

<i>Offentligt bidrag</i>	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
Bidrag	37 239	279 977

## Not 3 Personal

### Medelantalet anställda

	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
Kvinnor	1	2
Kvinnor (%)	33,3	40
Män	2	3
Män (%)	66,7	60
<b>Medelantalet anställda</b>	<b>3</b>	<b>5</b>

### Löner och andra ersättningar

	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
Övriga anställda	942 317	1 078 849
<b>Summa</b>	<b>942 317</b>	<b>1 078 849</b>

### Sociala kostnader inklusive pensionskostnader

	<i>2024-01-01 - 2024-12-31</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>
<b>Pensionskostnader</b>		
Övriga anställda	32 252	67 925
<b>Summa pensionskostnader</b>	<b>32 252</b>	<b>67 925</b>
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	184 212	195 288
<b>Summa</b>	<b>216 464</b>	<b>263 213</b>

#### Not 4 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>
Ingående anskaffningsvärden	199 775	
<b>Förändringar av anskaffningsvärden</b>		
Aktiverade utgifter	188 206	199 775
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>387 981</b>	<b>199 775</b>
<b>Förändringar av avskrivningar</b>		
Årets avskrivningar	-77 596	
<b>Utgående avskrivningar</b>	<b>-77 596</b>	
<b>Redovisat värde</b>	<b>310 385</b>	<b>199 775</b>

#### Not 5 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>
Ingående anskaffningsvärden	545 902	80 575
<b>Förändringar av anskaffningsvärden</b>		
Inköp	197 652	465 327
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>743 554</b>	<b>545 902</b>
Ingående avskrivningar	-138 850	-29 671
<b>Förändringar av avskrivningar</b>		
Årets avskrivningar	-148 709	-109 179
<b>Utgående avskrivningar</b>	<b>-287 559</b>	<b>-138 850</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>455 995</b>	<b>407 052</b>

#### Not 6 Inventarier, verktyg och installationer

	<i>2024-12-31</i>	<i>2023-12-31</i>
Ingående anskaffningsvärden	235 200	
<b>Förändringar av anskaffningsvärden</b>		
Inköp	493 913	235 200
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>729 113</b>	<b>235 200</b>
Ingående avskrivningar	-47 040	
<b>Förändringar av avskrivningar</b>		
Årets avskrivningar	-145 822	-47 040
<b>Utgående avskrivningar</b>	<b>-192 862</b>	<b>-47 040</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>536 251</b>	<b>188 160</b>

## Not 7 Fordringar hos koncernföretag

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Förändringar av anskaffningsvärden</b>		
Tillkommande fordringar	33 588	
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>33 588</b>	
<b>Redovisat värde</b>	<b>33 588</b>	

## Not 8 Ställda säkerheter

Ställda säkerheter för företagets egen räkning

För egna skulder och avsättningar

<i>Typ av skuld eller avsättning</i>	<i>Typ av säkerhet</i>	2024-12-31	2023-12-31
Övriga skulder till kreditinstitut	Företagsinteckningar	350 000	350 000
<b>Summa ställda säkerheter</b>		<b>350 000</b>	<b>350 000</b>

## Underskrifter

Linköping

Sam Issa 2025-05-29  
Sam Issa Datum  
Verkställande direktör

Christian David Karlsson 2025-05-29  
Christian David Karlsson Datum  
Styrelseledamot

Linda Maria Berg 2025-05-30  
Pimmeshofer  
Linda Maria Datum  
Berg Pimmeshofer  
Styrelseledamot

Min revisionsberättelse har lämnats 2025-05-30

Ola Jakobsson  
Ola Jakobsson  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Nano Textile Solutions AB, org.nr 559189-4943

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Nano Textile Solutions AB för år 2024.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Nano Textile Solutions ABs finansiella ställning per den 31 decemb 2024 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande t Nano Textile Solutions AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar en dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalande

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att der ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller någ väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag oc anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelse

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Nano Textile Solutions AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnitte *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Nano Textile Solutions AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalande

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen och verkställande direktören ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelse

Norrköping 2025-05-30  
Especto AB

*Ola Jakobsson*

Ola Jakobsson  
Auktoriserad revisor