

Årsredovisning för

# OpiFlex Solutions AB

556999-2125

Räkenskapsåret  
2021-05-01—2022-04-30

## Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i OpiFlex Solutions AB intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningarna fastställts på ordinarie bolagsstämma 2022-10-30. Stämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Västerås 2022-10-30

Namnteckning:

Namnförtydligande: Johan Frisk

## Förvaltningsberättelse

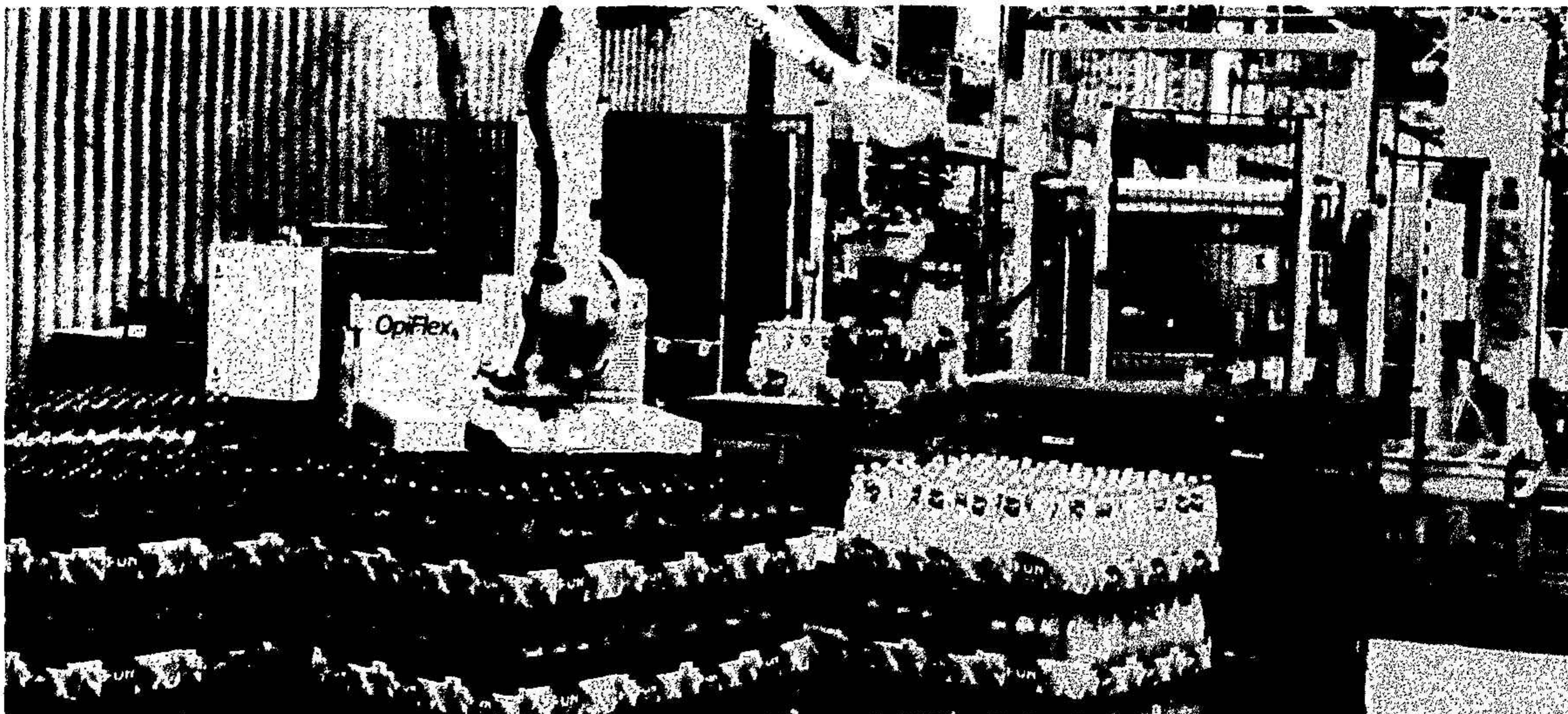
### Allmänt om verksamheten

OpiFlex Solutions AB startade sin verksamhet år 2014. Företaget är ett helägt dotterbolag till Prästmyran Invest AB 556817-7207 och marknadsför och säljer flexibla automationslösningar samt tjänster för industrin.

OpiFlex Automation AB, som också ägs av Prästmyran Invest AB 556817-7207, har utvecklat en mobil robotplattform OpiFlex som möjliggör kostnadseffektiv och flexibel investering i automation med robot. Kärnan i konceptet är att utrustningen kan användas vid den maskin eller station som behöver robotiserad betjäning vid varje givet tillfälle.

OpiFlex har en patenterad dockningsmekanism med godkänt svenskt patent och ansökt om europeiskt patent. OpiFlex Automation AB äger patent och alla rättigheter till konceptet. OpiFlex Solutions AB äger rättigheter till försäljning av OpiFlex Automation AB produkter, lösningar och tjänster.

OpiFlex prisbelönta och flexibla robotlösning löser utmaningen att automatisera de nya megatrenderna med hög mix och låga volymer i alla branscher. OpiFlex är framtidssäker och driver den tredje robotrevolutionen "Flexibla robotar" och krävs av både små och medelstora företag men också av stora globala företag (OEM och stora Tier1). OpiFlex har patent på metoden för enkel och snabb programmering, säkerhetslösning utan staket samt flera dockningspatent. Patenten är giltiga i Europa och USA.



OpiFlex flexibla och flyttbara robotlösning löser utmaningen att automatisera småserieproduktion och kan användas till de flesta tillämpningar med en och samma robot, t ex från CNC till kantböckning, materialhantering och palletering. Se exempel på tillämpningar här <http://www.opiflex.se/tillampningar/>. Bolaget erbjuder en framtidssäker robotlösning som skapar helt nya möjligheter att automatisera hög mix och låg volym samt kostnadseffektiv högvolym inom alla branscher, t ex trä, metall, bygg, livsmedel och plast. Nu tar vi nya utvecklingssteg från tredje till fjärde robotrevolutionen, Dynamic Multi Purpose Robots.

OpiFlex erbjuder nya möjligheter att möta de nya tillverkningstrenderna:

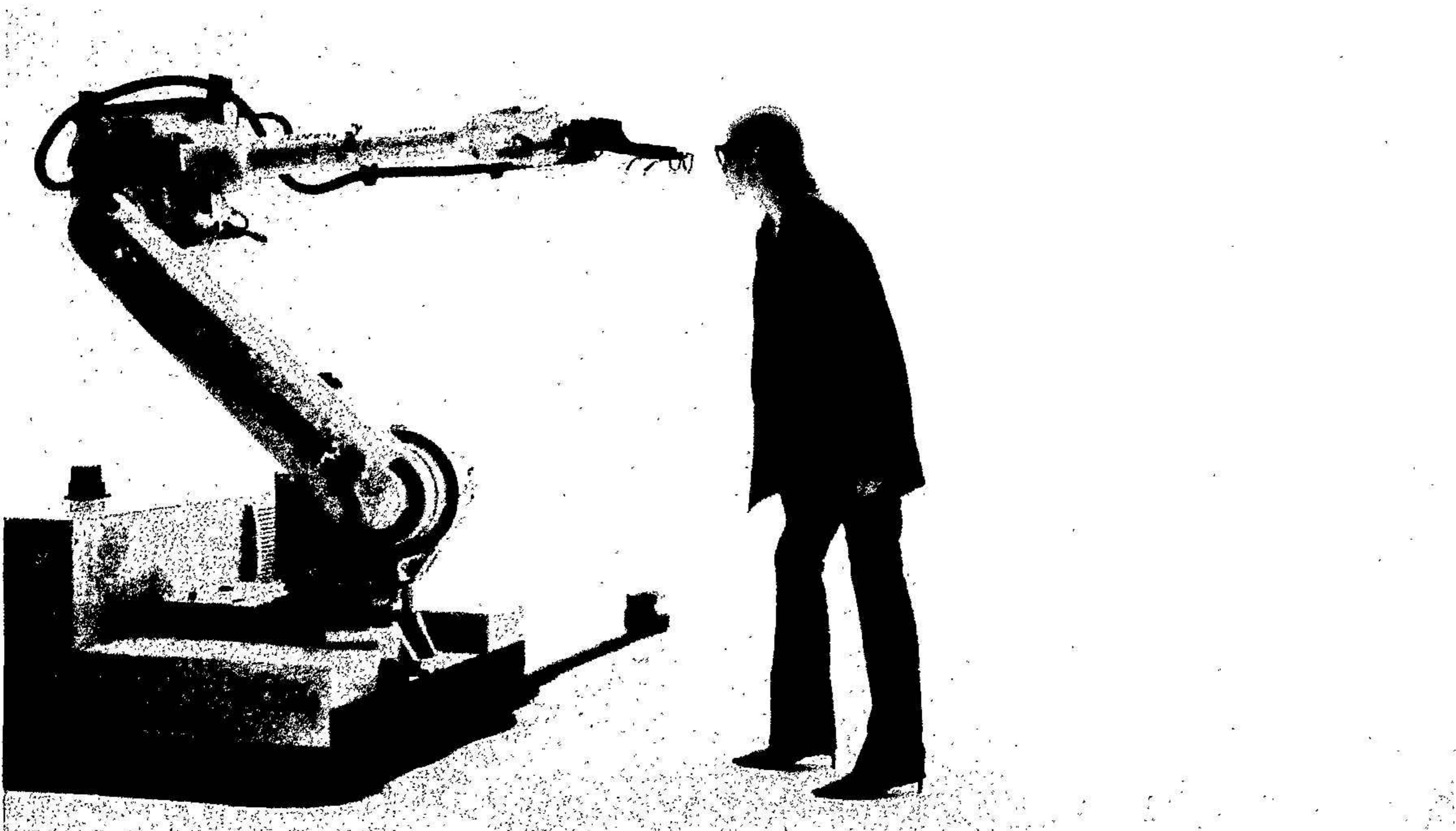
- Hög volym - snabb integration, cirka 10x snabbare än en traditionell robotcell. Standardiserad hårdvara för framtida återanvändning och enkelt underhåll.
- Hög mix och låg volym - Enkel och 20x snabb robotprogrammering, ingen erfarenhet krävs. Full manuell åtkomst.
- Lågt och ojämnt maskinutnyttjande - Dela robotcell med flera maskiner. Dra nytta av ökad produktivitet jämfört med manuell drift vilket är svårt med en fast robot.
- Konfigurationer med hög flexibilitet - Skapa mycket flexibla linjekonfigurationer


OpiFlex vann EU-kommissionens stora innovationspris 2015 och blev finalist i IERA Awards 2016, den mest prestigefyllda robot- och automationspriset i världen, som en av tre. År 2018 blev OpiFlex vinnare och kom upp på "33-listan", Sveriges mest prestigefyllda lista för unga företag, utgiven gemensamt av tekniktidningen NyTeknik och affärstidningen Affärsvärlden. I september 2019 vann OpiFlex ett innovationspris på en stor trämässa i Finland.

Ursprungligen togs OpiFlex fram för lösa utmaningen att automatisera småserietillverkning, vilket tidigare varit mycket svårt med traditionella robotceller. Många stora företag inom t ex automotive och även Tier1 har kontaktat oss för de säger att de har samma behov av ökad flexibilitet och kortare serier, men även för högvolymproduktion där flexibilitetsbehoven ökar samt för att välja en framtidssäker lösning.

#### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Rörelseintäkterna ökade till 14 075 TSEK (11 539). OpiFlex har under räkenskapsåret levererat ett antal system bl a till flera globala koncerner, bl a inom livsmedel-, vitvaror- och fordonsindustrin. Ett globalt livsmedelsföretag gjorde en ny beställning drygt en månad efter första leveransen. Ett antal av dessa beställningar är inte levererade eller fakturerade under räkenskapsåret. OpiFlex får fortsatt mycket förfrågningar från mindre företag men antalet förfrågningar från stora företag ökar också kraftigt från hela världen och förhandlingar pågår med några globala OEM, bl a flera stora fordonstillverkare. Rörelseresultatet ökade till 1 053 TSEK (542).



Bolaget fortsätter att göra stora framsteg med sin patenterade Dynamiska programgenerator och har levererat flera robotceller med "serial size one" och mass customization. Detta är i framkant av all teknikutveckling. OpiFlex lanserade den tredje generationen av robot program generering, kallad 

Dynamic Program Generator. Den är baserat på OpiFlex patenterade metod att programmera robotar. Denna skapar inte bara en mycket högre flexibilitet för kunden, men också möjlighet för skalning då Integration Wizard anpassats för att användas av integratörer och större kunder. Först ut är en stor lastbilstillverkare.

OpiFlex presenterades i OECD-rapporten juli 2021 "Gör livet rikare, lättare och hälsosammare; Robotar, deras framtid och rollerna för offentlig politik" om framtiden för robotisering i juli 2021, se rapport sida 25-27. Länk till hela rapporten <https://www.oecd.org/industry/making-life-richer-easier-and-healthier-5ea15d01-en.htm>. Detta överensstämmer med vad vi har hört från våra diskussioner med OEM:s och Tier1:s, se nedan och jämför med ovan.

OpiFlex arbetar för en global skalning, som tidigare blivit försenad på grund av pandemin.

Nordamerikas ledande tidning för metallformnings- och tillverkningsindustrin, The FABRICATOR, gjorde en omslagsartikel om OpiFlex i januarinumret 2022. "How FLEXIBLE MOBILE ROBOTS could change fab shop - A new way to automate press brakes, panel benders, matching, and more" sid 38-41, läs hela artikeln här <https://www.thefabricator-digital.com/thefabricator/202201/MobilePagedReplica.action?pm=1&folio=Cover#pg1>. Artikeln säger "Det är inte en traditionell robot. Det är inte en cobot. Det är en flexibel mobil robot (FMR), en teknik som kan ha djupgående effekter på metaltillverkningsgolvet". Denna artikel har resulterat i över 70 förfrågningar från USA. Vi håller nu på att titta på, med hjälp av ABB och Business Sweden, på hur vi ska kunna gå in i USA

### Förväntad framtida utveckling

Patentingenjörer från PRV har tagit fram ett verktyg för att mäta patentportföljers styrka, och de kom fram till att OpiFlex har en mycket stark patentportfölj, topp 95% i världen.

OpiFlex står inför en mycket positiv utveckling inom flera branscher, där flera globala koncerner vill använda OpiFlex flexibel standardlösning för att skapa flexibla och framtidssäkra fabriker.

OpiFlex flyttbara och flexibla robotcell möjliggör automatisering även av småserietillverkning, vilket tidigare varit mycket svårt. OpiFlex öppnar ett nytt automationssegment. Även stora OEM och Tier1 har kontaktat OpiFlex med samma behov av flexibilitet. Bolaget håller på att slutförhandla med flera stora globala OEM från olika branscher. Inom fordonsindustrin har vi blivit utvalda av en global biltillverkare till 50% av use casen för robotlösningar utan staket. OpiFlex har även långt framkomna förhandlingar med en av världens största biltillverkare.

Det här räkenskapsåret omfattar perioden 2021-05-01—2022-04-30

### Resultat och ställning

	2021-05-01 2022-04-30	2020-05-01 2021-04-30	
Rörelseintäkter	14 075 594	11 538 988	22%
Rörelseresultat	1 053 190	524 129	101%
Resultat efter finansnetto	1 046 889	522 472	100%
Årets resultat	619 889	311 472	99%
Balansomslutning	2 730 063	2 576 908	
Justerat eget kapital	3 021 155	2 398 466	26%
Soliditet	110,7%	93,1%	19%
Vinstmarginal	7,4%	4,5%	64%
Avkastning eget kapital	35%	22%	59%

Nyckeltalsdefinitioner återfinns under "Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer".

### Förslag till disposition beträffande bolagets vinst

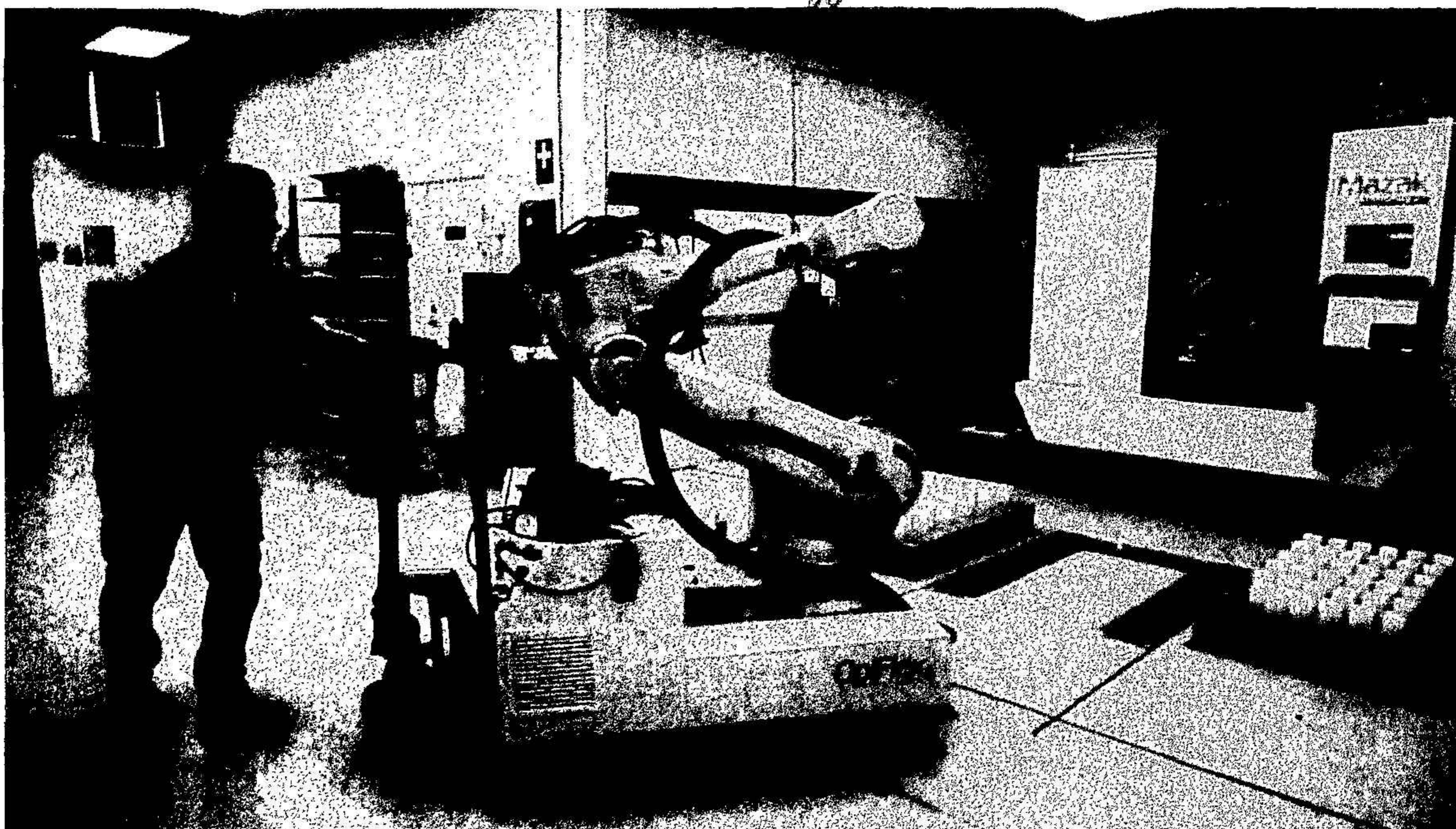
Styrelsen och verkställande direktören föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

Från balanserad vinst/förlust	1 515 808
Från årets vinst/förlust	619 889
Summa	<u>2 135 697</u>

Disponeras enligt följande:

Utdelning	200 000
Balanseras i ny räkning	1 935 697
Summa	<u>2 135 697</u>

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer. *RR*



## Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2021-05-01	2020-05-01
		2022-04-30	2021-04-30
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	3	14 075 594	11 538 988
Förändring av varulager		0	0
Aktiverat arbete för egen räkning		0	0
Övriga externa intäkter		0	0
<b>Summa rörelsens intäkter</b>		<b>14 075 594</b>	<b>11 538 988</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-13 021 184	-11 013 659
Övriga externa kostnader		0	0
Personalkostnader		0	0
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		0	0
Övriga rörelsekostnader		-1 220	-1 200
<b>RÖRELSERESULTAT</b>		<b>1 053 190</b>	<b>524 129</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Intäkter från värdepapper		0	0
Ränteintäkter och liknande resultatposter	4	0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	5	-6 301	-1 657
Nedskrivningar av värdepapper		0	0
<b>RESULTAT EFTER FINANSNETTO</b>		<b>1 046 889</b>	<b>522 472</b>
Bokslutsdispositioner	6	-260 000	-130 000
<b>RESULTAT FÖRE SKATT</b>		<b>786 889</b>	<b>392 472</b>
Skatt på årets resultat	7	-167 000	-81 000
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>619 889</b>	<b>311 472</b>

## Balansräkning

Belopp i kr	Not	2022-04-30	2021-04-30
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark		0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar		0	0
Inventarier och verktyg		0	0
Pågående nyanläggningar och förskott		0	0
		0	0
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Nollkupongsobligationer		0	0
Andra långfristiga värdepappersinnehav		0	0
Lån till delägare eller närstående		0	0
		0	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		0	0
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager m.m.</b>			
Råvaror och förnödenheter		0	0
Varor under tillverkning		0	0
Färdiga varor och handelsvaror		0	0
Pågående arbete för annans räkning		0	0
Förskott till leverantörer		0	0
		0	0
<b>Fordringar</b>			
Kundfordringar		1 103 631	1 871 105
Fordringar närstående företag	9	0	0
Övriga fordringar		0	9 353
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		0	0
		1 103 631	1 880 458
<b>Kortfristiga placeringar</b>			
Övriga kortfristiga placeringar		0	0
		0	0
<b>Kassa och bank</b>		1 626 433	696 450
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		2 730 064	2 576 908
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		2 730 063	2 576 908

## Balansräkning

Belopp i kr	Not	2022-04-30	2021-04-30
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (100 000 aktier)		-50 000	-50 000
Uppskrivningsfond		0	0
Reservfond		0	0
Fond för verkligt värde		0	0
		-50 000	-50 000
Fritt eget kapital			
Överkursfond		0	0
Balanserad vinst eller förlust		-1 515 808	-1 404 336
Årets resultat		-619 889	-311 472
<b>Summa eget kapital</b>		<b>-2 185 697</b>	<b>-1 765 808</b>
<b>Obeskattade reserver</b>			
Periodiseringsfonder	9	-1 071 100	-811 100
Akkumulerade avskrivningar utöver plan		0	0
		-1 071 100	-811 100
<b>Avsättningar</b>			
Avsättningar för pensioner		0	0
Avsättningar för skatter		0	0
		0	0
<b>Långfristiga skulder</b>			
Obligationslån		0	0
Skulder till kreditinstitut		0	0
Övriga skulder		0	0
		0	0
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		802 495	0
Skulder till närstående företag	9		0
Outtagen vinstutdelning		-200 000	
Övriga skulder	10	-75 762	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter			
		526 733	0
<b>Summa skulder</b>		<b>-544 367</b>	<b>-811 100</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>-2 730 063</b>	<b>-2 576 908</b>

## Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

Belopp i kr om inget annat anges

## Noter

### Not 1 Allmän information

OpiFlex Solutions AB med organisationsnummer 556999-2125 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Söderhamn. Adressen till huvudkontoret är Glödgargränd 3 Västerås. Företagets verksamhet omfattar att utveckla och sälja mobila robotanläggningar och tillhörande produkter och tjänster.

Samtliga aktier i OpiFlex Solutions AB ägs av Prästmyran Invest AB med org.nr 556817-7207 med säte i Täby. OpiFlex Solutions AB betalar licensavgifter till OpiFlex Automation AB för rätten att använda varumärket OpiFlex samt att vara försäljningskanal för OpiFlex Automation AB produkter och lösningar.

### Not 2 Redovisningsprinciper och värderingsprinciper

Företaget tillämpar Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 *Årsredovisning i mindre företag ("K2")*.

Vissa omklassificeringar har gjorts i balansräkningen för föregående räkenskapsår för att uppnå jämförbarhet.

#### Intäkter

Intäkter redovisas till det verkliga värdet av den ersättning som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för mervärdesskatt, rabatter och liknande prisavdrag.

#### Utländsk valuta

Företagets redovisningsvaluta är svenska kronor (SEK).

#### Omräkning av poster i utländsk valuta

Vid varje balansdag räknas monetära poster i utländsk valuta om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster, som värderas till historiskt anskaffningsvärde i en utländsk valuta, räknas inte om.

Valutakursdifferenser redovisas i rörelseresultatet eller som finansiell post utifrån den underliggande affärshändelsen, i den period de uppstår.

#### Låneutgifter

Låneutgifter redovisas i resultaträkningen i den period de uppkommer.

#### Ersättningar till anställda

Ersättning till anställda i form av löner, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro mm samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Beträffande pensioner och andra ersättningar efter avslutad anställning klassificeras dessa som avgiftsbestämda och förmånsbestämda pensionsplaner. Företaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Det finns inga övriga långfristiga ersättningar till anställda.



## Inkomstskatter

Skattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

### *Aktuell skatt*

Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Aktuell skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som gäller per balansdagen.

### *Uppskjuten skatt*

Uppskjuten skatt redovisas på temporära skillnader mellan det redovisade värdet på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. OpiFlex Solutions AB har inga temporära skillnader, därav redovisas ingen uppskjuten skatt.

### *Skatt för perioden*

Skatt redovisas som en kostnad i resultaträkningen, utom när skatten är hänförlig till transaktioner som redovisats direkt mot eget kapital. I sådana fall ska även skatten redovisas direkt mot eget kapital.

## Immateriella tillgångar

Särskilda villkor gäller för att redovisa en tillgång för immateriella tillgångar som anskaffas genom separata förvärv, som en del av ett rörelseförvärv samt genom intern upparbetning.

För intern upparbetning tillämpas aktiveringsmodellen vilken innebär att samtliga utgifter för utveckling, eller i utvecklingsfasen i ett internt projekt, redovisas som en immateriell tillgång endast om samtliga följande förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt för företaget att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Företagets avsikt är att färdigställa den immateriella tillgången och att använda eller sälja den.
- Företaget har förutsättningar att använda eller sälja den immateriella tillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella tillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella tillgången.
- Företaget kan på ett tillförlitligt sätt beräkna de utgifter som är hänförliga till den immateriella tillgången under dess utveckling.

För immateriella tillgångar anskaffade genom intern upparbetning ska från och med början av 2016 ett motsvarande belopp överföras från fritt eget kapital till en fond för utvecklingsutgifter (bundet eget kapital).

Utgifter för initial registrering av patent redovisas som immateriell tillgång, utgifter för vidmakthållande av patent kostnadsförs löpande.

Immateriella tillgångar redovisas efter det första redovisningstillfället till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella ackumulerade nedskrivningar.

**Not 3 Nettoomsättningens fördelning**

Nettoomsättning per geografisk marknad	2021/2022	2020/2021
Sverige	14 075 594	11 538 988
Europa	0	0
<b>Summa</b>	<b>14 075 594</b>	<b>11 538 988</b>

**Not 4 Övriga ränteintäkter och liknande intäkter**

	2021/2022	2020/2021
Skattefria ränteintäkter	0	0
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 5 Räntekostnader och liknande kostnader**

	2021/2022	2020/2021
Räntekostnader	0	0
Räntekostnader för skatter och avgifter	-6 301	-1 657
<b>Summa</b>	<b>-6 301</b>	<b>-1 657</b>

**Not 6 Bokslutsdispositioner**

	2021/2022	2020/2021
Avsättning till periodiseringsfond	-260 000	-130 000
<b>Summa</b>	<b>-260 000</b>	<b>-130 000</b>

**Not 7 Skatt på årets resultat**

	2021/2022	2020/2021
Aktuell skatt	-167 000	-81 000
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>-167 000</b>	<b>-81 000</b>
<b>Avstämning årets skattekostnad</b>		
	2021/2022	2020/2021
Redovisat resultat före skatt	786 889	392 472
Skatt beräknad med skattesats 20,6 %	162 099	83 989
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	6 301	1 657

Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	0	0
Övriga ej avdragsgilla kostnader	0	0
Korrigerad relaterad till tidigare års redovisning	-1 400	-4 646
<b>Summa</b>	<b>167 000</b>	<b>81 000</b>
<b>Årets redovisade skattekostnad</b>	<b>167 000</b>	<b>81 000</b>

#### Not 8 Eventualförpliktelser

Företaget har inga eventualförpliktelser.

#### Not 9 Transaktioner med närstående

Det närstående företaget OpiFlex Automation AB utvecklar och tillverkar ensamt företagets mobila robotplattform OpiFlex. Det närstående företaget aBroker AB förser företaget med konsulter med hög expertis för företagets produktutveckling. Transaktioner med närstående sker på marknadsmässiga villkor.


	Kundres	Levres
Summa Närstående	1 838 928	185 965
Andra företag	253 163	802 495
Totalt	2 092 091	988 460
Övriga skulder närstående		
Balanserad närstående	1 652 963	0
Balanserad reskontra andra bolag	253 163	802 495
<b>Balanserad totalt</b>	<b>1 103 631</b>	<b>0</b>

## RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL

	<i>Bundet eget kapital</i>		<i>Fritt eget kapital</i>		<b>Summa eget kapital</b>
	Aktie- kapital	Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat		
<b>Ingående balans per 1 maj 2021</b>	<b>50 000</b>	<b>1 404 336</b>	<b>311 472</b>	<b>1 765 808</b>	
Disposition av föregående års resultat		311 472	-311 472	0	
Årets resultat			619 889	619 889	
Transaktioner med ägare:					
Utdelningar		-200 000			
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>0</b>	<b>-200 000</b>		<b>0</b>	
<b>Utgående balans per 30 april 2022</b>	<b>50 000</b>	<b>1 515 808</b>	<b>619 889</b>	<b>2 185 697</b>	

Aktiekapital 100 000 aktier á kvotvärde  
0,5 kronor.

Västerås, 2022-10-30



Johan Frisk  
VP