



# DELÅRSRAPPORT

JANUARI-MARS 2022  
PERMASCAND TOP HOLDING AB

*"Omsättningen ökade med 86 procent, vilket gör kvartalet till det starkaste i Permascands historia."*



## Rekordomsättning och stark ordergång lägger god grund för resten av året

**Jämförelsesiffror inom parentes avseende resultat- och kassaflödesposter avser samma period föregående år. För balansposter avser jämförelsesiffror utgående balans vid föregående årsskifte.**

### Första kvartalet 2022 (Kv 1 2021)

- Ordergången ökade med 238 procent till 191 MSEK (57) jämfört mot samma period föregående år
- Omsättningen ökade med 86 procent till 139 MSEK (75)
- Rörelseresultatet uppgick till 31 MSEK (-3) vilket motsvarar 22 procent (-4) av intäkterna
- Det justerade rörelseresultatet uppgick till 31 MSEK (2)
- Resultat efter skatt uppgick till 24 MSEK (-6)
- Resultat per aktie uppgick till 0,40 SEK (-0,11)
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till 22 MSEK (-14)

### Händelser under första kvartalet 2022

- Den 11 februari 2022 meddelade Permascand att bolaget erhållit två ordrar från en världsledande leverantör av klorat avseende leverans av elektrokemiska celler samt kringutrustning till ett Greenfield-projekt i Sydamerika. Ordervärdet uppgick till totalt 100 miljoner kronor och inkluderas som ordergång i det första kvartalet 2022, med planerad start av leverans under den senare delen av 2022 samt under början av 2023.

### NYCKELTAL

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	Δ %	JAN-DEC 2021
Ordergång	191	57	238	377
Orderstockvärde	509	488	5	451
Omsättning	139	75	86	405
Rörelseresultat	31	-3	1 097	38
Justerat rörelseresultat	31	2	1 187	60
Resultat efter skatt	24	-6	531	20
Resultat per aktie, före utspädning (SEK)	0,40	-0,11	464	0,37
Resultat per aktie, efter utspädning (SEK)	0,40	-0,11	464	0,37
Kassaflöde från löpande verksamhet	22	-14	260	11
Soliditet, (%)	59%	Neg	-	62%
Nettoskuld/EBITDA	-0,11	5,23	95	0,11

### Om Permascand Top Holding AB

Permascand är en oberoende teknikdriven tillverkare av elektrokemiska lösningar baserade på bolagets egenutvecklade katalytiska beläggningar för miljöteknikapplikationer. Med ett kundriktat fokus har Permascand levererat elektroder, elektrokemiska celler och eftermarknadstjänster till en rad olika branscher i 50 år. Permascand har sitt huvudkontor i Ljungaverk där bolaget även driver forsknings- och utvecklingsverksamhet, teknikutveckling och produktion. Permascand har även kontor i Stockholm, Göteborg och Vancouver, Kanada. För mer information, besök: [www.permascand.com](http://www.permascand.com). Certified Adviser är FNCA Sweden AB, [info@fnca.se](mailto:info@fnca.se), +46 (0) 8528 00 399.

## Rekordomsättning och stark orderingång lägger god grund för resten av året



*"Omsättningen ökade med 86 procent jämfört med motsvarande period föregående år till 139 MSEK vilket gör kvartalet till det starkaste i Permascands historia."*

**Inledningen av året har präglats av hög aktivitetsnivå med många kundförfrågningar och bibehållet intresse inom samtliga affärssegment. Kvartalets starka omsättning och goda bruttomarginal har gjorts möjliga av de strategiska satsningar och investeringar som Permascand har gjort och kontinuerligt gör för en effektiv och skalbar produktion.**

Under årets första kvartal uppgick orderingången till 191 MSEK, vilket motsvarar en ökning med 238 procent jämfört med motsvarande period 2021. Omsättningen ökade med 86 procent jämfört med motsvarande period föregående år till 139 MSEK. Kvartalet är det starkaste i Permascands historia sett till omsättning. Ökningen har främst drivits av segmentet Water Treatment där vi framgångsrikt lyckats leverera på den starka orderbok vi hade med oss in i kvartalet. Samtidigt har Electrification & Renewables och Industrial Solutions utvecklats stabilt under kvartalet. Bruttoresultatet uppgick till 52 MSEK, vilket är en ökning från 18 MSEK jämfört med motsvarande kvartal förra året. Det innebär en starkt bruttomarginal, vilket är en direkt följd av den skalbarhet vi har etablerat i vår produktion. Det är särskilt glädjande att vi inleder året starkt, då det första kvartalet tidigare år varit svagare än årets övriga kvartal.

Vi följer tillväxtplanen och lyckades leverera lönsamhet på en god nivå tack vare vår strategi där vi proaktivt säkerställer god produktionskapacitet och ett buffertlager med material och råvaror, samt låser prisnivåer mot såväl kunder som leverantörer. På så vis binder vi kapital på kort sikt men säkrar kontroll över kostnadsstrukturen. Det gör vår verksamhet flexibel och relativt förskonad från volatila priser på material och råvaror samt oförutsägbara leverantörskedjor till följd av oroligheter i omvärlden.

### Electrification & Renewables

Inom Electrification & Renewables har arbetet med tester och forskningsprojekt genererat ökat intresse från befintliga och framtida potentiella samarbetspartners, bland annat genom ett norskt initiativ vid namn HYDROGENi. Vår innovationssatsning för att möjliggöra storskalig och kostnadseffektiv produktion av grön vätgas för energilagring har fortskridit enligt plan. Satsningen består av uppförandet av ett teknologi- och innovationscenter, investeringar i bolagets forskningsteam samt avancerad forskning och utveckling av produkter och produktionsmetoder.

Efter kvartalets slut tecknade vi en avsiktsförklaring med RES, en oberoende utvecklare av förnybar energi och energilagring, för samutvecklingen av ett

kommersiellt forskningscentrum i en ny produktionsanläggning för grön vätgas vilken RES driver utvecklingen och etableringen av i Ånge kommun. Inom marknaden för grön vätgas producerad genom elektrolys ser Permascand sin största kommersiella potential. Den långsiktiga målsättningen är att bli den främsta oberoende leverantören av katalytiska beläggningar, elektroder och elektrokemiska celler.

### Industrial Solutions

Aktivitetsnivån och intresset inom Industrial Solutions har ökat, vilket bland annat återspeglas i en stor order till ett Greenfield-projekt i Sydamerika som mottogs under kvartalet. Vi har förstärkt bolagets organisation i Nordamerika, bland annat genom rekryteringen av en ny försäljningschef i regionen. Vi ser Nordamerika som den marknad med störst potential för tillväxt och eftermarknadsaffärer. Marknadsförutsättningarna är goda och det finns ett stort underliggande behov av underhåll av industriella anläggningar, där Permascands lösningar hjälper till att maximera prestanda och beständighet i produktionen.

### Water Treatment

Sjöfarten har under en lång tid drabbats hårt av marknadsläget, där osäkerhet till följd av pandemin tidigare ledde till uppskjutna investeringsbeslut. Nu har vi sett en ökad efterfrågan redan i första kvartalet vilket är aningen tidigare än vi väntat oss. Det återspeglas i vår starka omsättning inom segmentet som stod för merparten av bolagets omsättning i kvartalet. Permascand är väl positionerade för att möta efterfrågan på system som effektivt kan rena barlastvatten. Efterfrågan väntas tillta ytterligare i takt med att marknaden normaliseras efter den dämpande effekt som pandemin medförde.

### Framtidsutsikter

Vi kommer fortsätta dra fördel av våra investeringar för en effektivare och mer skalbar produktion. Dessutom bidrar bolagets investeringar inom vätgasutveckling positivt till produktutvecklingen inom samtliga segment samt stärker vår förmåga att möta kundefterfrågan ytterligare. Med bibehållet intresse från våra kunder och en stark orderingång i ryggen har vi goda förutsättningar för att skapa lönsam tillväxt under resten av året såväl som på längre sikt.

Peter Lundström,  
VD Permascand

## Permascand i korthet

Permascand är en oberoende teknikdriven tillverkare av elektrokemiska lösningar. Genom egenutvecklade katalytiskt belagda elektroder för elektrolys tillhandahåller Permascand produkter som möjliggör energibesparingar och bidrar till den gröna energiomställningen.

Med ett kundcentrerat fokus har Permascand levererat elektroder, elektrokemiska celler och eftermarknadstjänster till en rad olika branscher i mer än 50 år. Permascands aktie är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market med kortnamnet PSCAND.

Koncernens verksamhet är indelad i tre affärssegment: Electrification & Renewables, Industrial Solutions och Water Treatment. Hållbarhet utgör kärnan i Permascands verksamhet och genomsyrar allt Permascand gör. Permascands lösningar är direkt kopplade till miljöteknikapplikationer som minskar miljöpåverkan. Därmed är dagens globala fokus på hållbarhet och att minska miljöpåverkan en faktor som förväntas bidra i allt högre grad till efterfrågan på Permascands produkter.

### FINANSIELLA MÅL OCH UTDELNINGSPOLICY

Tillväxt	Permascands mål på medellång sikt är att uppnå en genomsnittlig organisk tillväxt om minst 25 procent per år.
Lönsamhet	Permascands mål på medellång sikt är att leverera en rörelsemarginal på mer än 25 procent.
Kapitalstruktur	Permascands nettoskuld i förhållande till EBITDA ska inte överstiga 2,0x. Denna nivå kan tillfälligt komma att överskridas i samband med förvärv.
Utdelningspolicy	Permascands styrelse avser använda genererat kassaflöde till fortsatt tillväxt och förväntas inte föreslå utdelning på kort sikt. Styrelsen kommer dock varje år att utvärdera möjligheten till utdelning med beaktande av bolagets affärsförhållanden, tillväxtmöjligheter och finansiella ställning.

### Vision

Permascands vision är att bli nummer 1 som global oberoende leverantör av elektrokemiska lösningar som är verksamhetskritiska för miljöteknikapplikationer.

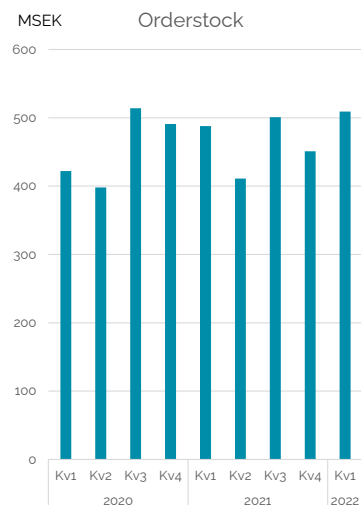
### Mission

Att leverera innovativa, konkurrenskraftiga, tekniska lösningar och tillverkningslösningar till marknaderna för Electrification & Renewables, Industrial Solutions samt Water Treatment.

Permascands bidrag till FN:s globala mål för hållbar utveckling:



## Finansiell utveckling under första kvartalet 2022



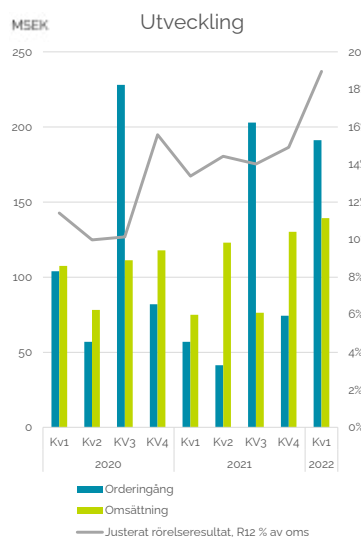
### Orderläget

Orderingång under det första kvartalet uppgick till 191 MSEK (57) vilket fördelade sig mellan Electrification & Renewables 17 MSEK (17), Industrial Solutions 138 MSEK (37) samt Water Treatment 36 MSEK (2). Vid utgången av perioden uppgick värdet på orderstock till 509 MSEK (488). Mer information om den stora orderingången inom Industrial Solutions finns under avsnittet väsentliga händelser.

### Omsättning

Omsättning uppgick till 139 MSEK (75) vilket är 86 procent högre jämfört mot samma period förra året och bolagets bästa kvartal hittills. Jämfört mot förra kvartalet (Q4-2021) är ökningen 7 procent från 130 MSEK.

I segmentet Electrification & Renewables minskade omsättningen med 52 procent jämfört mot samma period föregående år till 5 MSEK (10). Inom Industrial Solutions ökade omsättning med 44 procent och uppgick till 35 MSEK (24). Inom segmentet Water Treatment var ökningen 145 procent och uppgick till 99 MSEK (41). Den stora ökningen inom Water Treatment jämfört mot föregående år ska ses i sammanhanget att första kvartalet 2021 var kraftigt påverkat av covid-19 pandemin då leveranser stoppades och omsättningen var till följd av detta låg.



### Bruttoresultat

Bruttoresultatet uppgick till 52 MSEK (18) vilket motsvarar en bruttomarginal om 37 procent (24). Den ökade marginalen ligger i nivå med det fjärde kvartalet 2021 (36 procent) och är ett resultat av att bolaget på ett bra sätt lyckats parera de ökade råvaru- och transportkostnaderna på marknaden samt ett resultat av en effektivare produktionsprocess och resultat från strategiska satsningar för minskade kostnader. Den höga omsättningen bidrar också till en hög bruttomarginal då bolaget kan dra nytta av stordriftsfördelar och ett högt kapacitetsutnyttjande.

### Rörelseresultat/Justerat rörelseresultat

Rörelseresultatet uppgick till 31 MSEK (-3) vilket motsvarar en rörelsemarginal om 22 procent (-4) av intäkterna. Den högre bruttovinsten i kvartalet är starkt bidragande till ökningen men även totalt sett lägre overheadkostnader jämfört mot samma period föregående år gör att rörelseresultatet ökar. Jämfört mot förra kvartalet har administrativa kostnader och kostnader för forskning och utveckling ökat, främst till följd av personalkostnader.

Valutakursförändringar vid omvärdering av balansposter till bokslutskurs redovisas som övriga rörelseintäkter/kostnader vilka ingår i rörelseresultatet. Dessa uppgick till 0 MSEK (-4).

### Periodens resultat och resultat per aktie

Resultat före skatt uppgick till 30 MSEK (-7). Nettot av finansiella intäkter och kostnader var -1 (-4) och utgörs av räntor. Till följd av lägre belåningsgrad är kostnadsrättan lägre än jämförelseperioden. Skattekostnad uppgick till -6 MSEK (1). Periodens resultat ökade till 24 MSEK (-6) och resultat per aktie var 0,40 SEK (-0,11).

### Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 22 MSEK (-14). Det positiva kassaflödet är främst en följd av det positiva rörelseresultatet. Påverkan från förändring av rörelsekapital uppgick totalt till -4 MSEK (-3) och även om kundfordringar har minskat och leverantörsskulder ökat vilket ger en positiv effekt, har det ökade varulagret påverkat kassaflödet negativt. Investeringar i anläggningstillgångar för perioden uppgick till -6 MSEK (-2). Ett minskat nyttjande av checkkredit medför att kassaflöde från finansieringsverksamheten uppgick till -3 MSEK (-10). Totalt ett positivt kassaflöde för kvartalet om 13 MSEK (-6).

### Investeringar

Permascand har under flera år haft en investeringsplan för en automatiserad produktionsprocess vilket i huvudsak togs i full drift i slutet av 2021. I april 2021 presenterades en omfattande innovationssatsning för att utveckla framtidens vätgasteknik och bygget av ett fullskaligt teknologi- och innovationscenter. Totalt planerar bolaget investeringar på omkring 300 MSEK de kommande tre åren.

Flertalet investerings- och utvecklingsprojekt ligger ännu tidigt i planerings och start up fas vilket medför att investerat kapital är lågt i kvartalet. Totalt har 6 MSEK investerats i materiella och immateriella anläggningstillgångar.

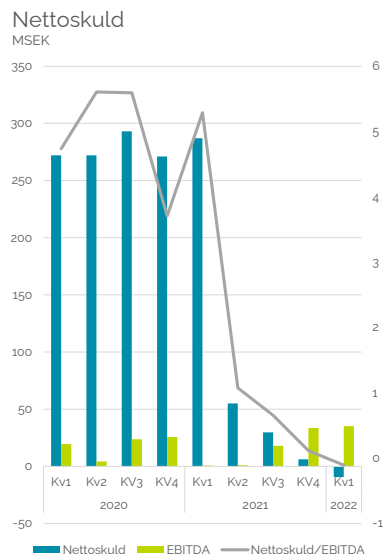
### Covid-19 pandemins påverkan på resultat

Covid-19 har sedan andra kvartalet 2020 medfört att planerade leveranser och installationer har skjutits fram och minskat den planerade tillväxttakten för Permascand. Mer långsiktiga effekter från pandemin på världsmarknaden är svåra att förutse men störningar i logistik och transporter är fortsatt en utmaning för Permascand när det gäller materialförsörjning. Ledningen följer utvecklingen noga och bedömer eventuella anpassningar till nya förhållanden.

### Osäkerhet kopplat till Rysslands invasion av Ukraina

Rysslands invasion av Ukraina medför osäkerhet i marknaden och störningar i den globala försörjningskedjan. Permascand har ingen direkt affärsexponering mot Ryssland eller Ukraina, men påverkas genom att den globala tillgången till vissa råvaror begränsas. Ledningen följer utvecklingen noga för att snabbt kunna agera om förutsättningarna ändras.

## Finansiell översikt



**Balansomslutning vid utgången av mars uppgick till 519 MSEK (455 MSEK vid ingången av året). Tillgångarna utgörs till största delen av anläggningstillgångar i form av robotceller för automation, beläggningsanläggning samt varulager och rörelsefordringar, främst kundfordringar. Likvida medel uppgick till 48 MSEK (36).**

Eget kapital har fortsatt att stärkas till följd av positiva resultat och uppgick till 307 MSEK (283). Bolaget har en fortsatt stark soliditet som uppgick till 59 procent (62). Ytterligare förklaring till förändring eget kapital finns i Koncernens rapport över förändringar i eget kapital i sammandrag på sid 12.

Förutom räntebärande skulder har bolaget rörelseskulder där merparten utgörs av leverantörsskulder och förskott från kunder.

### Nettoskuld

Till följd av en starkt kassa och minskat nyttjande av checkräkningskredit var

koncernens nettoskuld under 0 vid utgången av mars. Sedan juni 2021 då bolaget gjorde en emission och löste bort banklån har skuldsättningen varit låg. Kvarvarande räntebärande skulder utgörs i huvudsak av upplåning i bank.

På balansdagen uppgick utestående lån till 39 MSEK (42 vid ingången av året) och likvida medel i bank till 48 MSEK (36 vid ingången av året). Redovisat värde för upplåning överensstämmer med verkligt värde för koncernens upplåning då lånen löper med rörligt ränta och kreditspreaden inte är sådan att redovisat värde materiellt avviker från verkligt värde. Lånefaciliteterna har sedvanliga lånevillkor (covenants).

### Derivat

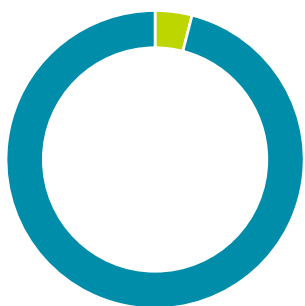
Permascand har valutaderivat i form av swap kontrakt i EUR och USD. Marknadsvärdet för samtliga kontrakt vid balansdagen uppgick till 0,1 MSEK (-0,3 MSEK vid ingången av året).

## Segmentredovisning – Electrification & Renewables

Permascand har tre rörelsesegment, Electrification & Renewables, Industrial Solutions samt Water Treatment, vilka även motsvarar koncernens affärsområden. En beskrivning av respektive segment följer nedan. Rörelsesegmenten rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapporteringen som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren.

### Andel av koncernens omsättning KV1 2022 (KV1 2021)

4% (13%)



Permascands segment Electrification & Renewables erbjuder produkter på snabbt växande marknader inom grön teknologi. Det avser produkter där elektrokemiska celler används i processer för utvinning av metaller, främst koppar, nickel och kobolt samt för ämnen som litium och vätgas – vilka bland annat skapar förutsättningar till förnybar energi, energilagring och fossilfria drivmedel.

### Försäljning och resultat

Electrification & Renewables ordergång för det första kvartalet var stabil och uppgick till 17 MSEK (17). Ordergången ligger även i linje med ordergången för fjärde kvartalet 2021 som då uppgick till 14 MSEK.

Vid utgången av kvartalet uppgick orderstock för segmentet till 112 MSEK. Aktivitetsnivån inom segmentet är hög med flera pågående utvecklingsprojekt. Ett exempel är den avsiktsförklaring som nyligen tecknats med RES, en

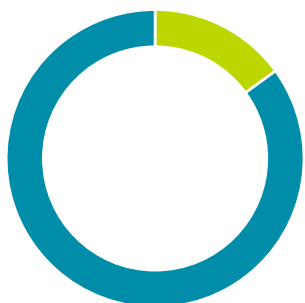
oberoende utvecklare av förnybar energi och energilagring, för samutvecklingen av ett kommersiellt forskningscentrum i en ny produktionsanläggning för grön vätgas som RES driver utvecklingen och etableringen av i Ånge kommun. Samtidigt leder oroligheterna i omvärlden med utmanande materialförsörjning och transporter till att bolagets kunder blir avvaktande inför kommande kommersialiseringsfaser.

Intäkterna i det första kvartalet minskade till 5 MSEK (10). Försäljningen är även betydligt lägre än den starka försäljningen om 22 MSEK som uppnåddes i det fjärde kvartalet 2021. Av total försäljning under det första kvartalet utgör Electrification & Renewables 4 procent (13).

Bruttomarginalen för det första kvartalet uppgick till 38 procent. Ordergång och försäljning inom segmentet domineras av affärer relaterade till utvecklingsprojekt som ska leda till framtida kommersiella ordrar.

### Andel av koncernens omsättning Helår 2021

15%



### NYCKELTAL

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Orderstock	112	128	100
Ordergång	17	17	38
Intäkter	5	10	59
Bruttoresultat	2	1	10
Bruttomarginal	38%	9%	16%

## Segmentredovisning – Industrial Solutions

Permascand har tre rörelsesegment, Electrification & Renewables, Industrial Solutions samt Water Treatment, vilka även motsvarar koncernens affärsområden. En beskrivning av respektive segment följer nedan. Rörelsesegmenten rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapporteringen som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren.

### Andel av koncernens omsättning KV1 2022 (KV1 2021)

25% (33%)



Permascands segment Industrial Solutions avser produktion till kunder inom främst den kemiska industrin. Produkterna i segmentet möjliggör för kunderna att minska sin energiförbrukning och sina investeringskostnader – för ett bättre hållbarhetsresultat. Segmentet omfattar elektrotillverkning och tillverkning av kompletta klorat- och kloralkaliprocesssystem för nya och befintliga anläggningar samt ombeläggning av installerade produkter.

### Försäljning och resultat

Orderingången inom Industrial Solutions för det första kvartalet var stark och uppgick till 138 MSEK (37). Orderingången har även ökat betydligt i jämförelse med fjärde kvartalet 2021 som då uppgick till 55 MSEK, ett kvartal som var mindre påverkat av pandemin än Q1 2021.

Den stora orderingången i segmentet är hänförlig till ordrar från en

världsledande leverantör av klorat avseende leverans av elektrokemiska celler samt kringutrustning till ett Greenfield-projekt i Sydamerika. Utöver det har aktivitetsnivån och den generella efterfrågan ökat i kvartalet. Inom Industrial Solutions är Nordamerika den marknad med störst potential för tillväxt, vilket är skälet till att vi stärkt organisation i Nordamerika, bland annat genom rekryteringen av en ny försäljningschef i regionen. Vid utgången av kvartalet uppgick orderstock för segmentet till 204 MSEK.

Intäkterna under det första kvartalet ökade väsentligt, och uppgick till 35 MSEK (24). I det fjärde kvartalet 2021 uppgick försäljningen till 43 MSEK.

Av total försäljning under det första kvartalet utgör Industrial Solutions 25 procent (33). Bruttomarginalen inom segmentet ökade under det första kvartalet till 40 procent, drivet av effektivitetsförbättringar till följd av automatisering och robotisering av produktionen.

### Andel av koncernens omsättning Helår 2021

37%



### NYCKELTAL

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Orderstock	204	123	99
Orderingång	138	37	147
Intäkter	35	24	150
Bruttoresultat	14	6	54
Bruttomarginal	40%	25%	36%



## Segmentredovisning – Water Treatment

Permascand har tre rörelsesegment, Electrification & Renewables, Industrial Solutions samt Water Treatment, vilka även motsvarar koncernens affärsområden. En beskrivning av respektive segment följer på kommande sidor. Rörelsesegmenten rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapporteringen som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren.

### Andel av koncernens omsättning

KV1 2022 (KV1 2021)

71% (54%)



Permascands segment Water treatment erbjuder produkter för elektrokemisk desinfektion av vatten till främst den marina sektorn och rening av barlastvatten till fartyg men även standardsystem med andra användningsområden. Efterfrågan drivs till stor del av skärpta internationella krav på rening av barlastvatten från Internationella sjöfartsorganisationen (IMO) och USA:s kustbevakning (USCG). Tekniken bakom bolagets produkt för rening av barlastvatten är godkänd av IMO och USCG och bygger på Permascands elektrokemiska celler som vid kontakt med barlastvattnet rengör det från marina organismer och därmed stoppar invasiva arter från att spridas till främmande miljöer.

### Försäljning och resultat

Water Treatment redovisade en förbättrad ordergång i det första kvartalet även om den är fortsatt låg jämfört med innan pandemin. Vid utgången av första

kvartalet uppgick orderstocken för segmentet till 193 MSEK.

Intäkterna i det första kvartalet uppgick till 99 MSEK (41). Ökningen ska ses mot bakgrund av svaga jämförelsetal inom segmentet där första kvartalet 2021 var kraftigt påverkat av pandemin då leveranser stoppades och investeringsbeslut sköts upp. Den starka försäljningen är hänförliga till en mer normaliserad marknad där Permascand framgångsrikt har levererat på sin orderbok. Såväl ordergång som intäkter ökade betydligt även vid jämförelse med det fjärde kvartalet 2021 som var mindre belastat av pandemin än första kvartalet 2021.

Bruttomarginalen förbättrades under första kvartalet till 36 procent, drivet av effektivitetsförbättringar till följd av automatisering och robotisering av produktionen.

Av total försäljning under det första kvartalet utgjorde Water Treatment 71 procent (54).

### Andel av koncernens omsättning

Helår 2021

48%



### NYCKELTAL

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Orderstock	193	237	252
Ordergång	36	2	191
Intäkter	99	41	195
Bruttoresultat	36	11	60
Bruttomarginal	36%	27%	31%

## Övrigt

### FINANSIELL KALENDER

- **Årsstämma 2022**  
10 maj 2022
- **Q2 2022**  
18 augusti 2022
- **Q3 2022**  
11 november 2022

### Anställda

Koncernen hade vid balansdagen 113 anställda, varav 50 procent var kollektivanställda och 50 procent tjänstemän.

### Väsentliga händelser efter periodens utgång

Den 25 april 2022 meddelande Permascand att bolaget har tecknat en avsiktsförklaring (LOI) med RES – en oberoende utvecklare av förnybar energi och energilagring – för samutvecklingen av ett kommersiellt forskningscentrum i en ny produktionsanläggning för grön vätgas vilken RES driver utvecklingen och etableringen av i Alby, Ånge kommun.

### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Permascand är ett bolag som verkar på en global marknad. Med verksamhet i olika delar av världen är Permascand exponerat mot olika risker och osäkerhetsfaktorer, som till exempel råvaruprisrisk, marknadsrisker, verksamhetsrelaterade och legala risker, samt finansiella risker avseende bland annat valutakursförändringar, räntor, likviditet och finansieringsmöjligheter.

För ytterligare information om risker och riskhantering hänvisas till koncernens årsredovisning som återfinns på Permascands webbplats: [www.permascand.com](http://www.permascand.com).

### Aktien

Permascand Top Holdings stamaktie är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market sedan den 4 juni 2021. Aktiens kortnamn är PSCAND. ISIN-kod är SE0015962048.

Aktiekapitalet uppgick per 31 mars till 2,2 MSEK och aktiens kvotvärde är 0,037 kr. Totala antalet registrerade aktier är 59 313 529. Aktiekursen uppgick per den 31 mars 2022 till 32,64 kronor per aktie, motsvarande ett totalt marknadsvärde om 1 936 MSEK. Permascands ägarförteckning med de 10 största aktieägarna presenteras på bolagets webbplats.

### Granskning

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisorer.

### Utdelning

Styrelsen föreslår till årsstämman att ingen utdelning lämnas för helåret 2021, vilket är i enlighet med bolagets utdelningspolicy.

## Presentation av delårsrapport

En telefonkonferens och webcast kommer att hållas den 10 maj 2022 kl 10:00.

För att följa konferensen via telefon och delta i frågestunden är du välkommen att ringa in till följande nummer:

**SE:** +46 85055 83 66

**UK:** +44 3333 00 90 31

**US:** +16 46722 49 03

**Länk:** <https://tv.streamfabriken.com/permascand-top-holding-q1-2022>

## Koncernens rapport över totalresultat

MSEK	Not	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Nettoomsättning	2	139	75	405
Kostnad för sålda varor		-88	-57	-282
<b>Bruttoresultat</b>		<b>52</b>	<b>18</b>	<b>123</b>
Försäljningskostnader		-3	-3	-17
Administrationskostnader	3	-11	-15	-56
Forsknings- och utvecklingskostnader		-6	-5	-17
Övriga rörelseintäkter/-kostnader		0	2	5
<b>Rörelseresultat</b>		<b>31</b>	<b>-3</b>	<b>38</b>
Finansnetto		-1	-4	-11
<b>Resultat före skatt</b>		<b>30</b>	<b>-7</b>	<b>27</b>
Skatt		-6	1	-7
<b>Periodens resultat</b>		<b>24</b>	<b>-6</b>	<b>20</b>
<b>ÖVRIGT TOTALRESULTAT</b>				
<i>Poster som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen</i>				
Förändring i verkligt värde på kassaflödessäkringar		0	-1	-1
Skatt hänförlig till förändrat värde på kassaflödessäkringar		0	0	0
Valutakursdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		0	0	0
<b>Summa övrigt totalresultat</b>		<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>-1</b>
<b>Summa totalresultat för perioden</b>		<b>24</b>	<b>-6</b>	<b>20</b>
<b>Periodens totalresultat hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>24</b>	<b>-6</b>	<b>20</b>
<b>Resultat per aktie, räknat på resultatet hänförligt till moderbolagets aktieägare under perioden:</b>				
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK		<b>0,40</b>	<b>-0,11</b>	<b>0,37</b>
Genomsnittligt antal aktier före utspädning, st.		59 313 529	50 490 000	55 616 036
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning, st.		59 313 529	50 490 000	55 616 036

Avrundningar kan förekomma i tabeller och räkningar, vilka får till följd att angivna totalbelopp inte alltid speglar summan av de ursprungliga delbeloppen.

## Koncernens balansräkning i sammandrag

MSEK	Not	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>				
Goodwill		56	56	56
Övriga immateriella rättigheter		17	12	17
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		148	141	146
Nyttjanderätter		2	3	3
Finansiella anläggningstillgångar		0	0	0
<b>Summa Anläggningstillgångar</b>		<b>223</b>	<b>212</b>	<b>221</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
Varulager		147	108	109
Kortfristiga fordringar		100	75	88
Likvida medel		48	13	36
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>296</b>	<b>196</b>	<b>233</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>519</b>	<b>408</b>	<b>455</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
<b>Eget kapital</b>		<b>307</b>	<b>-22</b>	<b>283</b>
<b>Långfristiga skulder</b>				
Skulder till kreditinstitut		33	291	34
Uppskjutna skatteskulder		11	11	11
Leasingskulder		1	2	2
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>45</b>	<b>304</b>	<b>47</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>				
Skulder till kreditinstitut		4	6	5
Leasingskulder		1	1	1
Övriga kortfristiga skulder		161	119	119
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>167</b>	<b>127</b>	<b>125</b>
<b>SUMMA SKULDER</b>		<b>211</b>	<b>430</b>	<b>172</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>519</b>	<b>408</b>	<b>455</b>

## Koncernens rapport över förändringar i eget kapital i sammandrag

MSEK	Not	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
Ingående balans		283	-16	-16
Periodens resultat		24	-6	20
Övrigt totalresultat		0	-1	-1
<b>Summa totalresultat</b>		<b>24</b>	<b>-6</b>	<b>20</b>
Nyemission		-	-	300
Kostnader nyemission		-	-	-26
Erhållna optionspremier		-	-	5
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>280</b>
<b>Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>307</b>	<b>-22</b>	<b>283</b>
Utgående balans		307	-22	283

## Koncernens rapport över kassaflöden i sammandrag

MSEK	Not	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Rörelseresultat		31	-3	38
Avskrivningar på materiella och immateriella anläggningstillgångar		4	4	15
Övriga ej likviditetspåverkande poster		1	0	1
Betalda räntor		-1	-3	-8
Betalda inkomstskatter		-9	-8	-16
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>26</b>	<b>-10</b>	<b>30</b>
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital		-4	-3	-19
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>22</b>	<b>-14</b>	<b>11</b>
Investeringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar		-6	-2	-23
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-6</b>	<b>-2</b>	<b>-23</b>
Nyemission		-	-	305
Emissionskostnader		-	-	-26
Amortering lån		-	-	-250
Ökning/minskning av kortfristiga lån		-2	12	7
Amortering av långfristiga skulder		-1	-2	-7
Leasingbetalningar		0	0	-2
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-3</b>	<b>10</b>	<b>28</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>-6</b>	<b>17</b>
Likvida medel vid periodens början		36	19	19
Kursdifferenser i likvida medel		0	0	0
Likvida medel vid periodens slut		48	13	36

## Moderbolagets resultaträkning i sammandrag

MSEK	Not	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Omsättning	2	1	-	5
Administrationskostnader		-3	-2	-24
<b>Rörelseresultat (EBIT)</b>		<b>-2</b>	<b>-2</b>	<b>-19</b>
Koncerninterna ränteintäkter		6	6	24
Räntekostnader		0	-	0
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Mottagna koncernbidrag		0	0	20
<b>Resultat före skatt (EBT)</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>24</b>
Inkomstskatt		-	-	-
<b>Periodens resultat</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>24</b>

*I moderbolaget återfinns inga poster som redovisas som övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat.*

## Moderbolagets balansräkning i sammandrag

MSEK	Not	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
Aktier i dotterbolag		0	0	0
Långfristiga fordringar hos koncernföretag		732	480	732
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>732</b>	<b>480</b>	<b>732</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
Kortfristiga fordringar hos koncernföretag		77	32	71
Kortfristiga fordringar		0	4	0
Kassa och Bank		10	0	13
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>88</b>	<b>36</b>	<b>84</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>819</b>	<b>516</b>	<b>816</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
Bundet Eget kapital		2	2	2
Fritt Eget kapital		811	507	807
<b>Summa Eget Kapital</b>		<b>813</b>	<b>509</b>	<b>809</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>819</b>	<b>516</b>	<b>816</b>

*I moderbolaget återfinns inga poster som redovisas som övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat.*



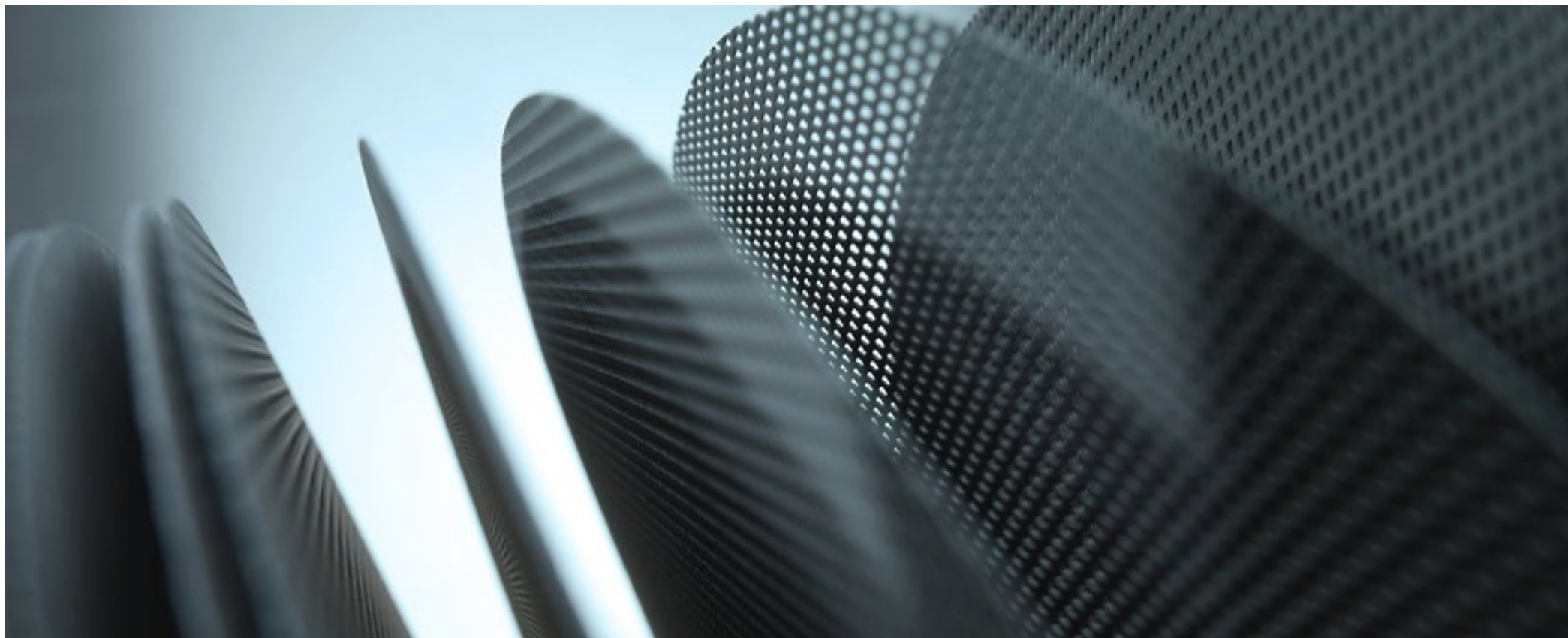
## Noter till de finansiella rapporterna

---

### **Not 1. Redovisningsprinciper**

Denna delårsrapport för koncernen är upprättad enligt IAS 34 Delårsrapportering samt Årsredovisningslagen. Permascand tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS) så som de antagits av den Europeiska unionen. Moderbolagets redovisning har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapportering RFR 2, Redovisning för juridiska personer. De

tillämpade redovisningsprinciperna överensstämmer med de redovisnings- och värderingsprinciper som presenteras i årsredovisningen för 2021. De bedömningar och antaganden som ligger till grund för ledningens tillämpning av redovisningsprinciper och graden av osäkerhet är oförändrade jämfört mot vad som presenterades i årsredovisningen för 2021. Årsredovisningen för 2021 finns tillgänglig på bolagets hemsida.



## Noter till de finansiella rapporterna

### Not 2. Segment och intäkter

Följande tabell förklarar fördelningen av intäkter, kostnad och bruttoreultat mellan segmentsredovisning och koncernens totala redovisning:

#### Jan-mar 2022

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Ej fördelade koncern-gemensamma kostnader	Total Permascand
Nettoomsättning	35	5	99		139
Kostnad för sålda varor	-21	-3	-63		-88
Bruttoreultat	14	2	36		52
Bruttomarginal, %	40%	38%	36%		37%
<b>Rörelseresultat (EBIT)</b>				<b>-20</b>	<b>31</b>
Finansnetto				-1	-1
<b>Resultat före skatt</b>					<b>30</b>

#### Jan-mar 2021

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Ej fördelade koncern-gemensamma kostnader	Total Permascand
Nettoomsättning	24	10	41		75
Kostnad för sålda varor	-18	-9	-30		-57
Bruttoreultat	6	1	11		18
Bruttomarginal, %	25%	9%	27%		24%
<b>Rörelseresultat (EBIT)</b>				<b>-21</b>	<b>-3</b>
Finansnetto				-4	-4
<b>Resultat före skatt</b>					<b>-7</b>

#### Jan-dec 2021

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Ej fördelade koncern-gemensamma kostnader	Total Permascand
Nettoomsättning	150	59	195		405
Kostnad för sålda varor	-97	-49	-136		-282
Bruttoreultat	54	10	60		123
Bruttomarginal, %	36%	16%	31%		30%
<b>Rörelseresultat (EBIT)</b>				<b>-85</b>	<b>38</b>
Finansnetto				-11	-11
<b>Resultat före skatt</b>					<b>27</b>

Tidpunkt för intäktsredovisningen fördelas enligt följande tabell:

#### Jan-mar 2022

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Totalt
Över tid	35	5	99	139
Vid en tidpunkt	0	0	0	0
<b>Totalt</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>99</b>	<b>139</b>

#### Jan-mar 2021

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Totalt
Över tid	24	2	41	66
Vid en tidpunkt	0	8	0	8
<b>Totalt</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>41</b>	<b>75</b>

#### Jan-dec 2021

MSEK	Industrial Solutions	Electrification & Renewables	Water Treatment	Totalt
Över tid	150	25	195	371
Vid en tidpunkt	0	34	0	34
<b>Totalt</b>	<b>150</b>	<b>59</b>	<b>195</b>	<b>405</b>

## Noter till de finansiella rapporterna

### Not 3. Administrativa kostnader

I jämförelsesiffran för administrativa kostnader Q1 2021 avser 5,5 MSEK kostnader hänförliga till bolagets börsnotering som har hanterats som jämförelsestörande poster.

### Not 4. Finansiella instrument

Koncernens finansiella tillgångar utgörs av kundfordringar, likvida medel samt derivat. Koncernens finansiella skulder utgörs av upplåning och leverantörsskulder. Samtliga derivat värderas till verkligt värde och klassificeras enligt nivå 2, vilket innebär att all väsentlig indata som krävs för värdering är observerbar. Per sista mars 2022 uppgick värdet på derivaten till 0,1 MSEK (-0,3 MSEK vid ingången av året). För terminkontrakt bestäms det verkliga värdet med utgångspunkt för noterade kurser. Marknadskursen beräknas utifrån aktuell kurs justerad för räntedifferensen mellan valutorna och antalet dagar, jämförs med kontraktskurs för att få fram verkligt värde.

Redovisat värde på kundfordringar, övriga fordringar, likvida medel, leverantörsskulder och övriga skulder utgör en rimlig approximation av verkligt värde. Redovisat värde för upplåning överensstämmer med verkligt värde för koncernens upplåning då lånen löper med rörligt ränta och kreditspreaden inte är sådan att redovisat värde materiellt avviker från verkligt värde.

### Not 5. Transaktioner med närstående

Inga väsentliga transaktioner med närstående har förekommit under perioden.

### Not 6. Moderbolaget

Permascand Top Holding AB är moderbolag i Permascand koncernen. Moderbolaget förvaltar aktier i dotterbolag och bedriver koncerngemensamma tjänster. Moderbolaget har från juni 2021 koncernens vd anställd. Den enda tillgången i moderbolaget är aktier i dotterbolag samt koncerninterna fordringar. Moderbolaget bildades 20 november 2019 och 2020 var bolagets första förlängda räkenskapsår. Moderbolagets ställning och resultat samt operativa risker är till stor del förknippade med koncernens risker och osäkerhetsfaktorer.

### Not 7. Säsongsvariationer

Permascands omsättning varierar över året men är inte en direkt påverkan av säsongsvariation utan av de förutsättningar som råder på marknaden och kundernas investeringsplaner främst inom segmentet Industrial Solutions. Inom

koncernens största segment, Water Treatment, är försäljningen normalt jämnt fördelat över året men har under 2020 och 2021 påverkats av pandemin.

### Not 8. Alternativa nyckeltal

Permascand presenterar vissa finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras i de regler för finansiell rapportering som tillämpas. Syftet med dessa mått är att skapa en bättre förståelse för hur verksamheten utvecklas.

Permascand använder de alternativa nyckeltalen nettoskuld och soliditet vilka bedöms vara användbara, som ett komplement till andra nyckeltal, för att bedöma möjlighet till utdelning samt att bedöma koncernens möjligheter att leva upp till finansiella åtagande. Vidare använder Permascand nyckeltalen justerat rörelseresultat, rörelseresultat i procent av omsättning samt EBITDA vilka är mått som är relevanta för investerare som vill förstå resultatgenereringen exklusive jämförelsestörande poster. Nyckeltalen avkastning på eget kapital och avkastning på totalt kapital är resultatet ställda i förhållande till viktiga balansräkningsposter. För definition av nyckeltalen se sida 20.

#### Justerat rörelseresultat

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Rörelseresultat	31	-3	38
Jämförelsestörande poster	0	6	22
<b>Justerat rörelseresultat</b>	<b>31</b>	<b>2</b>	<b>60</b>

#### Rörelsemarginal

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Rörelseresultat	31	-3	38
Omsättning	139	75	405
%	<b>22%</b>	<b>-4%</b>	<b>9%</b>

## Noter till de finansiella rapporterna

### Justerad rörelsemarginal

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Justerat rörelseresultat	31	2	60
Omsättning	139	75	405
%	22%	3%	15%

### EBITDA

MSEK	JAN-MAR 2022	JAN-MAR 2021	JAN-DEC 2021
Periodens resultat	24	-6	20
Skatt	6	-1	7
Finansnetto	1	4	11
Avskrivningar	4	4	15
<b>EBITDA</b>	<b>35</b>	<b>1</b>	<b>53</b>

### Nettoskuld

MSEK	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
Långfristiga skulder till kreditinstitut	33	291	34
Långfristig leasingskuld	1	2	2
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	4	6	5
Kortfristig leasingskuld	1	1	1
Likvida medel	-48	-13	-36
<b>Nettoskuld</b>	<b>-9</b>	<b>287</b>	<b>6</b>

### Soliditet

MSEK	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
Eget kapital	307	-22	283
Summa Tillgångar	519	408	455
<b>Soliditet, %</b>	<b>59%</b>	<b>-5%</b>	<b>62%</b>

### Nettoskuld/EBITDA

MSEK	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
EBITDA, rullande 12 mån	35	55	53
Nettoskuld	-9	287	6
<b>Nettoskuld/EBITDA</b>	<b>-0,27</b>	<b>5,23</b>	<b>0,11</b>

### Avkastning på eget kapital

MSEK	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
Periodens resultat, rullande 12 mån	50	18	20
Eget kapital IB	-22	-42	-16
Eget kapital UB	307	-22	283
Genomsnittligt eget kapital, rullande 12 mån	142	-32	133
<b>Avkastning på eget kapital, %</b>	<b>34,9%</b>	<b>-55,6%</b>	<b>15,2%</b>

### Avkastning på totalt kapital

MSEK	31 MAR 2022	31 MAR 2021	31 DEC 2021
Rörelseresultat, rullande 12 mån	72	41	38
Finansiella intäkter, rullande 12 mån	0	0	0
Balansomslutning IB	408	375	413
Balansomslutning UB	519	408	455
Genomsnittlig balansomsättning, rullande 12 mån	463	391	434
<b>Avkastning på totalt kapital, %</b>	<b>15,6%</b>	<b>10,4%</b>	<b>8,8%</b>

# Försäkran

**Permascand Top Holding AB**

Folkets Husvägen 50

841 99 Ljungaverk

Organisationsnummer: 559227-6147

Webbplats: www.permascand.com

**Ytterligare information**

Linda Ekman, CFO

linda.ekman@permascand.com

*Denna information är sådan information som Permascand Top Holding AB (publ.) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades för offentliggörande den 10 maj 2022 kl. 07:45 CET.*

Styrelsen och verkställande direktören 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.

Stockholm, 2022-05-10

---

**Per Lindberg**

Styrelseordförande

---

**Ingar Jensen**

Styrelseledamot

---

**Johan Karlsson**

Styrelseledamot

---

**Marie Grönborg**

Styrelseledamot

---

**Mario Houde**

Styrelseledamot

---

**Per-Ola Baalerud**

Styrelseledamot

---

**Pernilla Lundin**

Styrelseledamot

---

**Peter Lundström**

VD

---

**Erik Zimmerman**

Facklig representant

## Koncernens kvartalsdata

MSEK	2022		2021			2020				
	Kv1	Kv4	Kv3	Kv2	Kv1	Kv4	Kv3	Kv2	Kv1	
Orderingång	191	74	203	41	57	82	228	57	104	
<b>Resultaträkning</b>										
Omsättning	139	130	76	123	75	118	111	78	108	
Bruttoresultat	52	47	27	31	18	36	30	11	27	
Rörelseresultat	31	30	14	-3	-3	22	21	1	16	
Justerat rörelseresultat*	31	32	14	12	2	27	21	1	16	
EBITDA	35	34	18	1	1	26	24	4	19	
Resultat före skatt	30	28	13	-7	-7	18	17	-3	13	
Bruttoresultat, % av omsättning	37%	36%	35%	25%	24%	30%	27%	14%	25%	
Rörelseresultat, % av omsättning	22%	23%	18%	-2%	-4%	19%	19%	1%	15%	
Justerat rörelseresultat*, % av omsättning	22%	25%	18%	9%	3%	23%	19%	1%	15%	
<b>Balansräkning</b>										
Materiella anläggningstillgångar	148	146	145	146	143	146	144	143	136	
Balansomslutning	519	455	438	440	408	413	404	359	375	
Likvida medel	48	36	24	16	13	19	4	13	28	
Långfristiga räntebärande skulder	34	36	47	64	293	282	288	276	290	
<b>Kassaflöde</b>										
Löpande verksamheten	22	33	32	-39	-14	32	-16	10	27	
Investeringsverksamheten	-6	-9	-6	-7	-2	-10	-5	-10	-18	
Finansieringsverksamheten	-3	-12	-18	49	10	-6	12	-16	-7	
Periodens kassaflöde	13	12	8	3	-6	16	-9	-16	2	
<b>Kapitalstruktur</b>										
Nettoskuld	-9	6	30	55	287	271	293	272	272	
<b>Data per aktie, SEK</b>										
Resultat per aktie före och efter utspädning	0,40	0,35	0,18	-0,10	-0,11	0,26	0,26	-0,06	0,19	
Antal aktier före utspädning (st)	59 313 529	59 313 529	59 313 529	53 204 932	50 490 000	50 490 000	50 490 000	50 490 000	50 490 000	
Antal aktier efter utspädning (st)	59 313 529	59 313 529	59 318 361	53 206 569	50 490 000	50 490 000	50 490 000	50 490 000	50 490 000	

\*Justerat för jämförelsestörande poster i form av engångskostnader.

## Definitioner av nyckeltal

NYCKELTAL	DEFINITION	SYFTE
<b>Avkastning på eget kapital</b>	Periodens resultat, rullande 12 månader, dividerat med genomsnittligt eget kapital	Avkastning på eget kapital används för att analysera lönsamhet över tid, givet de resurser som är hänförliga till moderbolagets ägare.
<b>Avkastning på totalt kapital</b>	Rörelseresultat plus finansiella intäkter, rullande 12 månader, dividerat med genomsnittlig balansomslutning	Avkastning på totalt kapital används för att analysera lönsamhet, baserad på hur mycket kapital som används.
<b>Bruttoresultat</b>	Nettoomsättning med avdrag för kostnad sålda varor	Bruttoresultat används för att mäta Koncernens lönsamhet innan försäljningskostnader, administrativa kostnader, och kostnader för forsknings- och utvecklingskostnader.
<b>Bruttomarginal</b>	Bruttoresultat dividerat med nettoomsättning	Bruttomarginalen används för att mäta Koncernens produktionslönsamhet.
<b>EBITDA</b>	Rörelseresultat före avskrivningar av materiella och immateriella tillgångar	EBITDA ger en översikt av Koncernens operativa lönsamhet.
<b>Justerat rörelseresultat</b>	Rörelseresultat exklusive jämförelsestörande poster. Jämförelsestörande poster avser intäkter och kostnader som stör jämförelsen såtillvida att de inte återkommer med samma regelbundenhet som andra poster.	Justerat rörelseresultat används för att mäta Koncernens lönsamhet och öka jämförbarheten mellan perioder.
<b>Justerad rörelsemarginal</b>	Justerat rörelseresultat dividerat med nettoomsättning	Justerad rörelsemarginal ger en översikt av lönsamheten i förhållande till summa intäkter justerat för jämförelsestörande poster.
<b>Jämförelsestörande poster</b>	Intäkter och kostnader som stör jämförelsen såtillvida att de inte återkommer med samma regelbundenhet som andra poster	Bryta ut poster som stör jämförelsen med den normala verksamheten.
<b>Nettoskuld</b>	Räntebärande kort- och långfristiga skulder med avdrag för likvida medel	Nettoskuld används för att bedöma Koncernens finansiella position, möjlighet att göra strategiska investeringar, utdelning och att fullgöra sina finansiella åtaganden.
<b>Nettorörelsekapital</b>	Omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder	Nettorörelsekapital används för att mäta Bolagets förmåga att möta kortfristiga kapitalkrav.
<b>Nettorörelsekapital/ nettoomsättning</b>	Nettorörelsekapital dividerat med nettoomsättning, rullande 12 månader	Rörelsekapitalet i förhållande till omsättning används för att mäta Bolagets finansiella ställning i förhållande till intäkterna under en tolv månadersperiod.
<b>Resultat per aktie</b>	Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier för perioden	Resultat per aktie ger ett mått på varje stamakties andel av företagets resultat.
<b>Rörelsemarginal</b>	Rörelseresultat dividerat med nettoomsättning	Rörelsemarginalen ger en översikt av lönsamheten i förhållande till summa intäkter.
<b>Soliditet</b>	Eget kapital dividerat med summa tillgångar	Soliditet används för att bedöma Koncernens finansiella position, möjlighet att göra strategiska investeringar, utdelning och att fullgöra sina finansiella åtaganden.

## Ordlista

ORD/BEGREPP	DEFINITION
Barlastvatten	Vatten som pumpas ombord på fartyg som inte är fullastade i syfte att stabilisera fartyget. Med barlastvattnet följer olika levande organismer som sprids runt om i världen och kan orsaka problem för miljön när de släpps ut på nya platser
BWTS	Förkortning av Ballast Water Treatment System, produkt för rening av barlastvatten
Eftermarknadstjänster	Samlingsbegrepp för Permascands erbjudande till kunder vad gäller främst ombeläggning av elektroder eller utbyte av elektrokemiska celler
Electrification & Renewables	Permascands segment för produkter inom elektrifiering och förnybar energi
Elektrod	Samlingsbegrepp för anoder och katoder
Elektrokemisk cell	Består av flera belagda elektroder som sätts samman till en cell, används för att ge upphov till kemiska reaktioner genom att den tillförs el
Elektrokemiska lösningar	Samlingsbegrepp för Permascands produkter
Greenfield	Nytablering av produktionsfabriker
Industrial Solutions	Permascands segment för produkter främst inom den kemiska industrin
Katalytiska beläggningar	Den grundläggande tekniska komponenten i alla Permascands produkter. Katalytiska beläggningar består av en blandning av ädelmetaller och andra föreningar, vilket ger ett "ytskikt" som appliceras på metallsubstrat, till exempel titan eller nickel
Klorat	Kemikalie som kan framställas genom elektrokemi och som används i flera olika branscher, såsom massa och papper, organisk och oorganisk kemikalieproduktion
Ombeläggning	Processen då elektroder på nytt tillförs katalytiska beläggningar
Water Treatment	Permascands segment för produkter inom vattenrening
Soliditet	Eget kapital dividerat med summa tillgångar





 **PERMASCAND**

[www.permascand.com](http://www.permascand.com)