

DELÅRSRAPPORT JANUARI–MARS 2023

# Rörelseresultat på rekordnivå och starkt kassaflöde

## Första kvartalet 2023

- Försäljningsvolymen minskade med 5,2 procent till 120,2 kton (126,7) och nettoomsättningen minskade till 5 968 MSEK (6 080).
- Justerat rörelseresultat ökade till 401 MSEK (331) och inkluderade energikostnadskompensation om 32 MSEK.
- Justerat rörelseresultat per ton ökade till 3,3 kSEK (2,6).
- Rörelseresultatet uppgick till 401 MSEK (331).
- Periodens resultat ökade till 254 MSEK (240).
- Resultat per aktie efter utspädning ökade till 2,38 SEK (2,25).
- Kassaflöde före finansieringsverksamheten justerat för expansionsinvesteringar och förvärv uppgick till 287 MSEK (–1 224).
- Finansiella nettoskuden uppgick till 3 897 MSEK per 31 mars 2023 (3 882 MSEK per 31 december 2022), vilket motsvarar 1,8 gånger justerad EBITDA (1,9 gånger per 31 december 2022).
- Totala klimatutsläppen per ton (scope 1+2+3) var 9,1 ton CO<sub>2</sub>e/ton (9,1).
- Andelen inköpt återvunnet aluminium ökade till 37,6 procent (31,0).

## Sammandrag

Belopp i MSEK	Kv 1		Δ	12 månader	Helår
	2023	2022		rullande	
	2023	2022		Apr 2022 – mar 2023	2022
Försäljningsvolym, kton	120,2	126,7	–5,2%	472,7	479,3
Nettoomsättning	5 968	6 080	–1,8%	24 380	24 492
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	401	331	21,1%	1 220	1 150
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	3,3	2,6	0,7	2,6	2,4
Rörelseresultat	401	331	21,1%	1 206	1 136
Periodens resultat	254	240	5,7%	714	700
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	2,38	2,25	0,13	6,71	6,58
Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten <sup>2</sup>	287	–1 224	e/t	2 129	618
Finansiell nettoskuld	–	–	–	3 897	3 882
Finansiell nettoskuld/Justerad EBITDA <sup>1</sup>	–	–	–	1,8	1,9
Avkastning på sysselsatt kapital, %	–	–	–	9,6	9,4
Totala klimatutsläpp per ton (scope 1+2+3), ton CO <sub>2</sub> e/ton	9,1	9,1	–1,0%	8,9	8,9
Andelen inköpt återvunnet aluminium, %	37,6	31,0	6,6 ppt	34,4	32,7

<sup>1</sup> Justerat för jämförelsestörande poster, se not 5 för ytterligare information.

<sup>2</sup> Justerat för expansionsinvesteringar och förvärv, se alternativa nyckeltal för ytterligare information.

<sup>3</sup> Klimatutsläpp (scope 1+2+3) definieras i enlighet med Greenhouse Gas Protocol, se Definitioner för ytterligare information.

## KOMMENTARER FRÅN VD

# Bra start på året

### RÖRELSERESULTAT PÅ REKORDNIVÅ EFTER VOLYM-ÅTERHÄMTNING

I det första kvartalet återhämtades försäljningsvolymen som förväntat från den säsongsmässiga nedgången i det fjärde kvartalet, men minskade med 5 procent jämfört med det starka första kvartalet 2022.

I Gränges Americas var efterfrågan betydligt lägre jämfört med samma kvartal föregående år. HVAC-kunder växlade som förväntat fokus från att säkerställa leveranser till att hantera lager och kassaflöde i en svagare slutkundsmarknad. Inom förpackningsmaterial utmanades våra kunder av ökad import av lågt prissatta slutkundsprodukter. Vi kunde delvis parera detta genom att ta nya affärer. Försäljningsvolymen var oförändrad jämfört med föregående kvartal, men cirka 6 procent lägre än första kvartalet 2022. Ett framgångsrikt arbete med pris och produktivitet ledde trots detta till förbättring av rörelsemarginal och resultat.

Även i Gränges Eurasia var efterfrågan lägre än i 2022. I Europa hade vi en god efterfrågan från fordonskunder i och med att leveranskedjorna började normaliseras, men lägre i andra sektorer jämfört med det mycket starka första kvartalet 2022. I Asien hade vi en god tillväxt tack vare vår orderstock även om fordonsproduktionen var lägre än föregående år. Försäljningsvolymen i Gränges Eurasia återhämtade sig markant från det fjärde kvartalet och var nästan i nivå med det mycket starka första kvartalet 2022. Vi kompenserade kostnadsökningar fullt ut genom förbättrad produktivitet och prishöjningar och gynnas även av energikostnadskompensation. Sammantaget förbättrades rörelsemarginalen och resultatet avsevärt.

Sammanfattningsvis återhämtade sig försäljningsvolymen som förväntat trots svag efterfrågan under kvartalet. Genom att fullt ut kompensera för årliga kostnadsökningar med produktivitet och pris nådde vi ett justerat rörelseresultat på 401 MSEK.

Detta är vårt bästa kvartalsresultat någonsin, något vi är mycket stolta över att uppnå under synnerligen utmanande externa omständigheter.



### BETYDLIGT FÖRBÄTT-RAT KASSAFLÖDE

I det första kvartalet har vi normalt sett en säsongsmässig uppbyggnad av rörelsekapital. Genom framgångsrika insatser för att dämpa denna uppbyggnad förbättrade vi vårt kassaflöde avsevärt. Det goda kassaflödet stärkte vår balansräkning ytterligare, i linje med våra finansiella mål, vilket skapar flexibilitet och stabilitet inför framtiden.

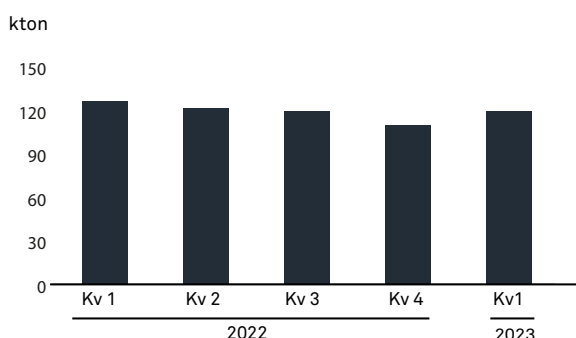
### VIKTIGA FRAMSTEG I NAVIGATE DRIVER HÅLLBAR TILLVÄXT

För att nå vår ambition om klimatneutralitet till 2040 behöver vi mycket mer återvinning. Under första kvartalet invigde vi vårt nya återvinnings- och gjutningscenter i Huntingdon, som nu är i full produktion. Denna och andra förbättringar resulterade i rekordhög återvinningsvolym och andelar återvunnen aluminium. Under kvartalet gick vi också över till förnybar el i Asien, vilket ledde till rekordlåga utsläpp från vår egen energianvändning.

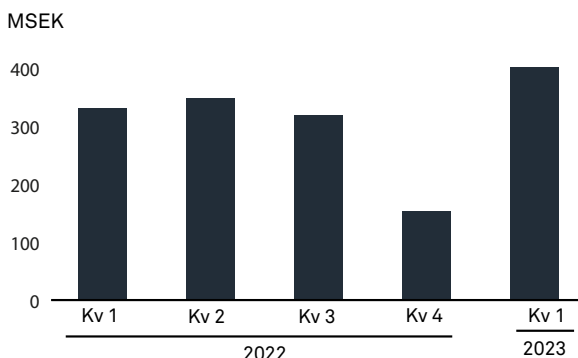
Trots dessa framgångar var de totala klimatutsläppen per ton desamma som 2022, främst på grund av utfasningen av koldioxidnärligt primäraluminium från Ryssland.

*Forts. på nästa sida*

## Försäljningsvolym per kvartal



## Justerat rörelseresultat per kvartal



*Forts. från föregående sida*

I Asien är tillgången till koldioxidsnålt aluminium begränsad, vilket leder till högre klimatutsläpp än på andra håll. Vi är därför mycket stolta över att ha ingått ett joint venture med Shandong Innovation Group för att bygga en återvinnings- och gjutningsverksamhet i Yunnan i Kina. Det kommer att säkra tillgången till förnybar energi och koldioxidsnålt primäraluminium. När partnerskapet är fullt operativt kommer det att möjliggöra en dramatisk minskning av vårt klimatavtryck och göra att vi kan möta kundernas efterfrågan på hållbara aluminiumlösningar i Asien.

Vi fortsatte vårt arbete för att möta den globalt växande efterfrågan på batterikomponenter, vilka är avgörande för elektrifieringen av fordon och andra sektorer. I Asien startade försäljningen redan 2022 och fortsatte att växa under första kvartalet. I Europa är produktionen nu i gång i den nya anläggningen för batterikatodfolie. Vi tillkännagav också en ny investering i januari som kommer att fördubbla vår katodfoliekapacitet från och med 2025. I Gränges Americas fortgick bygget av vår batterifolieanläggning som planerat. Vi investerar vidare i vårt team och ser ett fortsatt mycket stort intresse från ledande globala kunder.

#### **STABILA UTSIKTER TROTS OSÄKER MARKNAD**

Osäkerheten i marknaden är fortsatt stor i alla regioner. Gränges har dock visat att flexibilitet, produktivitet och god kommersiell förmåga kan bidra till att kompensera för marknadsfluktuationer.

I det andra kvartalet förväntar vi oss en fortsatt positiv utveckling bland fordonskunder men dämpad efterfrågan inom andra marknader. Vi avser också att möta variationer i efterfrågan med flexibilitet och att växa inom nya områden. Sammantaget räknar vi i nuläget med en stabil utveckling av försäljningsvolymen i linje med, eller något under, det starka andra kvartalet 2022. Vi avser att fortsätta kompensera årliga kostnadsökningar med produktivitetsförbättringar och prisökningar och vi förväntar oss en positiv påverkan på kostnad och effektivitet från det nya återvinnings- och gjutningscentret i Huntingdon.

#### **BÄSTA KVARTALET NÅGONSIN TACK VARE STARK LAGINSATS**

Vi inledde året med vårt bästa justerade rörelseresultat någonsin under ett kvartal och det femte kvartalet i rad med förbättrat resultat år till år. Vi har också tagit viktiga steg framåt i genomförandet av vår Navigate-plan för hållbar tillväxt och har kommit närmare våra ambitiösa mål för tillväxt, lönsamhet och hållbarhet. Att leverera på den här nivån trots utmanande marknader sker inte av en slump. Tillväxt och innovation, verksamhetsförbättringar samt utveckling av återvinningslösningar och partnerskap är resultatet av ett stort engagemang, lagarbete och målmedvetenhet.

Jag vill tacka våra kunder över hela världen för deras fortsatta stöd och hela Gränges-teamet för en mycket bra start på 2023.

*Jörgen Rosengren  
VD och Koncernchef*



*I det första kvartalet invigdes ny produktionsutrustning: Det nya återvinnings- och gjutningscentret i Huntingdon, batterifolieproduktion i renrumsmiljö i Finspång och en produktionslina för vikta rör i Shanghai.*

## MARKNADSUTVECKLING

Gränges är ett aluminiumteknikbolag och en ledande global leverantör av valsade aluminiumprodukter och lösningar för värmeregleringssystem, specialförpackningar och utvalda nischapplikationer. Gränges huvudsakliga slutkunder finns inom fordonsindustrin som svarar för 42 procent, HVAC-industrin som svarar för 21 procent och specialförpackningsindustrin samt övriga nischmarknader som svarar för 18 procent respektive 19 procent av försäljningsvolymen de senaste 12 månaderna.

På kort sikt drivs försäljningen till fordonsindustrin främst av antalet tillverkade fordon. På medel och lång sikt förväntas en ökande andel elfordon bidra till att ytterligare öka efterfrågan på Gränges produkter. Försäljningen till HVAC-industrin drivs på kort sikt av konsumentförtroende och den allmänna aktiviteten inom bygg- och anläggningsmarknaden. På medel och lång sikt förväntas energieffektivitetskrav på HVAC-produkter bidra till ytterligare ökad efterfrågan på Gränges produkter. Efterfrågan på material till specialförpackningar är relativt stabil till sin natur och försäljning till övriga nischapplikationer drivs till stor del av aktivitetsnivån inom ekonomin generellt.

Under det första kvartalet 2023 var det en blandad utveckling i efterfrågan från Gränges slutkundsmarknader. Försäljningen till fordonsindustrin ökade med 14 procent jämfört med samma kvartal föregående år, med stark efterfrågan i samtliga regioner då produktionen av fordon fortsatte att återhämta sig efter fjolårets störningar i leverantörskedjan. Försäljningen till HVAC-industrin minskade med 13 procent under det första kvartalet 2023 på grund av lägre efterfrågan i kundledet kombinerat med fortsatt lageravveckling hos flera HVAC-producenter. Försäljningen av material till specialförpackningar minskade med 5 procent under det första kvartalet, och försäljningen till övriga nischmarknader minskade med 26 procent på grund av lägre efterfrågan i kombination med fortsatt höga lagernivåer i Europa.

## FÖRSÄLJNINGSENTVECKLING

Gränges försäljningsvolym under det första kvartalet 2023 minskade med 5,2 procent till 120,2 kton (126,7) och nettoomsättningen minskade med 1,8 procent till 5 968 MSEK (6 080) jämfört med samma kvartal föregående år. Minskningen av nettoomsättningen var främst drivet av lägre försäljningsvolym. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan om 383 MSEK.

För Gränges Americas minskade den externa försäljningsvolymen med 6,0 procent till 60,1 kton (64,0) och den externa nettoomsättningen sjönk till 3 111 MSEK (3 206) under det första kvartalet 2023. Minskningen i försäljningsvolym var främst drivet av lägre försäljning till HVAC-kunder. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan på nettoomsättningen om 307 MSEK.

För Gränges Eurasia minskade den externa försäljningsvolymen med 4,4 procent till 60,0 kton (62,8) och den externa nettoomsättningen sjönk till 2 857 MSEK (2 874) under det första kvartalet 2023. Minskningen i försäljningsvolym var främst drivet av lägre försäljning till övriga nischmarknader. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan om 76 MSEK.

## RÖRELSERESULTAT

Rörelseresultatet för första kvartalet 2023 ökade till 401 MSEK (331), motsvarande ett justerat rörelseresultat per ton om 3,3 kSEK (2,6). Det justerade rörelseresultatet påverkades negativt av lägre försäljningsvolym, medan ett ökat genomsnittligt fabriktionspris och förbättrad produktivitet motverkade effekterna från en fortsatt hög inflation på externa kostnader. Det justerade rörelseresultatet inkluderade 32 MSEK relaterat till energikostnadskompensation i Polen för kalenderåret 2022. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan om 63 MSEK i kvartalet.

Rörelseresultatet under det första kvartalet 2023 ökade till 401 MSEK (331) och innefattar inga jämförelsestörande poster (-). För ytterligare information se not 5.

## Extern försäljningsvolymtillväxt

Kv 1 2023

Slutkund	Fordon	HVAC	Specialförpackningar	Övriga nischer	Totalt
Gränges Americas	5%	-13%	-2%	-3%	-6%
Gränges Eurasia	17%	-	-15%	-36%	-4%
<b>Totalt</b>	<b>14%</b>	<b>-13%</b>	<b>-5%</b>	<b>-26%</b>	<b>-5%</b>

### PERIODENS RESULTAT OCH RESULTAT PER AKTIE

Resultat före skatt under det första kvartalet 2023 ökade till 315 MSEK (305). Nettot av finansiella intäkter och kostnader var -86 MSEK (-26). Ökningen av finansieringskostnaderna är relaterad till högre marknadsräntor. Skatten i första kvartalet 2023 uppgick till -62 MSEK (-65) vilket motsvarar en effektiv skattesats om 20 procent (21). Periodens resultat ökade till 254 MSEK (240) och resultat per aktie efter utspädning steg till 2,38 SEK (2,25).

### KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten var 336 MSEK (-1 140) under det första kvartalet 2023. Den säsongsmässiga ökningen av rörelsekapital begränsades till 247 MSEK som ett resultat av framgångsrika initiativ för att minska rörelsekapitalet. Kassaflödet från investeringsverksamheten härrörde helt till investeringar i anläggningstillgångar och uppgick till -252 MSEK (-154) i kvartalet. Av dessa avser 49 MSEK underhållsinvesteringar för att upprätthålla och effektivisera befintliga produktionsanläggningar och 203 MSEK avser investeringar relaterade till expansionen av produktionsanläggningarna.

Kassaflödet före finansieringsverksamheten justerat för expansionsinvesteringar och förvärv uppgick till 287 MSEK (-1 224) i det första kvartalet 2023. Kassaflödet från finansieringsverksamheten var -217 MSEK (1 115) under det första kvartalet 2023 och inkluderar upptagna lån med 1 831 MSEK och återbetalning av lån med -1 957 MSEK.

Likvida medel uppgick till 752 MSEK per den 31 mars 2023 (879 MSEK per 31 december 2022).

### FINANSIELL STÄLLNING

Gränges balansomslutning uppgick till 17 753 MSEK per 31 mars 2023 (17 530 MSEK per 31 december 2022). Soliditeten var 47,4 procent per 31 mars 2023 (46,8 procent per 31 december 2022).

Den finansiella nettoskulden uppgick till 3 897 MSEK per 31 mars 2023 (3 882 MSEK per 31 december 2022), vilket motsvarar 1,8 gånger justerad EBITDA (1,9 gånger per 31 december 2022).

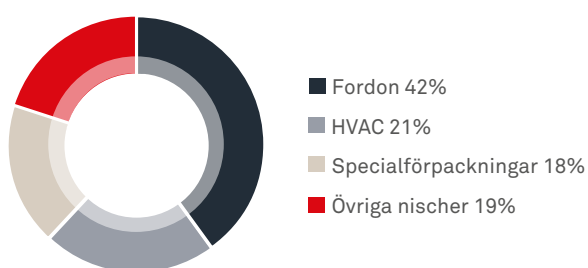
### ANSTÄLLDA

Medelantalet anställda uppgick till 2 667 (2 686) under det första kvartalet 2023.

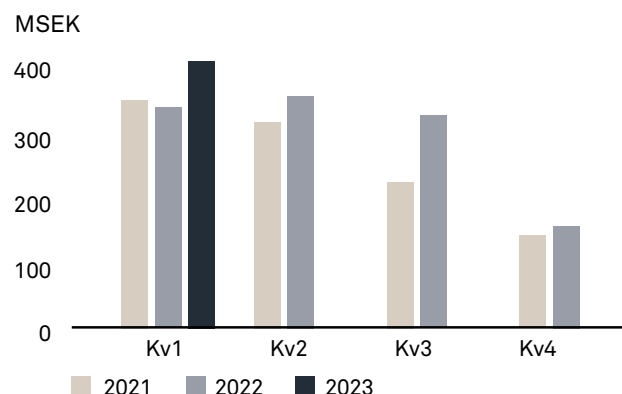
### MODERBOLAGET

Gränges AB är moderbolag i Grängeskoncernen. Verksamheten omfattar koncernledning och koncerngemensamma funktioner som ekonomi, treasury, hållbarhet och kommunikation. Under det första kvartalet 2023 uppgick nettoomsättningen i moderbolaget till 31 MSEK (30). Kvartalets resultat uppgick till -4 MSEK (-16).

## 12 månader rullande försäljningsvolym per slutkund



## Justerat rörelseresultat per kvartal



## GRÄNGES AMERICAS

- Svagare marknadsförhållanden med undantag för fordon
- Prishöjningar kompenserade fullt ut för kostnadsökningar
- Framgångsrik uppstart av återvinnings- och gjutningscenter

### MARKNAD OCH FÖRSÄLJNING

Gränges Americas upplevde stark efterfrågan från fordonsindustrin under det första kvartalet 2023. Försäljningen till HVAC-kunder minskade på grund av svagare efterfrågan i kundledet kombinerat med fortsatta lagerreduktioner hos HVAC-producenter. Försäljningen av material till specialförpackningar minskade på grund av att inhemska kunder mötte ökad konkurrens från lågprisimporter. Den totala försäljningsvolymen i det första kvartalet minskade med 6,0 procent till 60,1 kton (64,0) medan nettoomsättningen sjönk till 3 111 MSEK (3 193). Minskningen i nettoomsättning är främst drivet av lägre försäljningsvolym vilket delvis motverkades av ett högre genomsnittligt fabriktionspris och positiv påverkan från valutakursförändringar.

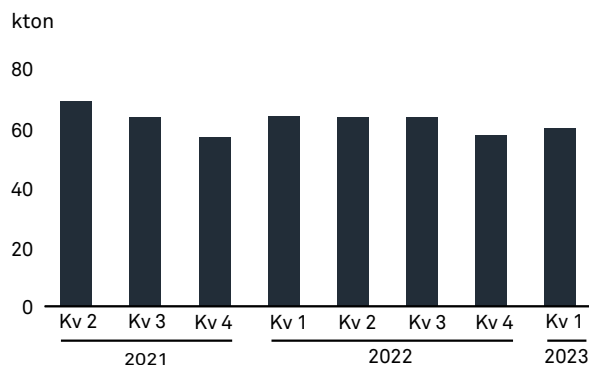
### JUSTERAT RÖRELSERESULTAT

Det justerade rörelseresultatet för det första kvartalet 2023 ökade till 269 MSEK (225). Det motsvarar ett justerat rörelseresultat per ton om 4,5 kSEK (3,5). Ökningen av det justerade rörelseresultatet var främst drivet av ett högre genomsnittligt fabriktionspris och ökad produktivitet vilket mer än kompenserade för effekterna av lägre försäljningsvolym och inflation på externa kostnader under kvartalet. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan om 25 MSEK under kvartalet. Per 31 mars 2023 var avkastningen på sysselsatt kapital 15,0 procent (16,6) på rullande 12 månaders-basis.

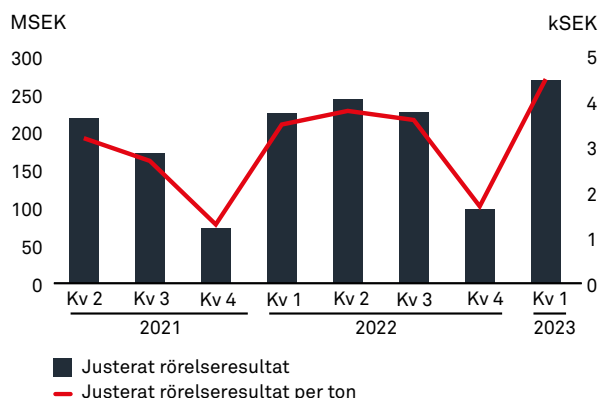
### NYTT ÅTERVINNINGSCENTER I DRIFT

Den första av två investeringar i nya återvinnings- och gjutningscenter i Huntingdon slutfördes i december 2022 och har framgångsrikt tagits i drift under det första kvartalet 2023. Investeringen minskar råvarukostnaderna och bidrog positivt till resultatet i det första kvartalet. Ytterligare positiv inverkan på resultatet väntas i det andra kvartalet. Därtill kommer investeringen stödja Gränges hållbarhetsambitioner genom att förbättra både energieffektiviteten och reducera klimatutsläppen per ton.

### Försäljningsvolym



### Justerat rörelseresultat



## Finansiell sammanfattning

MSEK	Kv 1			12 månader rullande	Helår
	2023	2022	Δ	Apr 2022–mars 2023	2022
Försäljningsvolym externt, kton	60,1	64,0	-6,0%	245,1	248,9
Försäljningsvolym internt, kton	-	-	-	-	-
<b>Total försäljningsvolym, kton</b>	<b>60,1</b>	<b>64,0</b>	<b>-6,0%</b>	<b>245,1</b>	<b>248,9</b>
Nettoomsättning, externt	3 111	3 206	-3,0%	13 042	13 136
Nettoomsättning, internt	-	-13	e/t	-8	-21
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 111</b>	<b>3 193</b>	<b>-2,6%</b>	<b>13 033</b>	<b>13 115</b>
Justerat rörelseresultat	269	225	19,7%	839	795
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	4,5	3,5	27,3%	3,4	3,2
Avkastning på sysselsatt kapital, %	-	-	-	15,0	15,1

## GRÄNGES EURASIA

- Fortsatt stark återhämtning i Kina
- Svaga marknadsförutsättningar i Europa med undantag för fordonsindustrin.
- Prishöjningar kompenserade inte fullt ut för kostnadsökningar

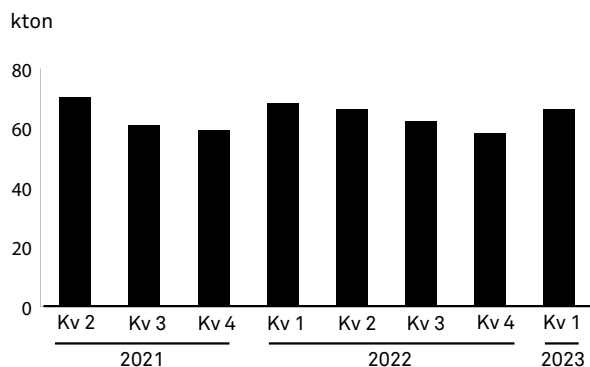
### MARKNAD OCH FÖRSÄLJNING

Gränges Eurasia upplevde en blandad marknadsutveckling i det första kvartalet 2023. Efterfrågan från fordonsindustrin i både Asien och Europa var stark, tack vare stora orderstockar hos flertalet bilproducenter och normaliserade leverantörskedjor. Tillväxten i fordonsindustrin motverkades av lägre försäljning till Övriga nischmarknader i Europa, på grund av svagare efterfrågan och fortsatt höga lagernivåer i efterföljande led. Försäljningsvolymen i det första kvartalet minskade med 2,9 procent till 66,3 kton (68,3), medan nettoomsättningen ökade med 1 procent till 3 184 MSEK (3 147). Ökningen i nettoomsättning var främst drivet av ett högre genomsnittligt fabriktionspris och positiv påverkan från valutakursförändringar.

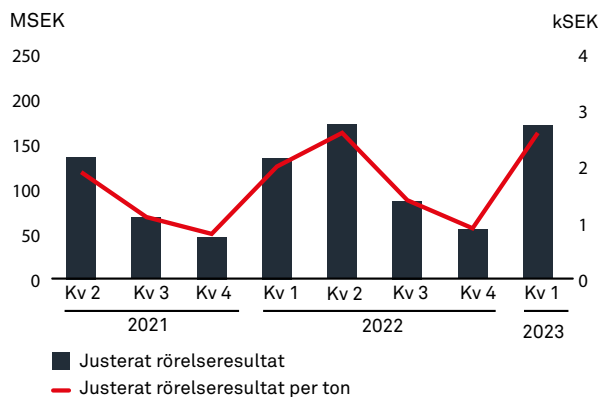
### JUSTERAT RÖRELSERESULTAT

Det justerade rörelseresultatet för det första kvartalet 2023 ökade till 171 MSEK (135), vilket motsvarar ett justerat rörelseresultat per ton om 2,6 kSEK (2,0). Det justerade rörelseresultatet påverkades negativt av lägre försäljningsvolym och fortsatt inflation på externa kostnader som endast delvis motverkades av ett högre genomsnittligt fabriktionspris. Det justerade rörelseresultatet inkluderade 32 MSEK relaterat till energikostnadskompensation i Polen för kalenderåret 2022. Valutakursförändringar hade en positiv påverkan om 39 MSEK under kvartalet. Per 31 mars var avkastningen på sysselsatt kapital 6,3 procent (5,6) på rullande 12 månaders-basis.

### Försäljningsvolym



### Justerat rörelseresultat



## Finansiell sammanfattning

MSEK	Kv 1			12 månader rullande	Helår
	2023	2022	Δ	Apr 2022–mars 2023	2022
Försäljningsvolym externt, kton	60,0	62,8	-4,4%	227,6	230,4
Försäljningsvolym internt, kton	6,2	5,5	13,3%	24,9	24,2
<b>Total försäljningsvolym, kton</b>	<b>66,3</b>	<b>68,3</b>	<b>-2,9%</b>	<b>252,5</b>	<b>254,5</b>
Nettoomsättning, externt	2 857	2 874	-0,6%	11 339	11 356
Nettoomsättning, internt	327	273	20,0%	1 332	1 277
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 184</b>	<b>3 147</b>	<b>1,2%</b>	<b>12 671</b>	<b>12 633</b>
Justerat rörelseresultat	171	135	27,1%	485	448
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	2,6	2,0	30,9%	1,9	1,8
Avkastning på sysselsatt kapital, %	-	-	-	6,3	6,0



## HÅLLBARHET

- Rekordhög återvinning drivet av fokus på cirkularitet.
- Lägsta scope 1+2-intensiteten någonsin tack vare högre inköp av förnybar el.
- Nytt strategiskt partnerskap för att säkerställa inköp av hållbara metaller och hållbar energi.

### UTSLÄPP OCH KLIMATPÅVERKAN

Under första kvartalet 2023 var Gränges totala klimatutsläpp per ton (scope 1+2+3) oförändrade på 9,1 ton CO<sub>2</sub>e/ton (9,1) jämfört med samma kvartal föregående år. Klimatutsläppen per ton från scope 1+2 minskade med 8 procent till rekordlåga 0,79 ton CO<sub>2</sub>e/ton (0,85), som ett resultat av att Gränges Asia köpte in 100 procent förnybar el. Klimatutsläppen per ton från scope 3 var oförändrade på 8,3 ton CO<sub>2</sub>e/ton (8,3). Ett starkt återvinningsresultat neutraliserades till följd av Gränges fortsatta insatser att fasa ut primäraluminiumtackor tillverkade i Ryssland. Detta ledde till lägre volymer av koldioxidsnålt primäraluminium.

På rullande 12 månaders-basis uppgick de totala klimatutsläppen per ton till 8,9 ton CO<sub>2</sub>e/ton, vilket motsvarar en minskning med 23 procent jämfört med basår 2017.

### ÅTERVINNING OCH CIRKULARITET

Gränges nådde rekordhög återvinningsvolym och andel under första kvartalet 2023. Volymen ökade med 5 kton till 48 kton (42) jämfört med samma kvartal föregående år. Det motsvarar 37,6 procent återvunnet aluminium av totalt inköpta metaller som användes som insatsmaterial (31,0). Den starka utvecklingen var ett resultat av ett ökat fokus på återvinning inom alla regioner. Gränges Americas nådde rekordhög återvinningsvolym med den nya återvinnings- och gjutningskapaciteten som framgångsrikt tagits i drift.

På rullande 12 månaders-basis uppgick den totala volymen av återvunnet aluminium till 174 ktonnes, vilket motsvarar 3,7 gånger volymerna jämfört med basår 2017.

### STRATEGISKT PARTNERSKAP KRING HÅLLBART ALUMINIUM

Gränges bildade ett partnerskap med Shandong Innovation Group (SIG) för att bygga en återvinnings- och gjutningsverksamhet i Kina. Partnerskapet med SIG säkrar Gränges tillgång till primäraluminium med lågt klimatavtryck, energieffektiv leverans från ett närliggande smältverk samt tillgång till förnybar energi för själva gjutningsverksamheten.

## Hållbarhetsresultat

Hållbarhetsnyckeltal	Kv 1		Δ	12 månader rullande	Helår		Basår	
	2023	2022		Apr 2022–mar 2023	2022	Δ	2017	Δ
Totala klimatutsläpp per ton (scope 1+2+3), ton CO <sub>2</sub> e/ton <sup>2</sup>	9,1	9,1	-1%	8,9	8,9	0%	11,4	-23%
Klimatutsläpp per ton (scope 1+2), ton CO <sub>2</sub> e/ton <sup>2</sup>	0,79	0,85	-8%	0,80	0,82	-2%	0,96	-16%
Klimatutsläpp per ton (scope 3), ton CO <sub>2</sub> e/ton <sup>2</sup>	8,3	8,3	0%	8,1	8,1	0%	10,5	-23%
Inköpt återvunnet aluminium, kton	48	42	13%	174	169	3%	47	273%
Inköpt återvunnet aluminium, %	37,6	31,0%	6,6 ppt	34,4	32,7	1,7ppt	11,5	22,9 ppt

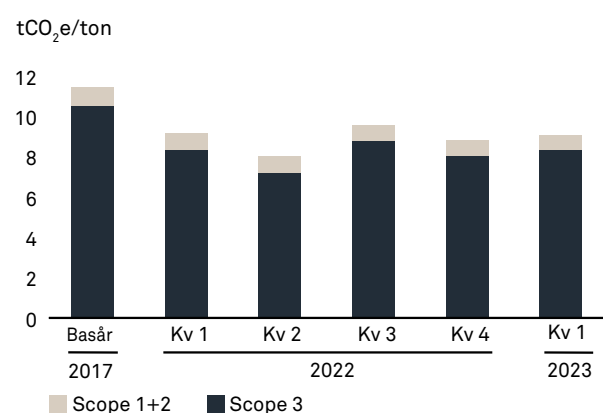
<sup>1</sup> Basår inkluderar inte Gränges produktionsanläggning i Konin.

<sup>2</sup> Kvartalsdata kan komma att justeras i bokslutskommunikén när de årliga emissionsfaktorerna har bekräftats. Scope 2-data är beräknad i enlighet med market-based-metoden. Basår 2017 är omräknat för att inkludera produktionsanläggningen i Konin för klimatutsläpp per ton.

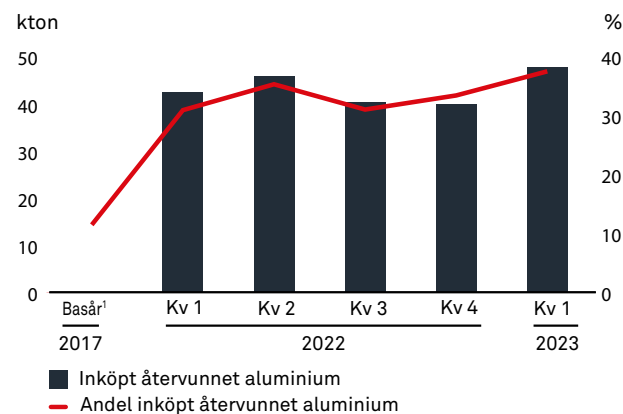
### GRÄNGES ANSLUTER TILL POLESTAR 0

I februari anslöt Gränges till Polestar 0 projektet. Ambitionen med projektet är att utveckla en klimatneutral bil till år 2030, genom att eliminera alla källor med CO<sub>2</sub>e i hela leverantörskedjan. Gränges kommer att bidra till forskning och utveckling av cirkulära och klimatsmarta aluminiummaterial och processer i detta partnerskap.

## Klimatutsläpp per ton<sup>2</sup>



## Inköpt återvunnet aluminium





## VÄSENTLIGA HÄNDELSE R UNDER PERIODEN

- Gränges offentliggjorde planer på att investera 600 miljoner kronor i ökad kapacitet för produktion av batterikatodfolie i Fin-spång för att möta växande efterfrågan i Europa.
- Gränges anslöt sig till projektet Polestar 0 som har ambitionen att utveckla en verkligt klimatneutral bil till år 2030. Gränges kommer att bidra till forskning och utveckling av cirkulära och klimatsmarta aluminiummaterial och processer.
- Gränges ingick överenskommelse om att bilda ett joint venture med Shandong Innovation Group (SIG) för att bygga en återvinnings- och gjutningsverksamhet i Yunnan i Kina. Därigenom kan Gränges minska sitt klimatavtryck väsentligt och möta efterfrågan på hållbara aluminiumlösningar i Asien. Fullbordandet är föremål för sedvanliga myndighetsgodkännanden i Kina.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSE R EFTER PERIODENS UTGÅNG

Inga väsentliga händelser efter periodens utgång.

## AKTIEN

Aktiekapitalet i Gränges uppgår till 142 MSEK fördelat på 106 308 618 aktier, var och en med ett kvotvärde om 1,339775 SEK.

Gränges har endast ett aktieslag.

## ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Antalet aktieägare i Gränges uppgick till 11 757 per den 31 mars 2023, enligt Euroclear.

## Största aktieägare i Gränges per den 31 mars 2023<sup>1</sup>

Aktieägare	Antal aktier	Andel av kapital och röster %
Fjärde AP-fonden	9 864 534	9,3
AFA Försäkring	7 085 516	6,7
Swedbank Robur Fonder	6 775 678	6,4
Dimensional Fund Advisors	4 662 078	4,4
Handelsbanken Fonder	3 995 995	3,8
Vanguard	3 830 725	3,6
Norges Bank	3 639 432	3,4
Fidelity Investments	2 559 095	2,4
Allianz Global Investors	2 518 021	2,4
Tredje AP-fonden	2 486 637	2,3
<b>Totalt 10 största aktieägare</b>	<b>47 417 711</b>	<b>44,6</b>
Övriga	58 890 907	55,4
<b>Totalt</b>	<b>106 308 618</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Källa: Modular Finance.

## ÖVRIGT

### Utdelning

Styrelsen föreslog en utdelning om 2,50 SEK (2,25) per aktie för 2022, totalt 266 MSEK (239). Den föreslagna utdelningen utgör 38 procent (40) av årets resultat 2022. Avstämningsdag för utdelningen kommer att kommuniceras i samband med kallelsen till årsstämman.

### Årsstämma 2023

Gränges har beslutat om nytt datum för årsstämman 2023. Årsstämman kommer att äga rum onsdagen den 14 juni 2023 kl. 16.00 på Finlandshuset Konferens i Stockholm. Kallelse till stämman kommer att ske minst fyra veckor innan det nya datumet.

### RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORE R

Som en koncern med verksamhet i olika delar av världen är Gränges exponerat mot olika risker och osäkerhetsfaktorer, som till exempel råvaruprisrisker, marknadsrisker, verksamhetsrelaterade och legala risker, samt finansiella risker avseende bland annat valutakursförändringar, räntor, likviditet och finansieringsmöjligheter. Riskhanteringen inom Gränges syftar till att identifiera, värdera och minska risker relaterade till koncernens affär och verksamhet. Mer information om riskhantering finns på sidorna 53–59 i Gränges års- och hållbarhetsredovisning för 2022.

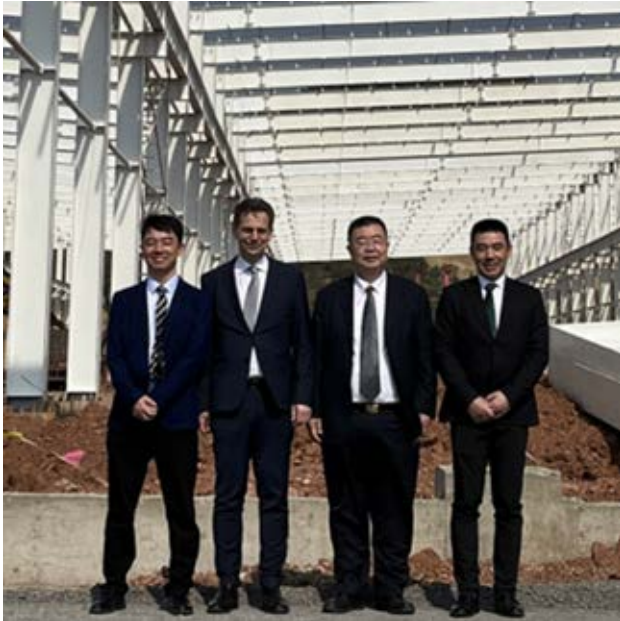
### SÄSONGSVARIATIONER

Gränges kunder finns inom fordonsindustrin, HVAC-industrin, förpackningsindustrin samt på flera andra nischmarknader. Gränges försäljning till fordonsindustrin är starkt korrelerad med tillverkningen av lätta fordon. Försäljningen till HVAC-industrin påverkas av faktorer som bygginvesteringar, nya regleringar för energieffektivitet och klimatpåverkan, och är normalt sett högre under sommarperioden drivet av säsongsmässigt högre efterfrågan på kylsystem. Försäljningen till förpackningsindustrin och övriga industrier är relativt stabil under året. Större årliga underhållsarbeten i Gränges produktionsanläggningar sker främst under det fjärde kvartalet. Sammantaget är det fjärde kvartalet vanligtvis årets svagaste kvartal och det andra kvartalet normalt årets starkaste kvartal.

Stockholm den 27 april 2023

Jörgen Rosengren  
VD och Koncernchef

*Denna delårsrapport har ej granskats av bolagets revisorer.*



### STRATEGISKT PARTNERSKAP KRING HÅLLBART ALUMINIUM

Gränges ingick överenskommelse om att bilda ett joint venture med Shandong Innovation Group (SIG) för att bygga en återvinnings- och gjutningsverksamhet i Yunnan i Kina där tillgången till vattenkraft är god. Partnerskapet kommer att säkra tillgången till primäraluminium med lågt klimatavtryck och förnyelsebar energi till gjutningsverksamheten. När partnerskapet är fullt operativt kommer det att möjliggöra en dramatisk minskning av Gränges klimatavtryck och göra det möjligt att möta kundernas efterfrågan på hållbara aluminiumlösningar i Asien. Fullbordandet av detta joint venture är föremål för sedvanliga myndighetsgodkännanden i Kina.

---

### För mer information, vänligen kontakta:

Oskar Hellström, CFO och vice VD  
Epost: oskar.hellstrom@granges.com  
Tel: +46 8 459 59 00

Lukas Östman, IR-koordinator  
Epost: lukas.ostman@granges.com  
Tel: +46 72 224 39 87

*Denna information är sådan som Gränges AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande torsdagen den 27 april 2023 kl. 07.30.*

### Webbsänd presentation

Torsdagen den 27 April 2023 kl. 10:00 presenterar Gränges VD Jörgen Rosengren och CFO Oskar Hellström delårsrapporten för januari – mars 2023.

Följ webbsändningen live på [www.granges.com/investors](http://www.granges.com/investors)  
Vänligen registrera dig på webbsändningen för att kunna ställa frågor i anslutning till presentationen. Vid registreringen kommer telefonnummer och konferens-ID att tillhandahållas. Ring gärna upp ett par minuter innan webbsändningen startar. Presentationen sker på engelska.

### Finansiell kalender

14 juni 2023	Årsstämma 2023
14 juli 2023	Halvsårsrapport januari–juni 2023
26 oktober 2023	Delårsrapport januari–september 2023
25 januari 2024	Bokslutskommuniké 2023

## KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	Not	Jan-mar 2023	Jan-mar 2022	Jan-dec 2022
Nettoomsättning	2	5 968	6 080	24 492
Varukostnader		-4 044	-4 371	-17 311
Personalkostnader och övriga rörelsekostnader		-1 331	-1 208	-5 117
Avskrivningar och nedskrivningar		-192	-170	-914
Jämförelsestörande poster	5	-	-	-14
<b>Rörelseresultat</b>		<b>401</b>	<b>331</b>	<b>1 136</b>
Resultatandel från joint ventures	4	0	0	2
Finansiella intäkter och kostnader		-86	-26	-254
<b>Resultat före skatt</b>		<b>315</b>	<b>305</b>	<b>884</b>
Inkomstskatt		-62	-65	-184
<b>Periodens resultat</b>		<b>254</b>	<b>240</b>	<b>700</b>
<b>Periodens resultat hänförligt till</b>				
- moderbolagets aktieägare		254	240	700
- innehav utan bestämmande inflytande		0	0	0
<b>Resultat per aktie</b>				
Resultat per aktie före utspädning, SEK		2,39	2,26	6,59
Resultat per aktie efter utspädning, SEK		2,38	2,25	6,58

## KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT I SAMMANDRAG

MSEK	Jan-mar 2023	Jan-mar 2022	Jan-dec 2022
<b>Periodens resultat</b>	<b>254</b>	<b>240</b>	<b>700</b>
<b>Poster som inte kommer att omklassificeras till periodens resultat i efterföljande perioder</b>			
Omvärdering av pensioner efter skatt	-	-	110
<b>Poster som kommer att omklassificeras till periodens resultat i efterföljande perioder</b>			
Förändring av säkringsreserv efter skatt	-43	-92	89
Omräkningsdifferenser	1	147	602
<b>Periodens totalresultat</b>	<b>212</b>	<b>295</b>	<b>1 501</b>
<b>Periodens totalresultat hänförligt till</b>			
- moderbolagets aktieägare	212	295	1 501
- innehav utan bestämmande inflytande	0	0	0

## KONCERNENS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	Not	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>				
Immateriella anläggningstillgångar		1 492	1 410	1 499
Materiella anläggningstillgångar		7 351	6 627	7 271
Nyttjanderättstillgångar		241	222	246
Uppskjutna skattefordringar		40	58	33
Innehav i joint ventures	4	19	17	19
Övriga långfristiga fordringar	3	147	111	182
<b>Anläggningstillgångar</b>		<b>9 290</b>	<b>8 446</b>	<b>9 249</b>
Varulager		4 207	5 031	4 270
Kortfristiga fordringar	3	3 497	3 877	3 093
Räntebärande fordringar	3	6	40	38
Likvida medel		752	655	879
<b>Omsättningstillgångar</b>		<b>8 463</b>	<b>9 603</b>	<b>8 280</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>17 753</b>	<b>18 049</b>	<b>17 530</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
<b>Eget kapital</b>		<b>8 417</b>	<b>7 226</b>	<b>8 206</b>
Räntebärande skulder	3	2 852	2 745	2 863
Avsättningar och övriga långfristiga skulder	3	972	889	920
<b>Långfristiga skulder</b>		<b>3 824</b>	<b>3 634</b>	<b>3 783</b>
Räntebärande skulder	3	2 060	2 592	2 197
Avsättningar och övriga kortfristiga skulder	3	3 451	4 596	3 344
<b>Kortfristiga skulder</b>		<b>5 511</b>	<b>7 189</b>	<b>5 541</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>17 753</b>	<b>18 049</b>	<b>17 530</b>

## KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

MSEK	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
<b>Ingående balans</b>	<b>8 204</b>	<b>6 930</b>	<b>6 930</b>
Periodens resultat	254	240	700
Övrigt totalresultat	-42	55	801
<b>Summa totalresultat</b>	<b>212</b>	<b>295</b>	<b>1 501</b>
Utdelning	-	-	-239
Optionspremie	0	-	7
Aktieswap	-	-	5
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-227</b>
<b>Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>	<b>8 416</b>	<b>7 225</b>	<b>8 204</b>
<b>Eget kapital hänförligt till innehav utan bestämmande inflytande</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Utgående balans</b>	<b>8 417</b>	<b>7 226</b>	<b>8 206</b>

## KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN I SAMMANDRAG

MSEK	Not	Jan-mar 2023	Jan-mar 2022	Jan-dec 2022
Rörelseresultat		401	331	1 136
Avskrivningar och nedskrivningar		192	170	914
Övriga icke kassaflödespåverkande poster		-	-	-148
Förändring i rörelsekapital mm		-247	-1 625	-736
Betalda inkomstskatter		-10	-15	-65
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>336</b>	<b>-1 140</b>	<b>1 102</b>
Investeringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar		-252	-154	-993
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-252</b>	<b>-154</b>	<b>-993</b>
<b>Kassaflöde före finansieringsverksamheten</b>		<b>84</b>	<b>-1 294</b>	<b>109</b>
Utdelning		-	-	-239
Aktieswap		-	-	5
Optionspremie		0	-	7
Betalda och erhållna räntor		-91	-21	-264
Upptagna lån		1 831	4 727	14 707
Återbetalning av lån		-1 957	-3 591	-14 302
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-217</b>	<b>1 115</b>	<b>-86</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>		<b>-133</b>	<b>-179</b>	<b>23</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>		<b>879</b>	<b>809</b>	<b>809</b>
Periodens kassaflöde		-133	-179	23
Kursdifferenser i likvida medel		5	26	48
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>752</b>	<b>655</b>	<b>879</b>

## MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	Jan-mar 2023	Jan-mar 2022	Jan-dec 2022
Nettoomsättning	31	30	133
Personalkostnader och övriga rörelsekostnader	-37	-63	-217
Avskrivningar och nedskrivningar	0	0	-1
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-6</b>	<b>-33</b>	<b>-86</b>
Finansiella intäkter och kostnader	-3	13	57
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-9</b>	<b>-20</b>	<b>-29</b>
Bokslutsdispositioner	-	-	34
Inkomstskatt	4	4	-13
<b>Periodens resultat</b>	<b>-4</b>	<b>-16</b>	<b>-8</b>

# MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

MSEK	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
Materiella anläggningstillgångar	0	1	0
Andelar i koncernföretag	2 986	2 906	2 986
Uppskjutna skattefordringar	41	51	35
Fordringar hos koncernföretag	1 472	3 469	2 281
Övriga långfristiga fordringar	135	94	116
<b>Anläggningstillgångar</b>	<b>4 634</b>	<b>6 521</b>	<b>5 418</b>
Fordringar hos koncernföretag	3 429	776	2 885
Övriga fordringar	103	157	112
Likvida medel	172	326	229
<b>Omsättningstillgångar</b>	<b>3 704</b>	<b>1 259</b>	<b>3 227</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>8 337</b>	<b>7 780</b>	<b>8 645</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	<b>3 183</b>	<b>3 405</b>	<b>3 187</b>
Räntebärande skulder	2 664	1 393	2 649
Avsättningar och övriga långfristiga skulder	48	39	43
<b>Långfristiga skulder</b>	<b>2 711</b>	<b>1 431</b>	<b>2 692</b>
Skulder till koncernföretag	431	500	598
Räntebärande skulder	1 893	2 111	1 982
Avsättningar och övriga kortfristiga skulder	119	332	185
<b>Kortfristiga skulder</b>	<b>2 443</b>	<b>2 943</b>	<b>2 766</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>8 337</b>	<b>7 780</b>	<b>8 645</b>

# NOTER

## NOT 1 REDOVISNINGSPRINCIPER

Grängeskongcernen tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS) såsom de antagits av EU. De redovisningsprinciper som tillämpas överensstämmer med de som beskrivs i årsredovisningen för Gränges AB (publ) 2022. Denna delårsrapport är upprättad enligt IAS 34 Delårsrapportering samt Årsredovisningslagen. Moderbolaget tillämpar Årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer.

Nya standarder, tillägg och tolkningar effektiva från 1 januari 2023 eller senare har inte haft någon väsentlig påverkan på denna finansiella rapport.

Delårsinformationen på sidorna 2–17 utgör en integrerad del av denna finansiella rapport.

## NOT 2 INTÄKTER FRÅN AVTAL MED KUNDER

Gränges intäkter genereras genom försäljning av material som produceras för en viss kund och tillämpning. Intäktsredovisningen sker vid en given tidpunkt när kontrollen har överförts till kunden. Transaktionspriset på Gränges produkter baseras på det mer värde Gränges erbjuder i form av materialegenskaper och tillverkningsprocess (fabrikationspris), samt priset på råvaran aluminium. Fabrikationspriset är i huvudsak fördefinierat medan aluminiumpriset är rörligt och baseras på metallprisklausuler kopplade till marknadspriset. I tabellen nedan framgår Gränges nettoomsättning per affärsområde fördelat på intäktslag.

MSEK	Jan–mar 2023	Jan–mar 2022	Jan–dec 2022
<b>Nettoomsättning per affärsområde</b>			
<i>Gränges Americas</i>			
Fabrikationsintäkter	1 309	1 029	4 542
Råvara och övriga intäkter	1 798	2 163	8 553
<b>Intäkter från avtal med kunder</b>	<b>3 106</b>	<b>3 193</b>	<b>13 095</b>
Övriga intäkter	5	–	20
<b>Nettoomsättning Gränges Americas</b>	<b>3 111</b>	<b>3 193</b>	<b>13 115</b>
<i>Gränges Eurasia</i>			
Fabrikationsintäkter	1 373	1 272	5 112
Råvara och övriga intäkter	1 806	1 872	7 318
<b>Intäkter från avtal med kunder</b>	<b>3 179</b>	<b>3 143</b>	<b>12 430</b>
Övriga intäkter	6	4	203
<b>Nettoomsättning Gränges Eurasia</b>	<b>3 184</b>	<b>3 147</b>	<b>12 633</b>
<i>Övrigt och eliminerings</i>			
Fabrikationsintäkter	–206	–155	–771
Råvara och övriga intäkter	–121	–105	–485
<b>Intäkter från avtal med kunder</b>	<b>–327</b>	<b>–260</b>	<b>–1 256</b>
Övriga intäkter	–	–	–
<b>Nettoomsättning övrigt och eliminerings</b>	<b>–327</b>	<b>–260</b>	<b>–1 256</b>
Totala fabrikationsintäkter	2 475	2 146	8 883
Totala råvaror och övriga intäkter	3 482	3 930	15 386
<b>Totala intäkter från avtal med kunder</b>	<b>5 957</b>	<b>6 076</b>	<b>24 269</b>
Totala övriga intäkter	10	4	223
<b>Nettoomsättning</b>	<b>5 968</b>	<b>6 080</b>	<b>24 492</b>



### NOT 3 FINANSIELLA INSTRUMENT

Koncernens finansiella tillgångar utgörs av lånefordringar, kundfordringar, likvida medel samt derivat. Koncernens finansiella skulder utgörs av upplåning, leverantörsskulder samt derivat. Tabellen nedan visar det verkliga värdet av utestående derivat (valuta, aluminium och ränta) inkluderade i balansräkningen.

MSEK	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
Anläggningstillgångar	135	94	170
Omsättningstillgångar	169	194	131
Långfristiga skulder	28	7	13
Kortfristiga skulder	126	524	202

Samtliga derivat värderas till verkligt värde och klassificeras enligt nivå 2, vilket innebär att all väsentlig indata som krävs för värdering är observerbar. Valutaterminer värderas till verkligt värde genom en diskontering av skillnaden mellan den avtalade terminskursen och den terminskurs som kan tecknas på balansdagen för den återstående kontraktstiden. Aluminiumderivat värderas till verkligt värde baserat på noterade priser på LME (London Metal Exchange) och på SHFE (Shanghai Future Exchange) för likartade tillgångar och skulder. Räntederivat värderas till verkligt värde baserat på terminsräntor framtagna utifrån observerbara räntekurvor och diskontering av kontraktsenliga kassaflöden.

Gränges räntebärande skulder utgörs av upplåning från kreditinstitut och kreditmarknaden. Per den 31 mars 2023 uppgick utestående lån från kreditinstitut till 160 MUSD och 400 MSEK, varav 160 MUSD och 200 MSEK har en hållbarhetslänkad struktur. Finansiering från kreditinstitut innefattar även en hållbarhetslänkad revolverande kreditfacilitet med en ram på 3 500 MSEK som per den 31 mars 2023 var outnyttjad. Finansiering från kreditmarknaden innefattar obligationer som emitterats under Gränges MTN-program samt företagscertifikat. Per den 31 mars 2023 uppgick utestående obligationer till 900 MSEK, varav 600 MSEK var hållbarhetslänkade obligationer. Utestående företagscertifikat uppgick till 1 567 MSEK.

Lånefaciliteterna har sedvanliga lånevillkor (covenants), vilka är Nettolåneskuld/EBITDA och räntetäckningsgrad.

MSEK	Limit/Ram belopp	År			Summa
		< 1	1–2	> 2	
Skulder till kreditinstitut					
SEK		–	–	400	400
USD		–	414	1 242	1 656
Obligationer i MTN-program	3 000	300	–	600	900
Företagscertifikat	2 000	1 567	–	–	1 567
Revolverande kreditfaciliteter	3 500	–	–	–	–
Leasingskulder		50	44	163	257
Övriga räntebärande skulder		144	–	–11	133
<b>Totala räntebärande skulder</b>		<b>2 060</b>	<b>458</b>	<b>2 394</b>	<b>4 913</b>

Räntebärande skulder redovisas till upplupet anskaffningsvärde och redovisat värde uppgick till 4 913 MSEK per den 31 mars 2023 (5 060 MSEK per den 31 december 2022). Verkligt värde på räntebärande skulder uppgick till 4 928 MSEK per den 31 mars 2023 (5 077 MSEK per den 31 december 2022). För övriga fordringar och skulder, vilka har en kortfristig löptid, anses det redovisade värdet återspegla verkligt värde.

### NOT 4 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Inga förändringar har skett för koncernen eller moderbolaget i relationer eller transaktioner med närstående, jämfört med det som beskrivits i årsredovisningen för 2022. Under perioden har det inte förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

**NOT 5 JÄMFÖRELSESTÖRANDE POSTER**

<b>MSEK</b>	<b>Resultatpost</b>	<b>Jan-mar 2023</b>	<b>Jan-mar 2022</b>	<b>Jan-dec 2022</b>
Förlust på öppen aluminiumposition	Jämförelsestörande poster	-	-	-76
Försäkringsersättning	Jämförelsestörande poster	-	-	62
<b>Jämförelsestörande poster</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-14</b>

Det finns inga jämförelsestörande poster i det tredje kvartalet 2023.

I det tredje kvartalet 2022 inträffade en engångsförlust på 76 MSEK relaterad till en öppen aluminiumposition i ett av Gränges dotterbolag. När exponeringen identifierades stängdes den öppna positionen omedelbart.

I det andra kvartalet 2021 inträffade en brand i ett av valsverken i USA. Händelsen omfattades av sakkade- och avbrottsförsäkring. Försäkringsersättning med avdrag för självrisk motsvarande kostnaden för branden redovisades som en del av det justerat rörelseresultat medan ersättning utöver kostnadstäckning hanterades som en jämförelsestörande post. Försäkringskravet slutreglerades i det andra kvartalet 2022.

# KONCERNENS KVARTALSDATA

MSEK	2023	2022				2021		
	Kv 1	Kv 4	Kv3	Kv2	Kv1	Kv 4	Kv 3	Kv 2
Försäljningsvolym, kton	120,2	110,3	119,8	122,5	126,7	112,3	118,5	131,4
<b>Resultaträkning</b>								
Nettoomsättning	5 968	5 366	6 172	6 875	6 080	4 857	4 621	4 609
Justerad EBITDA <sup>1</sup>	593	344	583	636	501	299	420	468
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	401	153	319	348	331	139	219	309
Rörelseresultat	401	153	243	410	331	-21	219	309
Periodens resultat	254	51	135	274	240	-23	153	226
Justerad EBITDA-marginal, %	9,9	6,4	9,5	9,3	8,2	6,2	9,1	10,2
Justerad rörelsemarginal, %	6,7	2,8	5,2	5,1	5,4	2,9	4,7	6,7
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	3,3	1,4	2,7	2,8	2,6	1,2	1,8	2,4
Rörelsemarginal, %	6,7	2,8	3,9	6,0	5,4	-0,4	4,7	6,7
Nettomarginal, %	4,2	0,9	2,2	4,0	3,9	-0,5	3,3	4,9
<b>Balansräkning</b>								
Anläggningstillgångar	9 290	9 249	9 233	8 926	8 446	8 323	8 099	8 003
Omsättningstillgångar	8 463	8 280	10 150	10 353	9 603	7 444	7 399	6 810
Eget kapital	8 417	8 206	8 291	7 981	7 226	6 932	6 745	6 546
Långfristiga skulder	3 824	3 783	3 865	4 027	3 634	3 297	3 425	2 761
Kortfristiga skulder	5 511	5 541	7 227	7 271	7 189	5 539	5 327	5 505
<b>Kassaflöde</b>								
Löpande verksamheten	336	919	530	793	-1 140	630	-34	395
Investeringsverksamheten	-252	-403	-218	-218	-154	-338	-186	-156
Före finansieringsverksamheten	84	516	313	575	-1 294	292	-220	239
Finansieringsverksamheten	-217	-837	-285	-84	1 115	-580	263	169
Periodens kassaflöde	-133	-321	28	491	-179	-288	43	409
<b>Kapitalstruktur</b>								
Nettoskuld	4 388	4 377	4 894	4 917	4 991	3 643	3 810	3 532
Soliditet, %	47,4	46,8	42,8	41,4	40,0	44,0	43,5	44,2
<b>Data per aktie, SEK<sup>2</sup></b>								
Resultat före utspädning	2,39	0,48	1,27	2,58	2,26	-0,21	1,44	2,12
Resultat efter utspädning	2,38	0,48	1,27	2,58	2,25	-0,21	1,44	2,12
Eget kapital	79,13	77,18	77,97	75,06	67,86	65,09	63,26	61,40
Kassaflöde från den löpande verksamheten	3,16	8,64	4,99	7,46	-10,70	5,91	-0,32	3,71
Börskurs vid periodens slut	98,75	85,30	71,70	76,50	92,70	106,10	105,50	118,90
Vägt antal utestående stamaktier före utspädning, tusental	106 308,6	106 308,6	106 308,6	106 308,6	106 308,6	106 308,6	106 308,6	106 308,6
Vägt antal utestående stamaktier efter utspädning, tusental	106 374,6	106 322,6	106 345,0	106 333,8	106 495,4	106 498,1	106 615,3	106 623,1

<sup>1</sup> Justerat för jämförelsestörande poster, se not 5 för ytterligare information.

<sup>2</sup> Beräknat på vägt antal utestående stamaktier efter utspädning.

# KONCERNENS KVARTALSDATA

	2023		2022				2021		
	Kv1	Kv 4	Kv 3	Kv 2	Kv 1	Kv 4	Kv 3	Kv 2	
<b>Försäljningsvolym per affärsområde, kton</b>									
Gränges Americas	60,1	57,7	63,5	63,8	64,0	56,9	63,8	69,0	
Gränges Eurasia	66,3	58,1	62,1	66,1	68,3	59,0	60,9	70,4	
Övrigt och elimineringsar	-6,2	-5,5	-5,8	-7,4	-5,5	-3,6	-6,1	-8,0	
<b>Summa</b>	<b>120,2</b>	<b>110,3</b>	<b>119,8</b>	<b>122,5</b>	<b>126,7</b>	<b>112,3</b>	<b>118,5</b>	<b>131,4</b>	
<b>Försäljningsvolym per slutkund, kton</b>									
Fordonsindustri	51,4	49,1	49,8	46,0	44,9	42,7	44,3	51,4	
HVAC	24,9	20,2	27,8	28,0	28,5	22,1	27,1	30,4	
Specialförpackningar	20,9	22,4	21,0	21,3	22,1	21,0	22,7	22,8	
Övriga nischer	23,0	18,6	21,2	27,2	31,3	26,5	24,4	26,8	
<b>Summa</b>	<b>120,2</b>	<b>110,3</b>	<b>119,8</b>	<b>122,5</b>	<b>126,7</b>	<b>112,3</b>	<b>118,5</b>	<b>131,4</b>	
<b>Nettoomsättning per affärsområde, MSEK</b>									
Gränges Americas	3 111	2 834	3 397	3 692	3 193	2 485	2 562	2 426	
Gränges Eurasia	3 184	2 807	3 087	3 593	3 147	2 526	2 301	2 482	
Övrigt och elimineringsar	-327	-274	-312	-410	-260	-153	-242	-299	
<b>Summa</b>	<b>5 968</b>	<b>5 366</b>	<b>6 172</b>	<b>6 875</b>	<b>6 080</b>	<b>4 857</b>	<b>4 621</b>	<b>4 609</b>	
<b>Anställda</b>									
Medelantal anställda	2 667	2 682	2 697	2 712	2 686	2 682	2 664	2 645	
<b>Hållbarhet<sup>1</sup></b>									
Totala klimatutsläpp per ton (scope 1+2+3), ton CO <sub>2</sub> e/ton	9,1	8,8	9,6	8,0	9,1	9,3	8,9	9,1	
Klimatutsläpp per ton (scope 1+2), ton CO <sub>2</sub> e/ton	0,79	0,82	0,80	0,80	0,85	0,96	0,88	0,81	
Klimatutsläpp per ton (scope 3), ton CO <sub>2</sub> e/ton	8,3	8,0	8,8	7,2	8,3	8,4	8,0	8,3	
Inköpt återvunnet aluminium, kton	48	40	40	46	42	41	37	37	
Inköpt återvunnet aluminium, %	37,6	33,5	31,1	35,4	31,0	32,9	28,7	26,9	

<sup>1</sup> Kvartalsdata kan komma att justeras i bokslutskommunikén när de årliga emissionsfaktorerna har bekräftats. Scope 2 data är beräknad i enlighet med market based- metoden.

Försäljningsvolym, kton	Fordon		HVAC		Specialförpackningar		Övriga nischer		Totalt	
	Kv 1 2023	Kv 1 2022	Kv 1 2023	Kv 1 2022	Kv 1 2023	Kv 1 2022	Kv 1 2023	Kv 1 2022	Kv 1 2023	Kv 1 2022
Gränges Americas	9,8	9,3	24,9	28,5	16,6	17,0	8,9	9,2	60,1	64,0
Gränges Eurasia	47,3	40,8	0,5	0,3	4,3	5,1	14,2	22,1	66,3	68,3
Övrigt och elimineringsar	-5,6	-5,2	-0,5	-0,3	-	-	-0,1	-	-6,2	-5,5
<b>Summa</b>	<b>51,4</b>	<b>44,9</b>	<b>24,9</b>	<b>28,5</b>	<b>20,9</b>	<b>22,1</b>	<b>23,0</b>	<b>31,3</b>	<b>120,2</b>	<b>126,7</b>

# KONCERNEN, 12 MÅNADER RULLANDE

MSEK	Apr 2022 – mar 2023	Jan 2022 – dec 2022	Okt 2021 – sep 2022	Jul 2021 – jun 2022	Apr 2021 – mar 2022	Jan 2021 – dec 2021	Okt 2020 – sep 2021	Jul 2020 – jun 2021
Försäljningsvolym, kton	472,7	479,3	481,3	480,0	488,9	488,9	479,9	448,1
<b>Resultaträkning</b>								
Nettoomsättning	24 380	24 492	23 984	22 433	20 167	18 130	16 421	14 375
Justerad EBITDA <sup>1</sup>	2 156	2 064	2 020	1 856	1 689	1 686	1 729	1 641
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	1 220	1 150	1 136	1 036	997	1 008	1 063	1 048
Rörelseresultat	1 206	1 136	962	938	838	833	1 020	979
Justerad EBITDA-marginal, %	8,8	8,4	8,4	8,3	8,4	9,3	10,5	11,4
Justerad rörelsemarginal, %	5,0	4,7	4,7	4,6	4,9	5,6	6,5	7,3
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	2,6	2,4	2,4	2,2	2,0	2,1	2,2	2,3
Rörelsemarginal, %	4,9	4,6	4,0	4,2	4,2	4,6	6,2	6,8
<b>Kapitalstruktur och avkastningsmätt</b>								
Sysselsatt kapital	12 738	12 292	11 886	11 265	10,708	10 117	9 453	8 866
Avkastning på sysselsatt kapital, %	9,6	9,4	9,6	9,2	9,3	10,0	11,2	11,8
Eget kapital	8 023	7 725	7 433	7 084	6 773	6 521	6 024	5 550
Avkastning på eget kapital, %	8,9	9,1	8,4	9,1	8,8	9,1	12,0	12,5
Finansiell nettoskuld/Justerad EBITDA	1,8	1,9	2,1	2,4	2,6	1,8	1,8	1,7

<sup>1</sup> Justerat för jämförelsestörande poster, se not 5 för ytterligare information.

## Hållbarhet<sup>2</sup>

Totala klimatutsläpp per ton (scope 1+2+3), ton CO <sub>2</sub> e/ton	8,9	8,9	9,0	8,8	9,1	9,3	–	–
Klimatutsläpp per ton (scope 1+2), ton CO <sub>2</sub> e/ton	0,80	0,82	0,85	0,87	0,87	0,88	–	–
Klimatutsläpp per ton (scope 3), ton CO <sub>2</sub> e/ton	8,1	8,1	8,1	7,9	8,2	8,4	–	–
Inköpt återvunnet aluminium, kton	174	169	170	166	157	150		
Inköpt återvunnet aluminium, %	34,4	32,7	32,6	32,0	29,9	28,5	–	–

<sup>2</sup> Kvartalsdata kan komma att justeras i bokslutskommunikén när de årliga emissionsfaktorerna har bekräftats. Scope 2-data är beräknad i enlighet med market-based-metoden.

# FINANSIELL DATA PER AFFÄRSOMRÅDE

MSEK	Jan–mar 2023				Jan–mar 2022			
	Gränges Americas	Gränges Eurasia	Övrigt och eliminerings	Totalt	Gränges Americas	Gränges Eurasia	Övrigt och eliminerings	Totalt
Försäljningsvolym externt, kton	60,1	60,0	–	120,2	64,0	62,8	–	126,7
Försäljningsvolym internt, kton	–	6,2	–6,2	0	–	5,5	–5,5	0
<b>Total försäljningsvolym</b>	<b>60,1</b>	<b>66,3</b>	<b>–6,2</b>	<b>120,2</b>	<b>64,0</b>	<b>68,3</b>	<b>–5,5</b>	<b>126,7</b>
<b>Resultaträkning</b>								
Nettoomsättning, externt	3 111	2 857	–	5 968	3 206	2 874	–	6 080
Nettoomsättning, internt	–	327	–327	0	–13	273	–260	0
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 111</b>	<b>3 184</b>	<b>–327</b>	<b>5 968</b>	<b>3 193</b>	<b>3 147</b>	<b>–260</b>	<b>6 080</b>
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	269	171	–39	401	225	135	–29	331
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	4,5	2,6	e/t	3,3	3,5	2,0	e/t	2,6
<b>Kapitalstruktur och avkastningsmått</b>								
Sysselsatt kapital <sup>2</sup>	5 673	7 718	–585	12 805	5 005	7 590	–377	12 217
Avkastning på sysselsatt kapital, % <sup>3</sup>	15,0	6,3	e/t	9,6	16,6	5,6	e/t	9,3

<sup>1</sup> Justerat för jämförelsestörande poster, se not 5 för ytterligare information.

<sup>2</sup> Periodens utgående balans.

<sup>3</sup> Beräknat på genomsnittligt sysselsatt kapital under den senaste tolv månadersperioden.

# FINANSIELL DATA PER AFFÄRSOMRÅDE

	Gränges Americas							
	2023	2022				2021		
MSEK	Kv1	Kv 4	Kv 3	Kv 2	Kv 1	Kv 4	Kv 3	Kv 2
Försäljningsvolym externt, kton	60,1	57,7	63,5	63,8	64,0	56,9	63,8	69,0
Försäljningsvolym internt, kton	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total försäljningsvolym, kton</b>	<b>60,1</b>	<b>57,7</b>	<b>63,5</b>	<b>63,8</b>	<b>64,0</b>	<b>56,9</b>	<b>63,8</b>	<b>69,0</b>
<b>Resultaträkning</b>								
Nettoomsättning, externt	3 111	2 842	3 391	3 698	3 206	2 498	2 567	2 425
Nettoomsättning, internt	-	-8	6	-6	-13	-13	-5	1
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 111</b>	<b>2 834</b>	<b>3 397</b>	<b>3 692</b>	<b>3 193</b>	<b>2 485</b>	<b>2 562</b>	<b>2 426</b>
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	269	99	227	244	225	73	172	219
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	4,5	1,7	3,6	3,8	3,5	1,3	2,7	3,2
<b>Kapitalstruktur och avkastningsmått</b>								
Sysselsatt kapital <sup>2</sup>	5 673	5 528	6 124	5 579	5 005	4 076	4 066	3 761
Avkastning på sysselsatt kapital, % <sup>3</sup>	15,0	15,1	15,5	15,9	16,6	16,9	17,9	17,2

	Gränges Eurasia							
	2023	2022				2021		
MSEK	Kv 1	Kv 4	Kv 3	Kv 2	Kv 1	Kv 4	Kv 3	Kv 2
Försäljningsvolym externt, kton	60,0	52,6	56,3	58,7	62,8	55,4	54,8	62,4
Försäljningsvolym internt, kton	6,2	5,5	5,8	7,4	5,5	3,6	6,1	8,0
<b>Total försäljningsvolym, kton</b>	<b>66,3</b>	<b>58,1</b>	<b>62,1</b>	<b>66,1</b>	<b>68,3</b>	<b>59,0</b>	<b>60,9</b>	<b>70,4</b>
<b>Resultaträkning</b>								
Nettoomsättning, externt	2 857	2 524	2 780	3 177	2 874	2 362	2 054	2 184
Nettoomsättning, internt	327	283	306	416	273	164	248	298
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 184</b>	<b>2 807</b>	<b>3 087</b>	<b>3 593</b>	<b>3 147</b>	<b>2 526</b>	<b>2 301</b>	<b>2 482</b>
Justerat rörelseresultat <sup>1</sup>	171	55	87	172	135	47	69	136
Justerat rörelseresultat per ton, kSEK	2,6	0,9	1,4	2,6	2,0	0,8	1,1	1,9
<b>Kapitalstruktur och avkastningsmått</b>								
Sysselsatt kapital <sup>2</sup>	7 718	7 527	7 609	7 841	7 590	6 815	6 840	6 647
Avkastning på sysselsatt kapital, % <sup>3</sup>	6,3	6,0	6,0	5,9	5,6	6,8	8,7	9,0

<sup>1</sup> Justerat för jämförelsestörande poster, se not 5 för ytterligare information.

<sup>2</sup> Periodens utgående balans.

<sup>3</sup> Beräknat på genomsnittligt sysselsatt kapital under den senaste tolv månadersperioden.



## Alternativa nyckeltal

Gränges använder sig av de alternativa nyckeltalen avkastning på sysselsatt kapital, finansiell nettoskuld, soliditet och cash conversion. Gränges anser att dessa nyckeltal är användbara för läsare av de finansiella rapporterna som ett komplement till andra nyckeltal för att bedöma möjlighet till utdelning, att genomföra strategiska investeringar samt att bedöma koncernens möjligheter att leva upp till finansiella åtaganden. Vidare använder Gränges de alternativa nyckeltalen justerat rörelseresultat, justerat rörelseresultat per ton och justerad EBITDA vilket är mått som Gränges betraktar som relevanta för investerare som vill förstå resultatgenereringen exklusive jämförelsestörande poster. För definitioner av nyckeltalen, se sidan 24.

MSEK	Kv 1		12 månader	Helår
	2023	2022	Apr 2022 – mar 2023	2022
<b>Justerat rörelseresultat</b>				
Rörelseresultat	401	331	1 206	1 136
Jämförelsestörande poster	–	–	14	14
<b>Justerat rörelseresultat</b>	<b>401</b>	<b>331</b>	<b>1 220</b>	<b>1 150</b>
<b>Justerat rörelseresultat per ton</b>				
Justerat rörelseresultat	401	331	1 220	1 150
Försäljningsvolym, kton	120,2	126,7	472,7	479,3
<b>Justerat rörelseresultat per ton, kSEK</b>	<b>3,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>
<b>Justerad EBITDA</b>				
Justerat rörelseresultat	401	331	1 220	1 150
Avskrivningar och nedskrivningar	192	170	937	914
<b>Justerad EBITDA</b>	<b>593</b>	<b>501</b>	<b>2 156</b>	<b>2 064</b>
<b>Avkastning på sysselsatt kapital</b>				
Summa tillgångar exklusive likvida medel och räntebärande fordringar, genomsnitt rullande 12 månader	–	–	17 430	17 022
Icke räntebärande skulder, genomsnitt rullande 12 månader	–	–	–4 961	–5 022
Pensioner, genomsnitt rullande 12 månader	–	–	268	291
<b>Sysselsatt kapital</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>12 738</b>	<b>12 292</b>
Justerat rörelseresultat	–	–	1 220	1 150
<b>Avkastning på sysselsatt kapital, %</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>9,6</b>	<b>9,4</b>
<b>Finansiell nettoskuld/Justerad EBITDA</b>				
Likvida medel och räntebärande fordringar	–758	–695	–758 <sup>1</sup>	–917
Räntebärande skulder	4 913	5 338	4 913 <sup>1</sup>	5 060
Leasingskulder	–257	–233	–257 <sup>1</sup>	–261
<b>Finansiell nettoskuld</b>	<b>3 897</b>	<b>4 409</b>	<b>3 897<sup>1</sup></b>	<b>3 882</b>
Justerad EBITDA, rullande 12 månader	–	–	2 156	2 064
<b>Finansiell nettoskuld/Justerad EBITDA</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>
<b>Soliditet</b>				
Eget kapital	8 417	7 226	8 417 <sup>1</sup>	8 206
Summa tillgångar	17 753	18 049	17 753 <sup>1</sup>	17 530
<b>Soliditet, %</b>	<b>47,4</b>	<b>40,0</b>	<b>47,4<sup>1</sup></b>	<b>46,8</b>
<b>Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten</b>				
Kassaflöde före finansieringsverksamheten	84	–1 294	1 488	109
Kassaflöde från expansionsinvesteringar	203	70	642	509
<b>Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten</b>	<b>287</b>	<b>–1 224</b>	<b>2 129</b>	<b>618</b>

Forts. på nästa sida

### Cash conversion

Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten	287	-1 224	2 129	618
Justerat rörelseresultat	401	331	1 220	1 150
<b>Cash conversion, %</b>	<b>72</b>	<b>e/t</b>	<b>175</b>	<b>54</b>

<sup>1</sup> Periodens utgående balans.

## Definitioner

### Andel inköpt återvunnet aluminium

Inköpt återvunnet aluminium som används som insatsmaterial [ton] dividerat med totalt inköpta metaller som används som insatsmaterial [ton].

### Avkastning på eget kapital

Periodens resultat dividerat med genomsnittligt eget kapital under den senaste tolv månadersperioden.

### Avkastning på sysselsatt kapital

Justerat rörelseresultat dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital under den senaste tolv månadersperioden.

### Klimatutsläpp scope 1+2

Direkta utsläpp från Gränges verksamhet och indirekta utsläpp från produktion av inköpt el, värme och ånga som förbrukas av Gränges.

### Klimatutsläpp scope 3

Utsläpp från utvinning, produktion och bearbetning av inköpt material, bränsle- och energirelaterade aktiviteter (som ej ingår i scope 1 eller scope 2), godstransporter upp- och nedströms samt tjänsteresor.

### Cash conversion

Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten dividerat med justerat rörelseresultat.

### Finansiell nettoskuld

Likvida medel och räntebärande fordringar minus räntebärande skulder, exklusive leasingkulder.

### Finansiell nettoskuld/Justerad EBITDA

Finansiell nettoskuld dividerad med justerat 12 månaders rullande EBITDA.

### Försäljningsvolym

Såld volym angivet i ton.

### Justerad EBITDA

Justerat rörelseresultat före av- och nedskrivningar.

### Justerat kassaflöde före finansieringsverksamheten

Kassaflöde före finansieringsverksamheten exklusive kassaflöde från investeringar utöver underhåll samt förvärv.

### Justerat rörelseresultat

Rörelseresultat exklusive jämförelsestörande poster.

### Justerat rörelseresultat per ton

Justerat rörelseresultat dividerat med försäljningsvolym.

### Jämförelsestörande poster

Intäkter och kostnader av engångskaraktär.

### Kassaflöde före finansieringsverksamheten

Kassaflöde från löpande verksamhet plus kassaflöde från investeringsverksamhet.

### Klimatutsläpp per ton

Totala utsläpp av växthusgaser [ton CO<sub>2</sub>e] dividerat med totalt förpackade produkter [ton].

### kton

Volym angivet i tusentals ton.

### Medelantal anställda

Medelantalet anställda omräknat till heltidstjänster.

### Resultat per aktie

Periodens resultat dividerat med totalt antal aktier.

### Rörelseresultat

Resultat före finansnetto och skatt.

### SEK

Svenska kronor.

### Sysselsatt kapital

Summa tillgångar exklusive likvida medel och räntebärande fordringar, minus icke räntebärande skulder, exklusive pensioner.

### Soliditet

Eget kapital dividerat med summa tillgångar.

## Ordlista

### Aluminiumband

Valsat aluminium hasplat på rulle.

### HVAC

Värme-, ventilations- och luftkonditioneringssystem innehållande värmeväxlare.

### Legering

Material bestående av en metall med tillsats av en eller flera metaller eller andra ämnen.

### LME

London Metal Exchange.

### Lödning

Sammanfogning av metaller genom smältning och stelning.

### Plätering

Ett metallskikt fogat till annan metall eller legering.

### SHFE

Shanghai Futures Exchange.

### Valsat aluminium

Aluminium som varm- och/eller-kallvalsats till önskad tjocklek.

### Valsgöt

Insatsmaterial till valsningsprocessen som produceras med hjälp av gjutning.

### Värmeväxlare

En applikation där värme överförs från ett medium till ett annat.



### Huvudkontor

Gränges AB (publ)  
Box 5505  
114 85 Stockholm  
Sverige

### Besöksadress

Linnégatan 18  
114 47 Stockholm

Tel: +46 8 459 59 00  
www.granges.com  
Org. nr. 556001-6122

### OM GRÄNGES

Gränges är ett aluminiumteknikbolag som driver utvecklingen av lättare, smartare och mer hållbara aluminiumprodukter och lösningar. Företaget erbjuder avancerade material som höjer effektiviteten i kundernas tillverkningsprocesser och prestandan i slutprodukterna. Gränges innovativa teknik har förändrat industrin i mer än 125 år, och företaget har ledande positioner inom valsade produkter för värmeregleringssystem, specialförpackningar och utvalda nischapplikationer. Gränges har produktionsanläggningar och bedriver försäljning i tre regioner, Asien, Europa och Amerika. Den årliga produktionskapaciteten uppgår till 610 kton. Gränges har 2 700 medarbetare och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm. Mer information om Gränges finns på [www.granges.com](http://www.granges.com)

### SYFTE OCH LÖFTE

Gränges syfte är att utveckla lättare, smartare och mer hållbara aluminiumprodukter och lösningar. Gränges löfte är att använda kompetens, flexibilitet och snabbhet för att leverera till dagens och morgondagens behov.

### AFFÄRSMODELL

Gränges affärsmodell bygger på långsiktiga kundrelationer. Intäkter genereras genom försäljning av material som produceras för en viss kund och tillämpning. Priserna uttrycks i ton och baseras på det mervärde Gränges erbjuder i form av materialegenskaper och tillverkningsprocess, samt priset på råvaran aluminium. Kostnaden för råvaran förs vidare till kunden.

### STRATEGI

Gränges har etablerat en långsiktig plan, Navigate, för hållbar tillväxt i tre steg: återställa lönsamheten, bygga ett världsledande aluminiumteknikbolag, samt investera i hållbar tillväxt. Den nya planen syftar även till fortsatt snabb utveckling mot klimatneutralitet till 2040. Tillsammans med Gränges starka företagskultur och engagerade medarbetare kommer detta att stärka Gränges konkurrenskraft och värdeskapande ytterligare samt gör det möjligt för Gränges att uppfylla sitt syfte och löfte.