

# Willkommen

**Bilanzmedienkonferenz 2023**

Zürich, 1. März 2023

# Geschäftsjahr 2022

Andreas Müller, CEO | Mads Joergensen, CFO

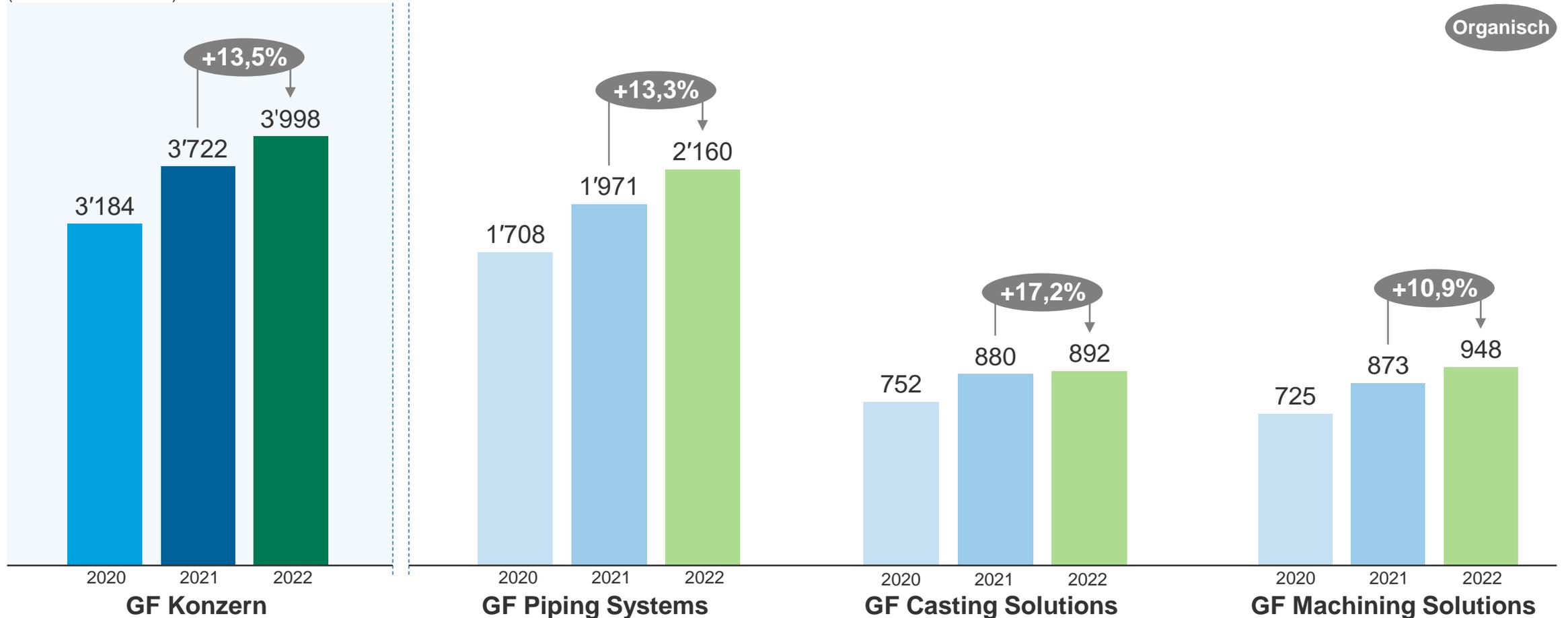
# Hohe Nachfrage nach nachhaltigen Lösungen – starkes Ergebnis mit EBIT-Marge von 9,8% auf Allzeithoch

- Auftragseingang +4,2% (organisch +10,3%) auf CHF 4,2 Mrd.
- Umsatz stieg um 7,4% (organisch +13,5%) auf CHF 4,0 Mrd.
- Betriebsergebnis (EBIT) stieg um 41% auf CHF 391 Mio. – EBIT-Marge mit 9,8% auf Allzeithoch
- Alle Divisionen generierten Wert, ROIC bei 23,4%
- Konzernergebnis Aktionäre GF stieg um 29% auf CHF 276 Mio., vorgeschlagene Dividende bei CHF 1.30 je Aktie (2022 angepasst: CHF 1.00)
- Weitere Senkung der CO<sub>2</sub>e Emissionen (Scope 1 und 2) um 14%; SBTi-Ziele validiert
- Fokus auf nachhaltige Lösungen und eine ausgewogene weltweite Präsenz zahlen sich aus



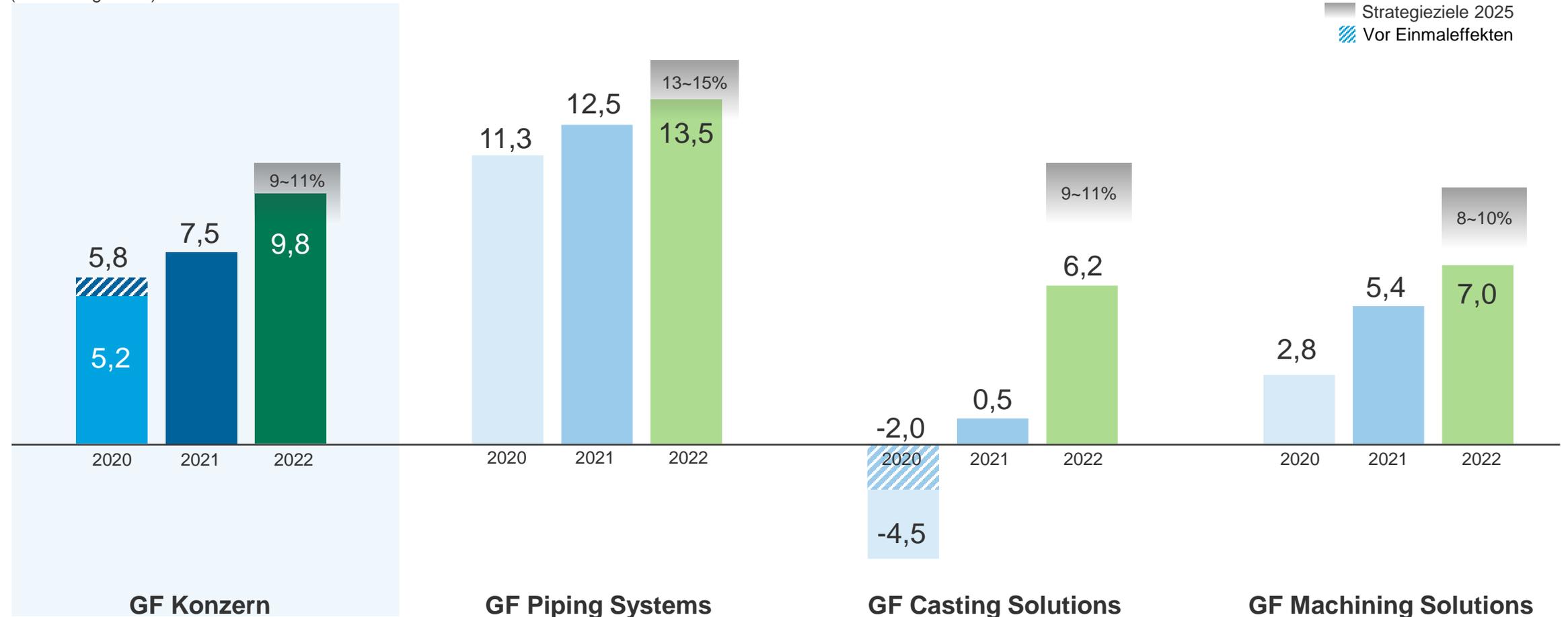
# Starkes organisches Umsatzwachstum in allen drei Divisionen

(Umsatz in CHF Mio.)



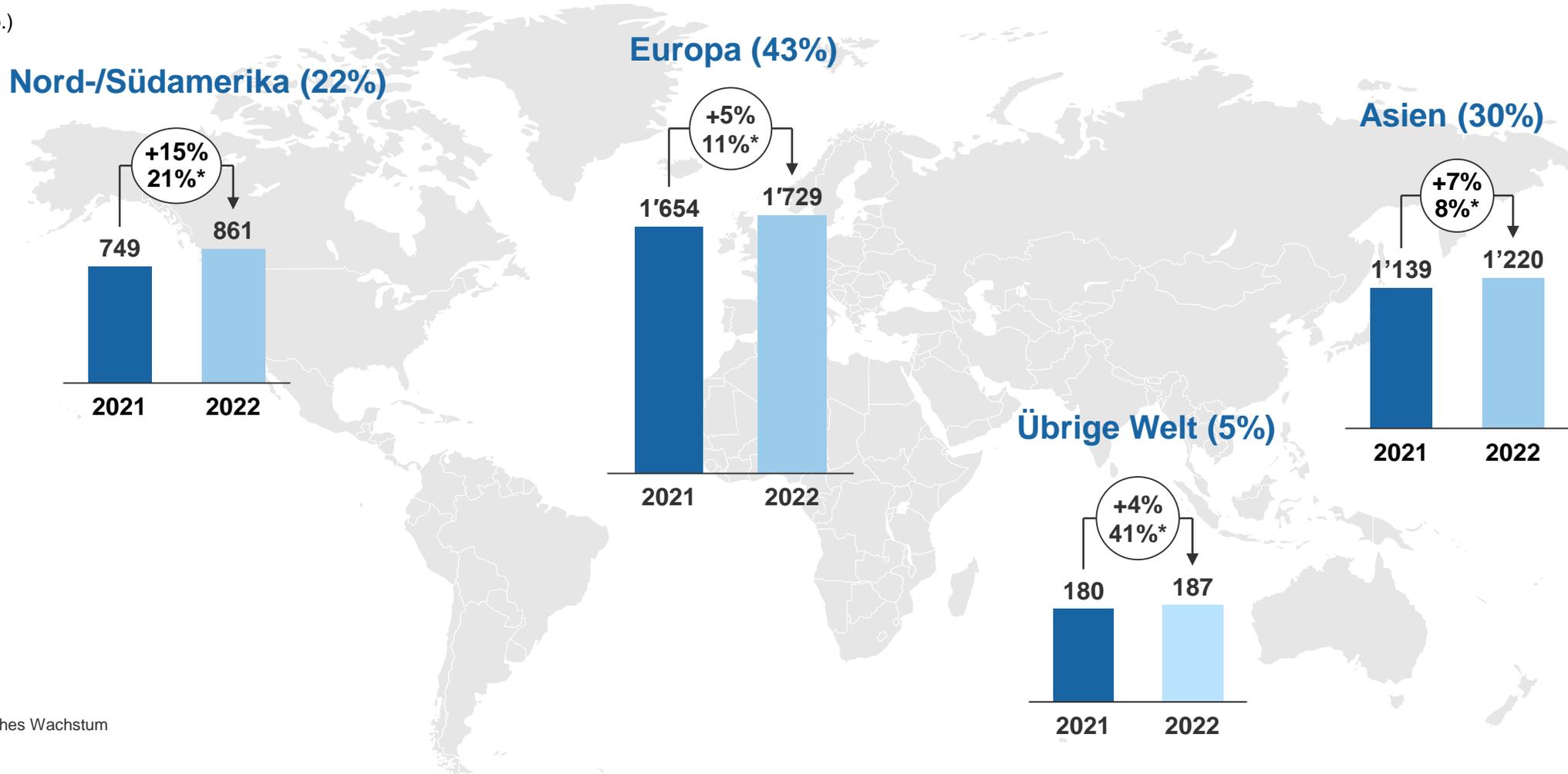
# EBIT auf Allzeithoch, signifikanter Anstieg in allen drei Divisionen

(EBIT-Marge in %)



# Starkes organisches Wachstum in Nord-/Südamerika und Europa, Wachstum in Asien und resilientes China

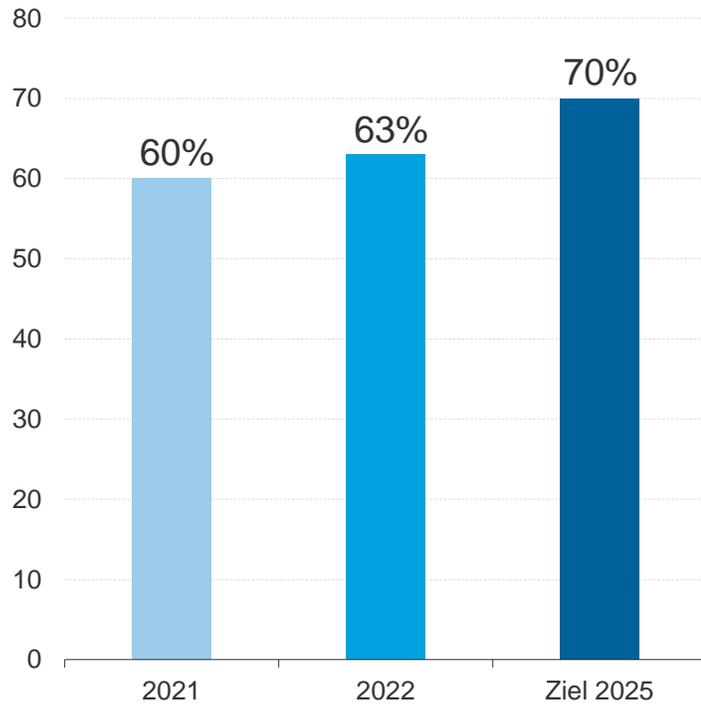
(CHF Mio.)



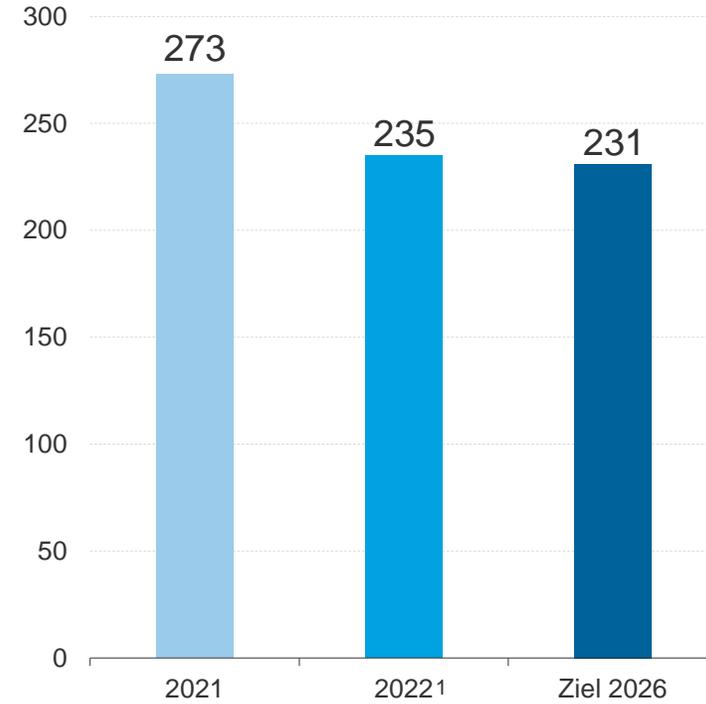
\*) Organisches Wachstum

# Wichtige Schritte in Richtung Nachhaltigkeitsziele 2025

**Umsatz mit Produkten mit sozialem oder ökologischem Nutzen**  
% des Gesamtumsatzes

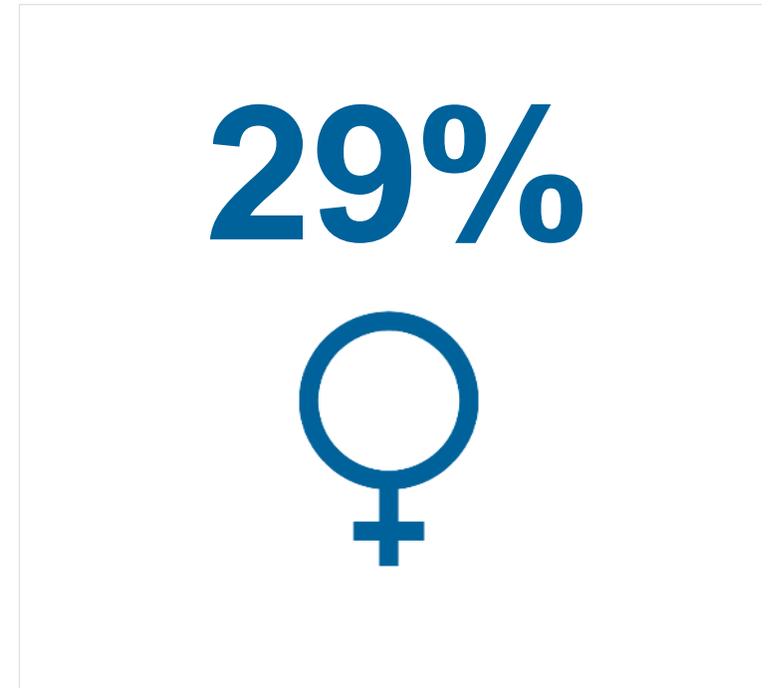


**CO<sub>2</sub>e Emissionen**  
Scope 1 und 2, 1'000 t



<sup>1</sup>Prognose 2022, PwC geprüft

**% der neu angestellten weiblichen Führungskräfte**  
Ziel 2025: 25%



# Ziele zur Reduktion der Treibhausgase von SBTi erfolgreich validiert



Erhöhter Anteil von Wasserkraft und Photovoltaik – Traisen (Österreich)



Grosse Photovoltaikanlage – Shenyang (China)



Reduktion von Ausschussmaterialien während der Anlaufphase durch Künstliche Intelligenz; Optimierung des Energieverbrauchs in der Produktion

# GF Piping Systems mit Profitabilität auf Allzeithoch und starker Präsenz in Wachstumsmärkten

- Umsatz von CHF 2'160 Mio. (+9,6%), organisch +13,3%
- Betriebsergebnis von CHF 291 Mio., EBIT-Marge mit 13,5% auf Allzeithoch
- Erhöhungen bei den Einstandspreisen wurden erfolgreich an den Markt weitergegeben und trugen zum Wachstum bei
- Deutliches organisches Wachstum in Nord-/Südamerika (+21%) und ein solides organisches Wachstum in Europa (+5%), stabile Nachfrage in China
- Starke Präsenz in Wachstumsmärkten, die wichtige Nachhaltigkeits-Megatrends weltweit adressieren
- Neues Werk in Yangzhou (China) in Betrieb



DIASTAR – pneumatisches Membranventil

Lithium-Extraktionsanlage in China

# Nachfrage nach Wasseranwendungen bleibt hoch – Auszeichnungen von führenden Halbleiterfirmen



Chemische Prozessindustrie



Mikroelektronik und Rechenzentren



Wasseraufbereitung

# Strategie 2025 – neue nachhaltige Lösungen und verstärkte Präsenz in China und Südamerika



# Megatrend: D.L.E. – Vielversprechender nachhaltiger Prozess zur Gewinnung von Lithium



Quellen: ibcmrt.com; thinkgeoenergy.com

## Megatrend

- Nachhaltige Energiespeicherung
- Starke Nachfrage nach Lithium – 3,5 Mio. Tonnen bis 2030

## Lösung

- Neue Extraktionstechnologien (D.L.E – Direct Lithium Extraction) mit erheblicher Reduktion von Ressourcen und Emissionen (Wasser -60%, CO<sub>2</sub> -90%)

## GF Lösung

- Chemikalienbeständige Rohrleitungssysteme und Prozessautomatisierung
- Vorfabrikation zur Erleichterung der Installation vor Ort

# Profitabilität deutlich gestiegen, starker Auftragseingang für E-Fahrzeug-Komponenten

- Umsatz von CHF 892 Mio. (+17,2% organisch)
- Gesamter Auftragseingang für E-Fahrzeug-Komponenten beläuft sich auf CHF 566 Mio.
- Betriebsergebnis bei CHF 55 Mio., EBIT-Marge bei 6,2%
- US-Joint-Venture erfolgreich divestiert
- Neue strategische Partnerschaft mit in Mexico ansässiger Bocar Group
- Neues Werk in Shenyang (China) in Betrieb

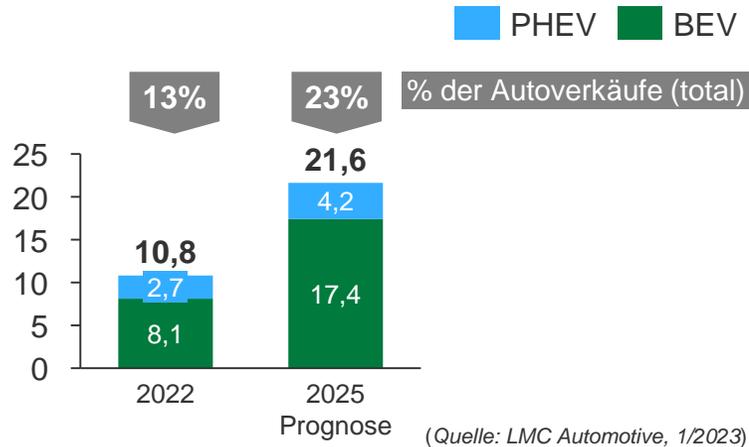


E-Mobilität im Aufschwung

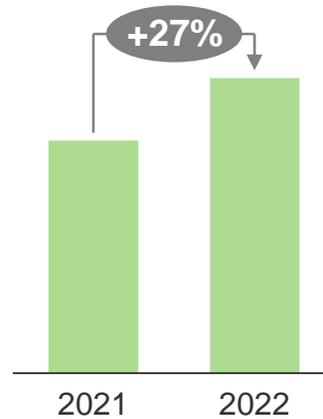
# E-Mobilität als zukünftiger Wachstumstreiber

## EV-Verkäufe weltweit

in Mio. Einheiten

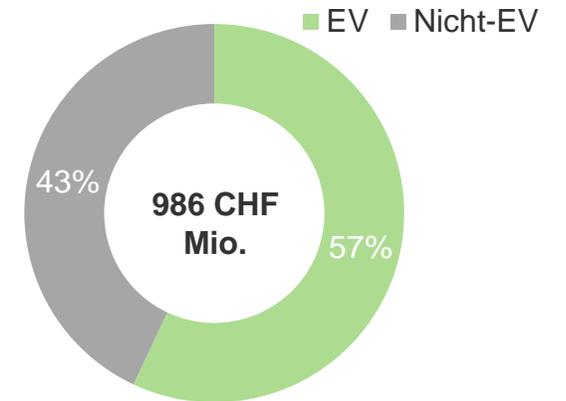


## EV-Verkäufe GF



## Neuaufträge 2022 (Druckguss)

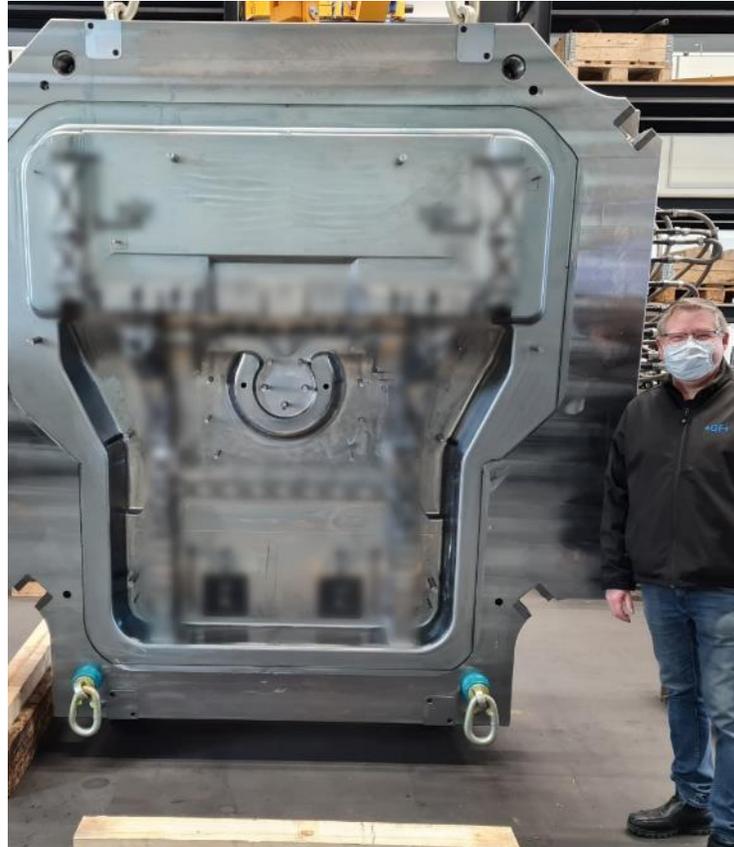
EV-Anteil



# Strategie 2025 – neues Werk in China eröffnet, Megacasting-Kompetenzen weiter ausgebaut



Neues Werk in Shenyang (China) in Betrieb



Enge Zusammenarbeit mit VW



IGT – Wasserstoffturbinen

# Megatrend: Hohe Nachfrage nach nachhaltiger Mobilität beschleunigt Entwicklung von Megacastings



Frank Gensty (Vice President Technology – GF Casting Solutions)

## Megatrend

- Nachhaltige Mobilität

## Lösung

- Fahrzeuge in Leichtbauweise

## GF Lösungen

- Grosse Karosserie- und Strukturteile vereinfachen Produktionsprozesse
- Leichtbaulösungen steigern Reichweite von E-Fahrzeugen
- Produktion von Megacastings mit bestehenden Maschinen

# Solides Wachstum mit automatisierten Hochpräzisionslösungen

- Auftragseingang bei CHF 945 Mio. (+2,6% organisch)
- Umsatz bei CHF 948 Mio. +8,7% (+10,9% organisch)
- Betriebsergebnis von CHF 67 Mio., EBIT-Marge von 7,0%
- Starker Umsatz im Bereich Lasertexturierung und EDM
- Umsatz von Lösungen mit integrierter Automation weiter gesteigert (+30%)
- Innovationen mit Fokus auf Energieeffizienz – Econowatt System in neuen Maschinen



# Hohes organisches Wachstum in wichtigen Marktsegmenten



Maschinenbau



Informations- und Kommunikationstechnologie



"New Energy Vehicle"

# Strategie 2025 – Digitalisierung weiter ausgebaut, neue energieeffiziente Lösungen für Werkzeugmaschinen

GF Machining Solutions

FORM P series

## Energy Efficiency Certificate



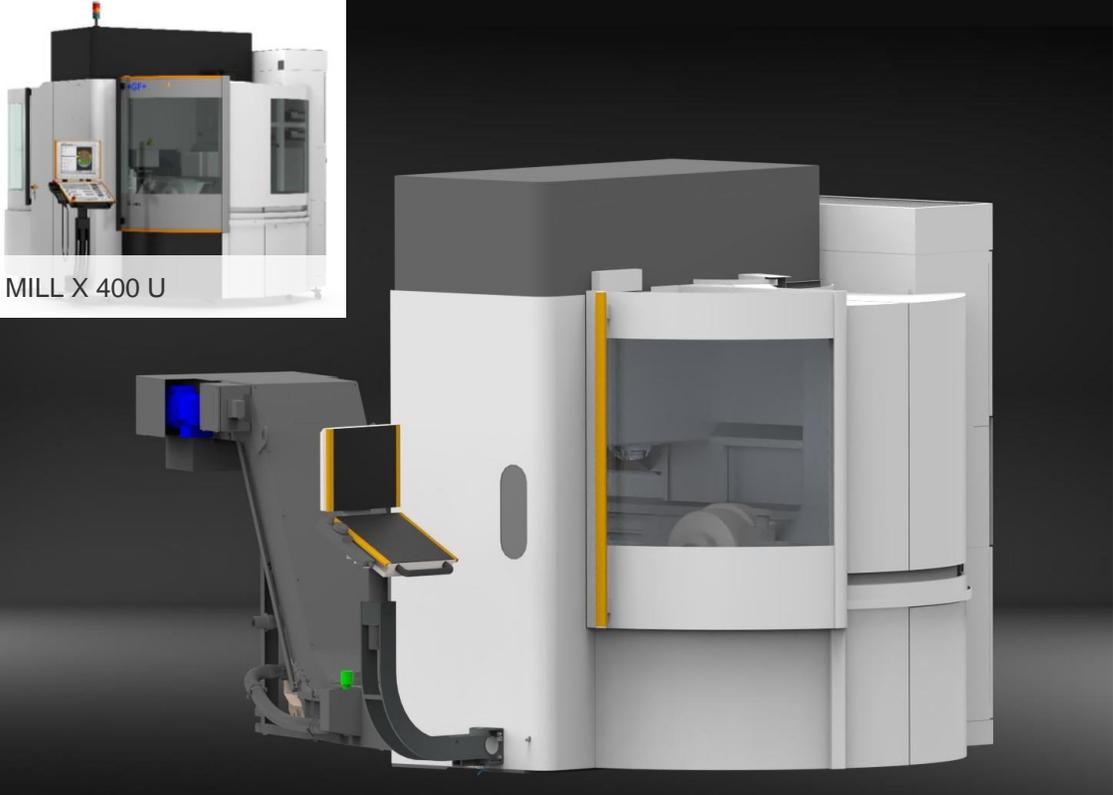
Econowatt



Operating mode (24h cycle time)	FORM 300 Sp	FORM P 350	Energy saving %	Thanks to GF
Standby (4h)	0.7 kW	0.3 kW	-57%	1
Ready (4h)	0.7 kW	1.8 kW*	-	2
Machining (16h)	4.7 kW	2.34 kW	-50%	3,4,5
<b>Daily Energy Consumption</b>	<b>80.8 kWh</b>	<b>45.8 kWh</b>	<b>-43%</b>	

All measurements were made in accordance with measurement standards as defined in ISO 14955  
\* Taking into account thermal stability

Einführung von Energieeffizienz-Zertifikaten



MILL X 400 U

Digital Twin – Prozessdaten in der Cloud

# Megatrend: Umsatz mit Automatisierungslösungen um 30% gesteigert



## Megatrend

- Fachkräftemangel
- Automatisierung zur Steigerung der Effizienz

## Lösung

- Lights-off Fabrik (24/7)
- Flexible automatisierte Präzision

## GF Lösung

- Vollständig integrierte Werkzeugmaschinen
- Flexible Automatisierungskonzepte

# Strategie 2025: Werte mit Fokus, das volle Potenzial von GF zu entfalten



A photograph of a business meeting in progress. Several people are seated around a table, looking at documents and laptops. The documents and laptop screens display various financial charts, including bar graphs and line graphs. The scene is brightly lit, likely from a window in the background, creating a professional and collaborative atmosphere. The overall color palette is dominated by blues and whites, with a soft, out-of-focus background.

# Konzernrechnung

Mads Joergensen, CFO

# Umsatz pro Division

(Mio. CHF)

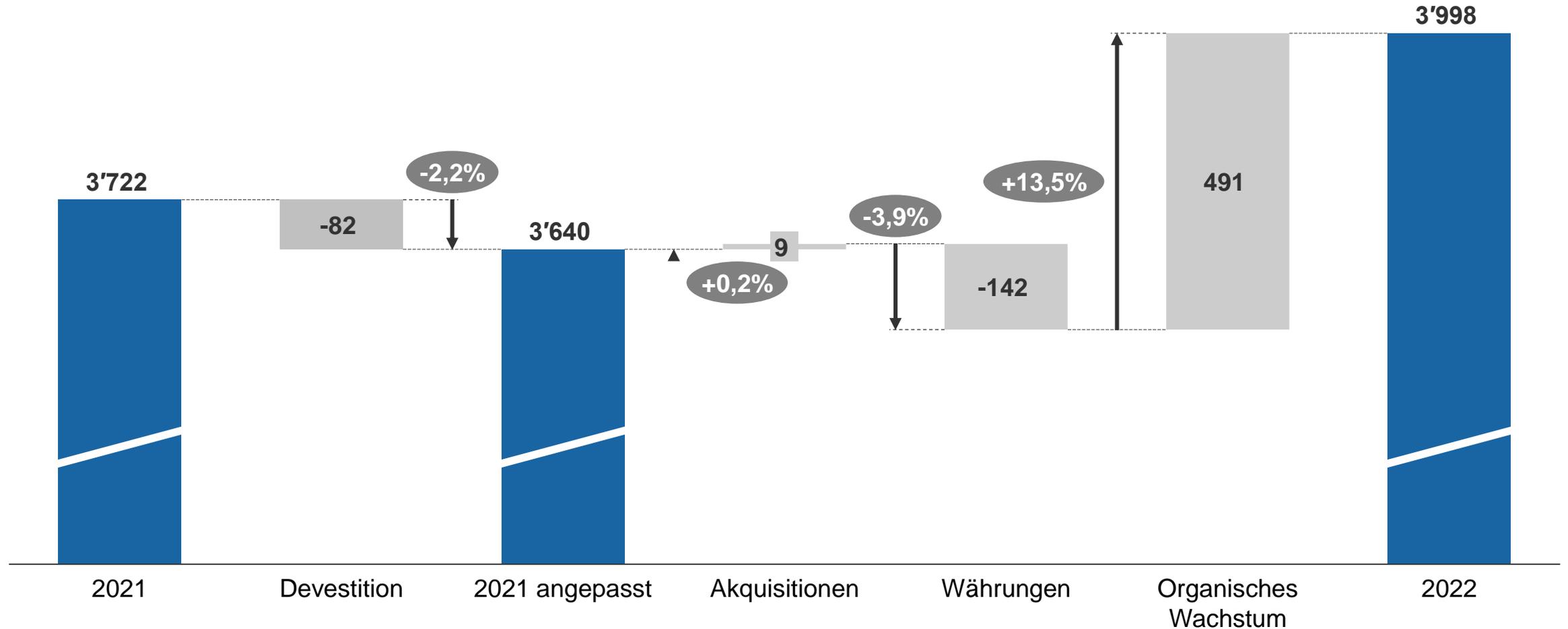
	2022	2021	Δ %	
			Wachstum	Organisches Wachstum <sup>1)2)</sup>
GF Piping Systems	2'160	1'971	+9,6%	+13,3%
GF Casting Solutions	892	880	+1,4%	+17,2%
GF Machining Solutions	948	873	+8,7%	+10,9%
<b>GF Konzern</b>	<b>3'998</b>	<b>3'722</b>	<b>+7,4%</b>	<b>+13,5%</b>
Umsatz H1	1'971	1'835	+7,4%	+11,1%
Umsatz H2	2'027	1'887	+7,4%	+15,9%

1) Bereinigt um Währungseffekte und Veränderungen im Konsolidierungskreis

2) Einschliesslich Preisanpassungen im Bereich von 9-11% für GF Piping Systems (bereinigtes Volumenwachstum von 3-5%), 14-16% für GF Casting Solutions (bereinigtes Volumenwachstum von 2-4%) und 3-5% für GF Machining Solutions (bereinigtes Volumenwachstum von 7-9%)

# Umsatzentwicklung

(Mio. CHF)



# Währungseffekte auf Umsatz und EBIT in 2022

(Mio. CHF)

Pro Division	Umsatz	EBIT
GF Piping Systems	-77	-37
GF Casting Solutions	-43	-4
GF Machining Solutions	-22	+2
<b>GF Konzern</b>	<b>-142</b>	<b>-39</b>

Pro Währung	Kurse			Umsatz	EBIT
	2022	2021	Δ		
EUR	1,005	1,081	-7,1%	-95	-14
USD	0,955	0,914	+4,5%	+50	-10
CNY	0,142	0,142	+0,1%	-5	-1
TRY	0,058	0,106	-44,9%	-71	-11
Übrige				-21	-3
<b>Total</b>				<b>-142</b>	<b>-39</b>

# EBIT und EBIT-Marge pro Division

## EBIT Mio. CHF

	2022	2021
GF Piping Systems	291	247
GF Casting Solutions	55	5
GF Machining Solutions	67	47
<b>GF Konzern</b>	<b>391</b>	<b>278</b>
EBIT H1	179	141
EBIT H2	212	137

## EBIT-Marge %

	2022	2021
GF Piping Systems	13,5%	12,5%
GF Casting Solutions	6,2%	0,5%
GF Machining Solutions	7,0%	5,4%
<b>GF Konzern</b>	<b>9,8%</b>	<b>7,5%</b>
EBIT H1	9,1%	7,7%
EBIT H2	10,5%	7,3%

# Erfolgsrechnung

(Mio. CHF)

	2022	2021	Δ%
<b>Umsatz</b>	<b>3'998</b>	<b>3'722</b>	<b>7</b>
Bruttowertschöpfung	1'560	1'407	11
Personalaufwand	-1'053	-995	6
<b>EBITDA</b>	<b>507</b>	<b>412</b>	<b>23</b>
EBITDA-Marge in %	12,7	11,1	
Abschreibungen, Amortisation	-116	-134	-14
<b>Betriebliches Ergebnis (EBIT)</b>	<b>391</b>	<b>278</b>	<b>41</b>
Return on Sales (EBIT-Marge) in %	9,8	7,5	
Finanzergebnis	-45	-23	93
Betriebsfremdes Ergebnis & Anteil am Ergebnis assoziierter Gesellschaften	8	-2	
Ertragssteuern	-74	-53	39
<b>Konzernergebnis</b>	<b>280</b>	<b>200</b>	<b>40</b>
Konzernergebnis Minderheitsanteile	4	-15	
<b>Konzernergebnis Aktionäre GF</b>	<b>276</b>	<b>214</b>	<b>29</b>
Gewinn je Aktie in CHF	3.37	2.62	29

# Freier Cashflow

(Mio. CHF)

	2022	2021
<b>EBITDA</b>	<b>507</b>	<b>412</b>
Veränderungen Nettoumlaufvermögen	-176	-92
Bezahlte Steuern / Zinsen	-90	-63
Übrige Veränderungen	85	32
<b>Cashflow aus Betriebstätigkeit</b>	<b>326</b>	<b>288</b>
Erwerb von Sachanlagen	-160	-135
Cashflow aus Akquisitionen / Devestitionen	55	-41
Übrige Zugänge / Veräusserungen, netto	-20	-3
<b>Cashflow aus Investitionstätigkeit</b>	<b>-125</b>	<b>-178</b>
<b>Freier Cashflow</b>	<b>201</b>	<b>110</b>
<b>Freier Cashflow vor Akquisitionen / Devestitionen</b>	<b>146</b>	<b>151</b>

# Kennzahlen auf einen Blick

	2022	2021
Nettoverschuldung (+) / Netto-Cash (-) in Mio. CHF	-159	54
Nettoverschuldung / EBITDA (multiple)	n.a.	0,13x
Eigenkapitalquote in %	44,8	39,7
ROIC in % GF Konzern	23,4	16,4
GF Piping Systems	35,6	32,1
GF Casting Solutions	11,2	0,3
GF Machining Solutions	31,7	21,9
Return on Equity in %	17,8	13,8
Personalbestand (inkl. Lernende)	15'207	15'111

# Dividende: Verwaltungsrat schlägt Erhöhung um 30% vor

	2022	2021
<b>Konzernergebnis Aktionäre GF in Mio. CHF</b>	<b>276</b>	<b>214</b>
Gewinn je Aktie in CHF	3.37	2.62
Beantragte / bezahlte Dividende (aus Gewinnreserven) in Mio. CHF	107	82
<b>Beantragte / bezahlte Dividende je Aktie in CHF</b>	<b>1.30</b>	<b>1.00</b>
Ausschüttungsquote in %	39	38

A photograph of a business meeting in progress. Several people are seated around a table, looking at documents and laptops. The documents feature various charts, including bar graphs and line graphs, with blue and red data series. The scene is lit with a cool, blue-toned light, creating a professional and focused atmosphere. A semi-transparent white box is overlaid on the center of the image, containing the title and speaker information.

# Ausblick 2023

Andreas Müller, CEO

# Globale Chancen unterstützen weiteres Wachstum und Profitabilität im strategischen Korridor 2025



- **Weiteres Wachstum**
- **Profitabilität im strategischen Korridor 2025 (EBIT-Marge 9-11%)**

## Ausblick 2023

- + Gute Auftragslage
- + Starke Position in resilienten Marktsegmenten
- + Innovationen mit positivem Effekt auf Nachhaltigkeit
- Geopolitische Spannungen
- Makroökonomische Unsicherheiten

# Q&A

**Interessiert was #GoingForward  
bei GF bedeutet?**





# Disclaimer

Dieses Dokument dient ausschliesslich zu Präsentationszwecken und ist nicht als Angebot, Einladung oder Aufforderung zur Zeichnung, zum Kauf oder zum Verkauf von Anlagen zu verstehen. Weder dieses Dokument noch sein Inhalt bilden die Grundlage für einen Vertrag.

Die hierin zum Ausdruck gebrachten Meinungen spiegeln die aktuellen Einschätzungen der Konzernleitung von GF wider. Die Präsentation beinhaltet zukunftsgerichtete Aussagen, die mit Risiken und Unwägbarkeiten verbunden sind. Die tatsächlichen Ergebnisse von GF können aufgrund einer Reihe von Faktoren wesentlich von den in diesen zukunftsgerichteten Aussagen und Prognosen erwarteten Ergebnissen abweichen.

Die Konzernleitung von GF übernimmt keinerlei Haftung für die Nutzung dieser Präsentation.