

## GEDORE Klimastrategie - Unser Beitrag für eine nachhaltige Zukunft

Als weltweit agierendes Unternehmen übernimmt GEDORE Verantwortung für Umwelt und Gesellschaft. Unsere Klimastrategie ist Ausdruck unseres Engagements für nachhaltiges Wirtschaften und Innovationskraft im Sinne kommender Generationen. GEDORE Werkzeuge stehen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit – Werte, die wir auch in unserem ökologischen Handeln konsequent umsetzen.

### Warum GEDORE sich ambitionierte Klimaziele setzt

Der Klimawandel zählt zu den größten Herausforderungen unserer Zeit. Die durch menschliches Handeln verursachte Erderwärmung bedroht nicht nur die Umwelt, sondern auch gesellschaftliche und wirtschaftliche Stabilität. Nachhaltigkeit bedeutet für uns, heute so zu handeln, dass auch zukünftige Generationen eine lebenswerte Welt vorfinden. Deshalb verstehen wir Klimaschutz als zentrales Element unserer Unternehmensstrategie.

- Nachhaltigkeit & Verantwortung: Wir leisten mit einer nachhaltigen Unternehmenspolitik einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz. Von unseren Lieferanten und Partnern erwarten wir ebenfalls verantwortungsvolles Handeln.
- Wettbewerbsvorteil Nachhaltigkeit: Nachhaltiges Wirtschaften ist ein entscheidender Faktor bei der Wahl von Geschäftspartnern und Investoren. GEDORE positioniert sich hier als zuverlässiger und zukunftsorientierter Partner.
- Risikomanagement: Proaktives Handeln schützt uns vor den Risiken des Klimawandels und macht unser Unternehmen zukunftsfähig.
- Effizienz & Kostensenkung: Durch Energieeffizienz und den Einsatz erneuerbarer Energien reduzieren wir nicht nur Emissionen, sondern auch langfristig unsere Betriebskosten.
- Compliance & Ethik: Wir erfüllen an allen Standorten die geltenden gesetzlichen Vorgaben und internationalen Standards (z. B. Pariser Abkommen) und stehen zu unseren ethischen Grundsätzen.

### Unsere Emissionen (Basisjahr 2021)\*

GEDORE setzt auf moderne Technologien, um Emissionen klimaschädlicher Gase zu minimieren. Wo möglich, nutzen wir elektrische Induktionsanlagen, die ausschließlich mit klimaneutralem Ökostrom betrieben werden.

- Scope 1: 4.932 t CO<sub>2</sub>e
- Scope 2: 0 t CO<sub>2</sub>e
- Scope 3: 2.454 t CO<sub>2</sub>e\*\*

**Gesamt: 7.386 t CO<sub>2</sub>e**

\* D/A/CH Region.

\*\* Werte aus 2023 als Annahme für 2021 verwendet.

## GEDORE Klimaziele (D/A/CH)

- ✓ **Kurzfristig** (bis 2025): Reduktion Scope 1+2 um 15 % (vom Basisjahr 2021)
- ✓ **Mittelfristig** (bis 2030): Reduktion Scope 1+2 um 37 % (vom Basisjahr 2021)
- ✓ **Langfristig** (bis 2050): Klimaneutralität in Scope 1+2+3

GEDORE bekennt sich ausdrücklich zum gesellschaftlichen Ziel, bis 2050 klimaneutral zu produzieren. Für den Zeitraum bis 2030 haben wir uns ein ambitioniertes Zwischenziel gesetzt: Die Emissionen in Scope 1 und 2 sollen um 37 % gegenüber dem Basisjahr 2021 reduziert werden. Diese Zielmarke haben wir bewusst gewählt, da sie auf der von der Commerzbank veröffentlichten Sektor-Roadmap für den Stahl- und Eisensektor basiert. Die Roadmap orientiert sich an den Vorgaben der Science Based Targets Initiative (SBTi), die wissenschaftsbasierte Emissionspfade vorgibt und die Ziele des Pariser Klimaabkommens widerspiegelt.

Mit der Übernahme der von der Commerzbank empfohlenen 37 %-Reduktion bis 2030 richtet sich GEDORE konsequent an internationalen Standards aus und übernimmt eine Vorreiterrolle in der Branche. Auch Scope 3, also die vor- und nachgelagerten Emissionen, haben wir fest im Blick. Im engen Austausch mit unseren Partnern und Lieferanten arbeiten wir daran, entlang der gesamten Wertschöpfungskette Emissionen zu senken und auch hier die ambitionierten Reduktionsziele zu erfüllen. Die Herausforderung nehmen wir entschlossen an – für eine nachhaltige Zukunft und im Einklang mit den Erwartungen unserer Stakeholder.

## Unsere Maßnahmen für den Klimaschutz

- Energieeffizienz: Wir steigern kontinuierlich die Energieeffizienz in allen Werken und modernisieren unseren Maschinenpark fortlaufend. Unser zertifiziertes Energiemanagementsystem nach ISO 50001 unterstützt uns dabei.
- Erneuerbare Energien: Wir erhöhen stetig den Anteil erneuerbarer Energien am Energiemix und fördern Elektromobilität sowie die elektrische Erwärmung von Schmiedeteilen.
- Nachhaltige Lieferkette: In enger Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten fordern und fördern wir Emissionsreduktionen entlang der gesamten Wertschöpfungskette.
- Innovation & Digitalisierung: Investitionen in neue Technologien und digitale Prozessoptimierung verschlanken unsere Abläufe und verbessern unseren ökologischen Fußabdruck.
- Monitoring & Transparenz: Mit unseren Managementsystemen nach ISO 50001 (Energiemanagement) und ISO 14001 (Umweltmanagement) erfassen und steuern wir unsere Fortschritte. Regelmäßige Berichterstattung schafft Vertrauen und Transparenz.
- Mitarbeiterbindung: Unsere Mitarbeitenden sind unser wichtigstes Kapital. Durch kontinuierliche Schulungen sensibilisieren wir für nachhaltiges Denken und Handeln.

## Unser Bekenntnis

Klimaschutz ist für GEDORE ein kontinuierlicher Prozess und ein fester Bestandteil unserer Unternehmens-DNA. Mit ambitionierten Zielen, klaren Maßnahmen und einer konsequenten Ausrichtung an internationalen Standards leisten wir unseren Beitrag für eine lebenswerte Zukunft. Gemeinsam mit unseren Mitarbeitenden, Partnern und Kunden gestalten wir aktiv die nachhaltige Transformation der Industrie.