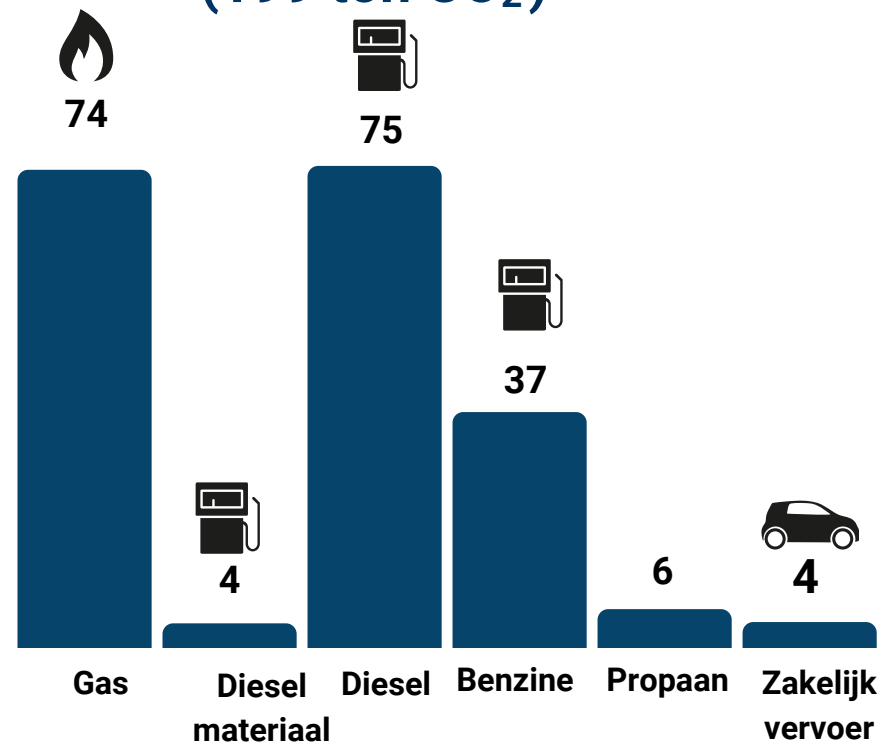


## ONZE SCOPE 1 & 2 UITSTOOT

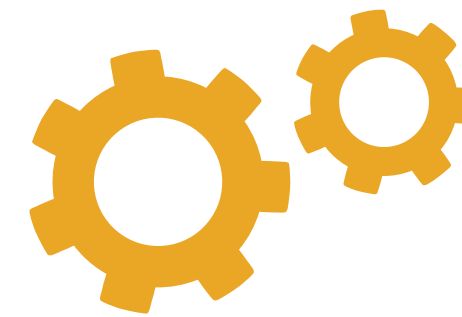


## FOOTPRINT 1e helft 2023 (199 ton CO<sub>2</sub>)



## CO<sub>2</sub> 2023-1

SCOPE 1: 195 TON  
SCOPE 2: 0 TON  
Business Travel 4 ton



## DIT DOEN WIJ AAN CO<sub>2</sub> REDUCTIE

- Overstap naar 100% Nederlandse groene stroom sinds 2022
- Locatie Peizerweg definitief gesloten
- Pilot elektrische aggregaat voor de buitendienst
- Over op LED verlichting
- Plaatsen van bewegingssensoren in de kantoren
- Bij vervanging elektrisch gereedschap kijken naar verbruik
- Waar mogelijk bij vervanging over op elektrische auto's

Machinefabriek Rusthoven is sinds 2021 gecertificeerd op niveau 3 van de CO<sub>2</sub>-prestatieladder.

### TOELICHTING SCOPES

- **Scope 1:** directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals brandstof en gas.
- **Scope 2:** Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar welke elders wordt opgewekt zoals elektriciteit.

### ONZE UITSTOOT STAAT GELIJK AAN

- 🏠 Elektraverbruik van **115** huishoudens voor een heel jaar
- ✈️ **108** retourtjes New York
- 🚗 Met de auto **26** keer om de aarde rijden
- 📄 **59.700** kilogram kantoorpapier verbruiken
- 🌳 **9.950** bomen moeten een jaar groeien om onze uitstoot op te nemen

### WAT KAN JIJ DOEN?

- 1 Reis wat vaker met het OV of de fiets
- 2 Stap over op groene Nederlandse stroom
- 3 Eet wat minder vlees, het liefst minder dan 2 keer per week
- 4 Heb je zelf een idee? Laat van je horen!

### ONZE DOELSTELLING

- In 2025 wil Machinefabriek Rusthoven **45%** reduceren t.o.v. 2019 gerelativeerd aan de omzet
- **Scope 1:** 25% reductie in 2025 ten opzichte van 2019
  - **Scope 2:** 100% reductie in 2025 ten opzichte van 2019