

 **RÖSLER** TYRE INNOVATORS  
ÜBER CO<sub>2</sub>

DENN NICHTS TUN  
IST AUCH KEINE LÖSUNG.





## CO2 IST TEIL DES NATÜRLICHEN PROZESSES.

Erst das in den letzten Jahrzehnten gestiegene Ungleichgewicht zwischen Ausstoß und Bindung verursacht den Klimawandel. Also müssen wir unseren CO<sub>2</sub>-Ausstoß verringern oder ausgleichen.

1 Blauwal bindet genauso viel CO<sub>2</sub>, wie 1.000 Bäume.

Leider sind wir bei Rösler nicht so gut in der Aufzucht von Blauwalen, aber wir sind sehr gut in der nachhaltigen Runderneuerung von CO<sub>2</sub>-reduzierten EM-Reifen.

Es gibt viele Möglichkeiten, CO<sub>2</sub> einzusparen:

- Kleidung secondhand kaufen – 3,5 kg CO<sub>2</sub> pro kg Stoff
- Bücher ausleihen statt kaufen – 1,1 kg CO<sub>2</sub> pro Buch
- Recyclingpapier benutzen – 0,9 kg CO<sub>2</sub> pro 1000 Seiten
- Klimaanlage im Auto abschalten – 19 kg CO<sub>2</sub> pro 100 km
- Flugreisen vermeiden – 200 bis 6000 kg CO<sub>2</sub> pro Flug
- Economy statt Business – 2500 kg CO<sub>2</sub> Köln–New York
- Zug statt Flug – 250 kg CO<sub>2</sub> München–Berlin
- Weniger Fleisch essen – 100 kg CO<sub>2</sub> pro Jahr
- Zimmertemperatur um 1 Grad absenken – 160 kg CO<sub>2</sub> pro Jahr
- Weniger streamen – 14g CO<sub>2</sub> pro Album
- Waschen bei 40 statt 60 Grad – 1,56 kg CO<sub>2</sub> pro Wäsche
- Treppe laufen statt Aufzug fahren – 19 g CO<sub>2</sub> pro Stockwerk
- Vorhänge zuziehen – 25 kg CO<sub>2</sub> pro Jahr
- Mit Deckel kochen – 94 kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

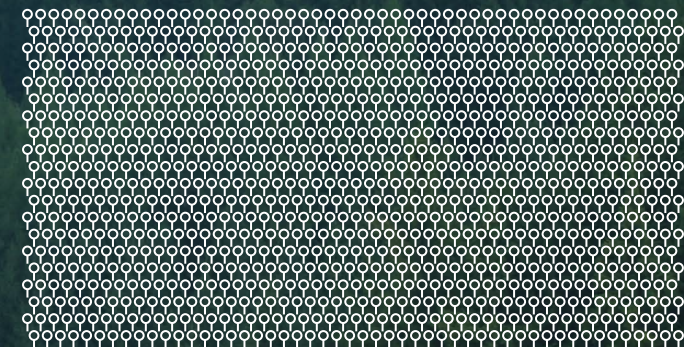
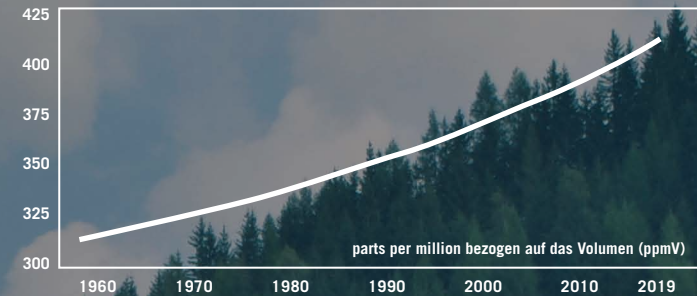
Quelle: FOCUS Online

Nicht alles wird grundlegend die Welt verändern, aber irgendwo müssen wir anfangen.

RÖSLER Runderneuerte EM-Reifen brauchen 80% weniger CO<sub>2</sub>.  
Mit jedem Reifen sparen wir über 2 Tonnen CO<sub>2</sub> ein.



Emission von Kohlendioxid im weltweiten Trend



Emission von Kohlendioxid nach Kategorien

Militär, Industrieprozesse, Landwirtschaft, u.a.	6,7 %
Verarbeitendes Gewerbe	16,9 %
Haushalte und Kleinverbraucher	17 %
Verkehr	20,8 %
Energiewirtschaft	38,6 %



# RÖSLER RUNDERNEUERTE EM-REIFEN

## EIN WEITERER SCHRITT ZUR CO2-REDUKTION:

### 75% AUS RECYCLING

- > Wiederverwendung gebrauchter Karkassen
- > Eigenes Material-Reycling für neue Profile

### WENIGER NATÜRLICHE RESSOURCEN

Bei einer qualitativ hochwertigen Runderneuerung im Durchschnitt pro Reifen (Referenzgröße 27.00 R 49):

- > 700 l weniger Rohöl
- > 320 kg weniger Gummi
- > 140 kg weniger Stahl
- > 50 % weniger Bedarf an Kautschuk
- > einige hundert Liter weniger Wasser

### 50% SOLAR-ENERGIE

Rösler erzeugt 50% seines Stroms für die Produktion über die eigene PV-Anlage.

## RÖSLER RUNDERNEUERTE EM-REIFEN

- > benötigen 80% weniger CO2
- > sparen je Reifen über 2 Tonnen CO2

Im Vergleich zu Neureifen braucht Rösler nur einen Bruchteil der Ressourcen und Energie, um qualitativ gleichwertige Reifen zu produzieren, was in Summe eine bis zu 80% geringere Emission von CO2 und anderen Kohlenstoffen ergibt, das sind im Durchschnitt 2.200 Kilo CO2-Ersparnis pro EM-Reifen.

## RÖSLER RUNDERNEUERTE REIFEN – SPARSAM, NACHHALTIG UND OHNE QUALITÄTSVERLUSTE.

- > TÜV-zertifizierte Qualität
- > Laufleistung und Stabilität wie Neureifen
- > Deutlich günstiger als Neureifen auf gleichem Qualitätsniveau
- > Einsatz-optimierte Gummimischungen und Profile
- > Optionales satellitenbasiertes Sensorsystem für Druck, Temperatur und Profil-Tiefe
- > Vom einzelnen Reifen-Lösungen bis zur kompletten Runderneuerungsanlage vor Ort
- > Tyre Handler für schnellen und sicheren Reifenwechsel im Einsatzgebiet
- > Werkzeuge und Schulungen
- > 24/7 Service-Hotline

Wir streben nach Perfektion - von der individuellen Reifenlösung bis zu kompletten Fertigungsanlagen stehen wir allen EM-Unternehmen als innovativer und verlässlicher Partner zur Seite.

Und wir sind uns unserer Verantwortung bewusst. Insgesamt können wir stolz sagen, dass unsere Kunden mit unseren Reifen jährlich rund 350 Hektar Regenwald retten. Eine Größe von mehr als 400 Fußballfeldern.

Machen Sie mit!






## SETZEN AUCH SIE EIN ZEICHEN!

Mit RÖSLER Runderneuerten Reifen hilft auch Ihr Unternehmen CO<sub>2</sub> zu reduzieren und nachhaltig für unsere Zukunft zu kämpfen – und das bei reduzierten Kosten.

Sprechen Sie uns an.  
Wir machen Ihnen gerne ein Angebot.

 **RÖSLER TYRE INNOVATORS**  
Ezzestraße 5  
44379 Dortmund

Tel. +49 231 917078-00  
[roesler@roesler-tyres.com](mailto:roesler@roesler-tyres.com)  
[www.roesler-tyres.com](http://www.roesler-tyres.com)

PS: Das Schild, mit dem Sie Ihr Zeichen setzen können, erhalten Sie mit Ihrer ersten Bestellung.

**NACHHALTIGER  
BETRIEB**

**80%**  
WENIGER  
**CO<sub>2</sub>**

RÖSLER  
CO<sub>2</sub>-OPTIMIERTE  
REIFEN

 TÜV Rheinland®  
Genau. Richtig.

 **RÖSLER TYRE**  
INNOVATORS



Rösler Tyre Innovators GmbH & Co. KG  
Ezzestraße 5  
44379 Dortmund

Fon +49 231 917078-00  
roesler@roesler-tyres.com

[www.roesler-tyres.com](http://www.roesler-tyres.com)