

## Inhalt

### Grußworte, Geleitwort, Vorwort

Matthias Wissmann, Bernd Lange,  
Claudia Emmert,  
Horst-Dieter Görg, 6  
Einführung mit Rony Lutz 10

### Theorie und Grundlagen der Stromlinie

Lennart Löfdahl 11

### Die Form der Luftschiffe

Jürgen Bleibler 21

### Die Geschichte der Wind- kanäle bis 1945

Jessika Wichner 35

### Die aalglatten Formen von Paul Jaray

Jerry Sloniger 45

### Europas schnellste Straße

Karl Eric Ludvigsen 63

### Hochwassermarken der Kraftfahrzeugtechnik

Peter Kirchberg 79

### Mercedes Rekordwagen

Karl Eric Ludvigsen 93

### Brutal gegen den Wind

Rainer Manthey 107

### „Fliegende Züge“ im Windkanal

Jürgen Bleibler 115

## **Schneller durch den Wind**

Stefan Knittel 127

## **Wettbewerbsfahrzeuge**

Rüdiger Faul 141

## **Diesel – Rekordfahrzeuge ab 1935**

Horst-Dieter Görg 153

## **C111-3 bricht alle Diesel- rekorde**

Rüdiger Faul 163

## **Aerodynamik heute**

Thomas Schütz 175

## **Eine Tatra – Restaurierung**

Friedrich Kanamüller 183

## **Design und Visionen**

Horst-Dieter Görg,  
Matthias Kaluza 193

## **Rony Lutz und sein Werk**

Eckhart Bartels ,  
Halwart Schrader 207

## **Windschnittige Miniaturen**

Jan Älfvåg, Andreas Berse 217

## **Anhang**

Dank, Quellen 225