

INHALTSVERZEICHNIS
Aeroplane und Luftschrauben der statischen und
dynamischen Luftschiffahrt
Dr. R. Wegner von Dallwitz

I. Teil:

**Die Anordnungen der Aeroplane und Luftschrauben bei deren
verschiedenen Luftschiffsystemen**

Die Aeroplane	1
Die Tragschraube	9
Die Treibschrauben	13
Der Motor	14

II. Teil.

Die Berechnung der Aeroplane und Luftschrauben

Allgemeine Luftdruckgleichung	14
Anwendung auf die Berechnung der Aeroplane	16
Die Beanspruchung des Aeroplans	17
Die Betriebskraft der Schwebeflieger	19
Die Betriebskraft der	19
Was verstehen wir unter der Fluggeschwindigkeit V ?	20
Die Tragkraft der Aeroplane	21
Der Handflieger	24
Der Aeroplan als Steuer	28
Die Tragschrauben	29
Die Tragkraft und die Betriebskraft der Tragschrauben	32
Die Beanspruchung bei den Tragschrauben	86
Die Treibschrauben	87
Die Treibkraft und die Betriebskraft der Treibschraube	41
Die Beanspruchung der Treibschraube	45

bereitgestellt von www.viaebook.de