

**Flugzeug:**

**Halter:**

Typ: Jodel DR.100 Serie  
Seriennummer:  
Baujahr:  
Kennzeichen:

## 100-Stunden Kontrolle

<b>1.</b>	Standlauf durchführen Beanstandungen feststellen	
-----------	---	--

### 2. Triebwerk

2.1	Ölwechsel durchführen	
2.2	Ölfilter erneuern	
2.3	Luftfilter erneuern	
2.4	Kraftstofffilter reinigen	
2.5	Kraftstoffleitungen auf Scheuerstellen kontrollieren	
2.6	Alle Bolzen, Splinte, Sicherungen auf Festsitz kontrollieren	
2.7	Batterie kontrollieren	
2.8	Luftleitbleche kontrollieren	
2.9	Betätigungsgestänge auf Zustand und Anschläge kontrollieren	
2.10	Abgasanlage auf Risse und Festsitz kontrollieren	
2.11	Elektrische Leitungen auf Scheuerstellen kontrollieren	
2.12	Motoraufhängungen und Triebwerksgerüst kontrollieren	
2.13	Abschmieren aller Gelenke, Klappen und Gestänge	
2.14	Luftschraube auf Anzug, Risse und Beschädigungen kontrollieren	
2.15	Heizungsschläuche auf Zustand kontrollieren	
2.16	Magnete, Unterbrecherkontakte, Kondensatoren, Zündkabel und Massekabel auf Zustand und Festsitz kontrollieren	
2.17	Zündzeitpunkt und Synchronisation der Magnete kontrollieren	
2.18	Zündkerzen reinigen	
2.19	Motor und Geräte auf Öllecks und Dichtheit prüfen	
2.20	Kompressionsprobe durchführen	

### 3. Flugwerk und Rumpf

3.1	Rumpf, Flächen und alle Ruder auf Beschädigung, Verformung, Brüche und Oberflächenschäden kontrollieren	
3.2	Alle Wasserabflußlöcher kontrollieren	
3.3	Abschmieren	
3.4.1	Alle Rudergelenke	
3.4.2	Seitenruderspindelager	
3.4.3	Knüppellagerung	
3.4.4	Fahrwerksfederbeine	
3.4.5	Störklappengelenke	
3.4.6	Trimmanlage	
3.4.7	Spornradaufhängung	
3.4.8	Radlager	
3.9	Alle Steuerseile auf die ganze Länge kontrollieren	
3.10	Alle Steuerseile auf Spannung kontrollieren	
3.11	Alle Umlenkrollen und Gleitstücke kontrollieren	
3.12	Höhenflossenbefestigung kontrollieren	
3.13	Tragflächenanschlüsse kontrollieren	
3.14	Alle Leitungen, Kabel und deren Befestigung kontrollieren	
3.15	Fahrwerk kontrollieren	
3.16	Federbeine auf Verformung überprüfen	
3.17	Reifenzustand und Druck	
3.18	Rutschmarkierungen überprüfen	
3.19	Fahrwerksanschlüsse überprüfen	
3.20	Bremsen auf Abnutzung und Zustand überprüfen	
3.21	Kabinenverglasung auf Zustand und Dichtheit kontrollieren	

### 4. Kompressionsprobe

Zylinder	Meßergebnis
1	..... / .....
2	..... / .....
3	..... / .....
4	..... / .....

100-Stundenkontrolle

durchgeführt von: .....

am: .....



.....