

Nr.	Bezeichnung	Material	Maß	Anzahl	Bemerkung
Tragflächen					
1	Tragflächen-Ansatz	Pappel	6mm	2	
2	Rippe1 - Wurzelrippe	Pappel	6mm	2	
3	Rippe 4, 13, 19	Pappel	4mm	6	
4	Rippe 2,3,5,8,9,11,12,14,15,18,20,21	Pappel	4mm	24	
5	Rippe 6, 17	Pappel	4mm	4	
6	Rippe 7, 16	Pappel	4mm	4	
7	Rippe 22 - Endrippe	Pappel	4mm	2	
8	Rippe 10	Flugzeugsph.	4mm	2	
9	Halbrippen	Pappel	4mm	36	
10	Verstärkung im Tragflächen-Übergang	Pappel	6mm	2	
11	Balsaklotz	Balsa	55 x 45 x 65mm	2	
12	Verkastung vorne	Pappel	4mm	34	
13	Verkastung vorne - außen	Pappel	4mm	2	
14	Flächensteckung vorne	Alu	4mm	2	
15	Flächensteckung hinten	Alu	4mm	2	
16	Verkastung hinten	Pappel	4mm	34	
17	Verkastung hinten - außen	Pappel	4mm	2	
18	Wangen f. Vorflügelhalter	Pappel	3mm	30	
19	Servobrett	Pappel	4mm	4	
20	Servorahmen	Pappel	4mm	4	
21	Servo-Haldebrett	Pappel	4mm	4	
22	Randbogen-Kontur	Pappel	4mm	2	
23	Randbogen-Rippe1	Pappel	4mm	2	
24	Randbogen-Rippe2	Pappel	4mm	2	
25	Randbogen-Rippe3	Pappel	4mm	2	
26	Randbogen-Rippe4	Pappel	4mm	2	
27	Aufdickung Endrippe für Beplankung	Pappel	4mm	2	
28	Randbogen-Kontur Ruder	Pappel	4mm	2	
29	Längsrippe Randbogen oben	Pappel	4mm	2	
30	Längsrippe Randbogen unten	Pappel	4mm	2	
31	Füllungen (Aufdickungen) Randbogen	Balsa	8mm	12	
32	Nasenleiste Tragfläche	Balsa	1800 x 20 x 5mm	2	
33	Vorflügelhalter	GfK	2mm	16	
34	Aufdickungen für Vorflügelhalter	GfK	2mm	16	
35	Ruderlagerungen flächenseitig	GfK	2mm	20	
36	Ruderlagerungen Ruder kurz	GfK	3mm	8	
37	Ruderlagerungen Ruder lang (Bananen)	GfK	3mm	4	
38	Ruder-Rippen kurz	Pappel	4mm	28	
39	Ruder-Rippen kurz / für Lagerung	Pappel	4mm	8	
40	Ruder-Rippen lang	Pappel	4mm	8	

Stückliste Fieseler Storch / MS505 M1:3,5

40a	Ruder-Rippen lang	Pappel	4mm	2	Längere Einfräsung für Beplankung
41	Ruder-Rippen lang / für Lagerung	Pappel	4mm	4	
42	Stiftruderhorn	GfK	30 x 2mm	4	
43	Wangen f. Ruderlagerungen	Pappel	3mm	18	
43a	Wangen f. Ruderlagerungen	Pappel	6mm	6	an Lagerungen QR, siehe Bauanleitung
44	Wangen f. Aufnahme Stiftruderhorn	Pappel	3mm	4	
45	Nasenleiste Ruder	Balsa	1000 x 15 x 10mm	4	
48	Beplankung Ruder Nasenbereich	Balsa	1000 x 50 x 2mm	4	
49	Füllungen	Pappel	4mm	10	zwischen doppelten Ruderlagerungen 35
50	Beplankung Endleiste Ruder	Balsa	1000 x 33 x 2mm	8	
51	Beplankung Tragfläche	Balsa	1800 x 200 x 2mm	5	
52	Balsaklötze Randbogen	Balsa	65 x 40/20mm	4	je 2Stck 20mm und 40mm Dicke
53	Halterung für Hilfsstreben	GfK	30 x 2mm	4	
54	Holme Ruder	Balsa	1000 x 5 x 3mm	4	
56	Holme Tragfläche	Kiefer	8mm	8	
57	Hellingleisten Tragfläche	Kiefer	8mm	4	
63	Vorflügel	GfK	Fertigteil	2	GfK-Teil
64	Augleichsgewichte	GfK	Fertigteil	8	GfK-Teile - werden mit Lagerung verklebt
65	Inbus mit Scheiben und Muttern	Stahl	M2 x 12mm	12	Ruder-Lagerungen
66	Strebehalterung vorne	Alu	10 x 3mm	2	
67	Strebehalterung hinten	Alu	10 x 3mm	2	
68	Inbus/Stopmutter für Strebenaufnahme	Stahl	M4 x 12mm	8	zum befestigen der Winkel 66+67 in Rippe 10
69	Inbus mit Einschlagmutter	Stahl	M4 x 30mm	8	Schrauben f. Servo-Montage
70	Kamm	PVC	3mm	3	Lehre zum Fixieren der Rippen beim Bau
72	Inbus für Vorflügelhalter+Mutter	Stahl	M2 x 8mm	32	
73	Füllung Tragflächenübergang	Pappel	6mm	2	zum Aufkleben der Beplankung am Übergang hinten

Streben Tragfläche

80	Tropfenleiste	Kiefer	1000 x 28mm	2	
81	Tropfenleiste	Kiefer	1000 x 24mm	2	
82	Hilfsstreben mit Befestigungswinkel	Edelstahl		2	fertig verlötet
83	Verbinder-Blech mit M4-Anschluss	Edelstahl	1mm	2	fertig verlötet
84	Gewindestange	Stahl	M4 x 80mm	4	
85	Gabelkopf mit Federklapp-Bügel+Mutter	Stahl	M4 x 8mm	6	
86	Inbus mit Scheiben und Muttern	Stahl	M2 x 18mm	16	

Streben Höhenleitwerk

90	Tropfenleiste	Kiefer	1000 x 15mm	1	
91	Gewindestange	Stahl	M3 x 50mm	4	
92	Gabelkopf	Alu	M3	4	

Höhenleitwerk

100	Hellingbrett	Pappel	3mm	1	
101	Höhenruder-Rippe 1 = Wurzelrippe	Pappel	6mm	2	
102	Höhenruder-Rippe 2	Pappel	4mm	2	
103	Höhenruder-Rippe 3	Pappel	4mm	2	
104	Höhenruder-Rippe 4	Pappel	4mm	2	
105	Höhenruder-Rippe 5	Pappel	4mm	2	
106	Höhenruder-Rippe 6	Pappel	4mm	2	
107	Höhenruder-Rippe 7	Pappel	4mm	2	
108	Höhenruder-Rippe 8	Pappel	4mm	2	
109	Nasenleiste Höhenruder (Dämpfungsl.)	Balsa	1000 x 10 x 5mm	1	
110	Holme	Balsa	1000 x 5 x 3mm	2	
111	Endleiste	Balsa	1000 x 10 x 10mm	1	
112	Beplankung	Balsa	1000 x 200 x 2mm	2	
113	Negativ-Rippe 1	Pappel	6mm	2	
114	Negativ-Rippe 2	Pappel	4mm	2	
115	Negativ-Rippe 3	Pappel	4mm	2	
116	Negativ-Rippe 4	Pappel	4mm	2	
117	Negativ-Rippe 5	Pappel	4mm	2	
118	Stebenhalterung mit Gegenlager	GfK	2mm	2	
119	Inbus	Stahl	M3 x 20mm	8	Versch. GfK - Strebenhalter (Teil 118)
120	Endleiste 1	Pappel	4mm	2	
121	Endleiste 2	Pappel	4mm	2	
122	Ruder-Rippe 1	Pappel	4mm	2	
123	Ruder-Rippe 2	Pappel	4mm	2	
124	Ruder-Rippe 3	Pappel	4mm	2	
125	Ruder-Rippe 4	Pappel	4mm	2	
126	Ruder-Rippe 5	Pappel	4mm	2	
127	Ruder-Rippe 6	Pappel	4mm	2	
128	Ruder-Rippe 7	Pappel	4mm	2	
129	Ruder-Rippe 8	Pappel	4mm	2	
130	Ruder-Rippe 9	Pappel	4mm	2	
131	Abschlussbrett	Pappel	3mm	2	
132	Nasenleiste Höhenruder (Ruder)	Balsa	8mm	2	Frästeil
133	Holme Ruder	Balsa	1000 x 8 x 5mm	4	
134	Verstärkung für Stiftscharnier	Balsa	20 x 20 x 15mm	6	
135	CFK-Rohr	GfK	5 x 1000mm	2	Bauhilfe und Verstärkung
136	Ruderhorn	GfK	2mm	2	
137	Stiftscharnier	Kunststoff	5mm	6	
138	Bauhilfen	Kiefer	div. x 22 x 22mm	5	
139	Balsaklotz	Balsa	110 x 55 x 20mm	4	

Stückliste Fieseler Storch / MS505 M1:3,5

140	Steckungs-Hülse HR hinten	GfK	16 x 15 x 350mm	1	
141	Steckung HR hinten	Alu-Rohr	15 x 330mm	1	
142	SteckungsHülse HR vorne	Messing	6 x 5,1 x 350mm	1	
143	Steckung HR vorne	Stahl	5 x 330mm	1	
144	Schraub-Ösen f. Wurzelrippe	Stahl	3mm	2	
145	Bohrlehre	Pappel	6mm	1	f. Stiftscharniere im HLW

Seitenruder

150	Kontur / Endleiste	Pappel	3mm	1	
151	Seitenruder-Rippe 1	Pappel	4mm	1	
152	Seitenruder-Rippe 2	Pappel	4mm	1	
153	Seitenruder-Rippe 3	Pappel	4mm	1	
154	Seitenruder-Rippe 4	Pappel	4mm	1	
155	Seitenruder-Rippe 5	Pappel	4mm	1	
156	Seitenruder-Rippe 6	Pappel	4mm	1	
157	Seitenruder-Rippe 7	Pappel	4mm	1	
158	Seitenruder-Rippe 8	Pappel	4mm	1	
159	Abschlussbrett	Pappel	3mm	1	
160	Nasenleiste Seitenruder	Balsa	8mm	1	Frästeil
161	Untere Leiste	Balsa	8mm	1	Frästeil
162	Holme	Balsa	1000 x 8 x 5mm	1	
163	Verstärkung für Stiftruderhorn	Balsa	20 x 20 x 15mm	3	
164	Stahldraht	Stahl	500 x 2mm	1	Lagerung
165	CfK-Rohr	GfK	5 x 1000mm	1	Bauhilfe und Verstärkung
166	Ruderhorn	GfK	2mm	1	
167	Stiftscharnier	Kunststoff	5mm	3	
168	Bauhilfen	Kiefer	90 x 22 x 22mm	4	

Rumpf

200	Spant 1 - Motorspant	Birke	4mm	1	
201	Spant 1a	Birke	6mm	1	vorderes FW-Aufnahme-Brett
202	Spant 2	Pappel	6mm	1	
203	Spant 3	Pappel	6mm	1	
204	Spant 4	Pappel	6mm	1	
205	Spant 4a	Flugzeugsph.	4mm	1	hinteres FW-Aufnahme-Brett
206	Spant 5	Pappel	6mm	1	
207	Spant 6	Pappel	6mm	1	
208	Heck-FW-Spant	Pappel	6mm	1	
209	Rumpf-Abschluss-Spant	Pappel	6mm	1	
210	Servo-Brett	Pappel	6mm	1	
211	Schleppkupplung 1	Pappel	6mm	1	
212	Schleppkupplung 2	Pappel	6mm	1	

Stückliste Fieseler Storch / MS505 M1:3,5

213	Schleppkupplung 3	Pappel	6mm	1	
214	Servorahmen	Pappel	4mm	1	entspricht Teil (20)
215	Servo-Haldebrett	Flugzeugsph.	4mm	1	entspricht Teil (21)
216	Rundholz	Buche	Ø 8 x 1000mm	2	Verstrebungen im hinteren Kabinenbereich
217	Verstreb. Motorspant-Holmbrücke	CfK	Ø 2,5 x 1000mm	1	
218	Halter für Höhenruder-Streben	GfK	2mm	1	Frästeile
219	obere Fahrwerks-Halterungen	Alu-Flach	70 x 10 x 4mm	2	Frästeile
220	Streben-Brücke	Alu-Flach	230 x 10 x 4mm	1	Frästeile
221	Inbus	Stahl	M4 x 10mm	5	
222	Inbus	Stahl	M4 x 40mm	2	für Befestigung Fahrwerksträger hinten
223	Messing-Rohr	Messing	5 x 4,1 x 30mm	2	für Befestigung Fahrwerksträger hinten
224	Gewindehülse	Stahl	M4	2	Bef. Fahrwerksträger vorne am Motorspant
225	Stop-Muttern	Stahl	M4	10	
226	Inbus und Einschlagmutter	Stahl	M4 x 10mm	5	
227	Holmbrücke	GfK		2	Frästeil
229	Rumpf	GfK		1	GfK-Teil
230	Motorhaube + 2 Deckel(FI156) oder Motorverkleidung MS505	GfK		1	GfK-Teil
231	Auspuff - Endrohre (nur FI 156)	GfK		1	1 GfK-Teil = 2 x Auspuff
232	Montagehilfe lang	Pappel	6mm	4	Lehre zum setzen der Rumpfspanten 1-4
233	Montagehilfe kurz	Pappel	6mm	4	Lehre zum setzen der Rumpfspanten 1-4
234	Montagehilfe	Pappel	6mm	2	Lehre zum setzen des Rumpfspantes 5
235	Inbus mit Sicherungs-Mutter	Stahl	M4 x 14mm	3	Versch. Strebenbrücke m. Spant
236	Inbus mit Einschlagmutter	Stahl	M4 x 30mm	2	Schrauben f. Servo-Montage
237	Heckfahrwerk kpl.	Alu / Edelstahl		1	Fertigteil
240	Tür-Rahmen	Pappel	4mm	13	div. Frästeile
241	Verglasung	Polyester klar	860 x 600 x 0,8mm		Frästeile
245	Tankauflage für Reihenmotor-Dom	Pappel	6mm	1	Frästeil
246	Tankauflage für Moki 250 - Dom	Pappel	6mm	1	Frästeil
247	Verstärkung für Motorh.-Deckel MS505	Pappel	6mm	4	Frästeil
248	Haldebrett für Zündung Moki 250	Pappel	6mm	1	Frästeil

Fahrwerk

250	Fahrwerksträger links/rechts	Edelstahl		2	Fertigteile
251	vordere FW-Streben links/rechts	Edelstahl/GfK	490mm	2	Fertigteile
252	hintere FW-Streben links/rechts	Edelstahl/GfK	545mm	2	Fertigteile
253	Aufnahmewinkel f. vordere Streben	Alu-Winkel	20 x 20 x 50mm	2	Frästeile- zur Montage an Hilfsspant 1a
254	Aufnahmewinkel f. hintere Streben	Alu-Winkel	20 x 20 x 15mm	2	Frästeile - zur Montage an Hilfsspant 4a
255	Gasdruckfeder mit Gelenkauge		430mm	2	

Stückliste Fieseler Storch / MS505 M1:3,5

256	Achs-/Gasfederaufnahme	Alu-Rund	Ø15 x 80mm	2	Frästeile
257	Inbus mit Mutter	Stahl	M6 x 60mm	2	Radachsen
258	Druck-Federn	Stahl	110mm	2	über Kolbenstange
259	Inbus mit Sicherungs-Mutter	Stahl	M4 x 16mm	2	Befestigung vordere Aufnahmewinkel im Spant 1a
260	Inbus	Stahl	M4 x 8mm	2	Befestigung hintere Aufnahmewinkel im Spant 4a
261	Inbus	Stahl	M3 x 10mm	2	Verschraubung der unteren Verkleidung an Achsaufnahme
262	Inbus mit Sicherungs-Mutter	Stahl	M6 x 22mm	2	zur Befestigung FW-Streben mit Achsaufnahme
263	Fahrwerksverkleidungen oben	GfK		2	
264	Fahrwerksverkleidungen unten	GfK		2	wird unten an Achsaufnahme verschraubt
265	Führungen für Gasdruckdämpfer	Balsa	8mm	2	für obere GfK-Verkleidung (263)
266	Führungen für Gasdruckdämpfer	Balsa	8mm	2	für untere GfK-Verkleidung (264)