

## Modell Kwik Fly MK3

Auflistung nach Verpackungsgruppe

Bezeichnung	Pos Nr	Stck.	Material	Abmessung
-------------	--------	-------	----------	-----------

### Leistensatz

Beplankungs-Brettchen	28, 29, 34, 37, 39	10	Balsa	2 x 100 x 1000 mm
Vierkanteleiste	86 Verstrebung Höhenleitwerk	2	Balsa	3 x 5 x 1000 mm
Vierkanteleiste	58 Längsholm Rumpf	2	Balsa	3 x 10 x 1000 mm
Vierkanteleiste	Längsholm Tankdeckel	1	Balsa	5 x 5 x 500 mm
Vierkanteleiste	5, 6, 7, 8 Hilfsholm Tragfläche	6	Balsa	5 x 10 x 1000 mm
Vierkanteleiste	83, 84, 85 Höhenleitwerk Umrandung	2	Balsa	5 x 20 x 1000 mm
Dreikanteleiste	43 Dreikanteleiste Rumpfrücken	2	Balsa	12 x 12 x 1000 mm
Vierkanteleiste	1, 2, 3, 4 Hauptholm Fläche	6	Kiefer	3 x 10 x 1000 mm
Vierkanteleiste	57 Rumpfboden Eckleiste	2	Balsa	5 x 12 x 1000 mm
Vierkanteleiste	Hilfsnasenleiste	2	Balsa	3 x 18 x 1000 mm
Dreikanteleiste	67 untere Rumpfverstärkung	1	Balsa	35 x 10 x 350 mm
Nasenleiste	15 Nasenleiste	2	Balsa	18 x 6 x 1000mm
Stahldraht	Rudergestänge Seiten- und Höhenruder	2	Stahl	Ø2 x 1000 mm
Bowdenzug-Außenrohr	Führungsrohr	2	Kunststoff	
Bowdenzug-Innenrohr	Anlenkung Bugfahrwerk	1	Kunststoff	
Bowdenzug-Stahldraht	Anlenkung Bugfahrwerk	1	Stahl	0,8 x 1000 mm

### Tragfläche

Vierkanteleiste	1, 2, 3, 4 Hauptholm Fläche	6	Kiefer	3 x 10 x 1000 mm
Vierkanteleiste	5, 6, 7, 8 Hilfsholm Tragfläche	6	Balsa	5 x 10 x 1000 mm
Laserplatte 4	9, 11, 12 Rippen Tragfläche	1	Balsa	1000 x 100 x 2
Laserplatte 17	10 Rippe Fläche	1	Balsa	1000 x 100 x 3
Laserplatte 3	13, 14 Flächenrippen	1	Balsa	1000 x 100 x 2
Nasenleiste	15 gerundete Nasenleiste	2	Balsa	18 x 6 x 1000mm
Laserplatte 10	16 Mittelrippe	1	Balsa	1000 x 100 x 6
Laserplatte 6	17 Rippen Fläche	1	Balsa	1000 x 100 x 3
Laserplatte 13-1	18, 19 Verstärkungsrippen Fahrwerk	1	Birke	300 x 300 x 2
Kleinteilebeutel Zuschnitte	20, 22 Nutleiste für Hauptfahrwerksaufnahme	3	Buche	16 x 12 x 160
Laserplatte 13-2	23 Holmverbinder Hauptholm	1	Birke	300 x 300 x 2
Laserplatte 13-1	24 Holmverbinder Hilfsholm	1	Birke	300 x 300 x 2
	25 Querruderabschluss Fläche	2	Balsa	3 mm
Laserplatte 11	27 Mittelrippe	1	Balsa	1000 x 100 x 6
Beplankungs-Brettchen	28, 29, 32, 33=Mittelbeplankung, 34, 37, 39	10	Balsa	2 x 100 x 1000 mm
Hauptfahrwerksdraht	30 im Plan, Hauptfahrwerk separat erhältlich Best.-Nr.4629.137			
	31 Fahrwerk Befestigungsglaschen	4	GFK	
Laserplatte 17	35 Querruder-Rippen	1	Balsa	1000 x 100 x 3
Laserplatte 1	35 Querruder-Rippen	1	Balsa	1000 x 100 x 2
	36 Querruder Vorderkante		Balsa	3 mm
	37 Servobrett Querruder	2	Sph	3 mm
	38 Randbogen Querruder, Fertigteil aus Pos. 41		Balsa	

	39 Rippenaufleimer		Balsa	2 mm
	41 Randbogen, Fertigteil	2	Balsa	
Laserplatte 15	102 Rippe Dübelaufnahme	1	Birke	300 x 300 x 6
	103 Abdeckrippe Dübelaufnahme	4	Birke	1 mm
	104 Befestigungsecken Servodeckel		Sph	3 mm
	105 Rippenverstärkung für Querruderbrett		Balsa	3 mm
	106 Rippenverstärkung für Querruderbrett		Balsa	3 mm
	107 Verstärkung Flächenverschraubung			
<b>Rumpf und Leitwerk</b>				
	42 Rumpfrücken	1	Balsa	10 mm
	43 Dreikantleiste Rumpfrücken	2	Balsa	12x12 mm
Laserplatte 13-2	44 Rumpfspant		Birke	2 mm
Laserplatte 16	45, 48, 49, 50 Rumpfspant	1	Ceiba	600 x 300 x 3
Laserplatte 16	47 Tragflächenbefestigung	1	Ceiba	600 x 300 x 3
Laserplatte 14	52 Tragflügelhalterung, Öffnung für Dübel	1	Birke	600 x 300 x 3
Laserplatte 5	53 Rumpfseitenteil außen,	1	Balsa	1000 x 100 x 3
Laserplatte 1	54 Rumpfseitenteil Mittellage (zweitellig),	1	Balsa	1000 x 100 x 2
Laserplatte 2	54 Rumpfseitenteil Mittellage (zweitellig)	1	Balsa	1000 x 100 x 2
	54 A Rumpfseitenlage innen	2	Sph	0.8
	55 Vierkantleiste Rumpfrücken	2	Balsa	5 x 12 x 1000
Laserplatte 10	56 Zwischenstück Rumpf Höhenruderauflage	2	Balsa	1000 x 100 x 6
	57 Vierkantleiste Rumpfboden	2	Balsa	5 x 12 x 1000
	58 Längsholm Rumpf	2	Balsa	3 x 10 x 1000
	59 Verstärkungsecken	2	Balsa	
	60 Verstärkungsecken	2	Balsa	
	61 Verstärkungsecken	2	Balsa	
	62 Verstärkungsecken	2	Balsa	
	63 Motorspant	1	Sph	
	65 Bugfahrwerk (nicht im Baukasten enthalten)			
Laserplatte 13-1	66 Tankdeckel Auflage	2	Birke	300 x 300 x 2
	67 Dreikantleisten untere Rumpfverstärkung	2	Balsa	22x10x350
	68 Dreikantleisten Motorspantverstärkung	2	Ceiba	
Laserplatte 7	69 Rumpfboden vorne	1	Balsa	1000 x 100 x 3
Laserplatte 17	70 Rumpfboden	1	Balsa	1000 x 100 x 3
	71 Leiste Rumpfbodenverstärkung	1	Kiefer	3 mm
Laserplatte 16	73 Rumpfspant	1	Ceiba	600 x 300 x 3
Laserplatte 11	74 Motorhaube Seitenteil	1	Balsa	1000 x 100 x 6
Laserplatte 9	75, 76 Ober- und Unterteil Motorhaube	1	Balsa	1000 x 100 x 5
Laserplatte 13-2	77 Kopfspant	1	Birke	300 x 300 x 2
	78 Halterung für Magnete			
Laserplatte 3	79 Tankdeckelbeplankung		Balsa	2 mm
Laserplatte 13-1	80 unterer Abschluß Tankdeckel	1	Birke	300 x 300 x 2

Laserplatte 13-1	81, 82 Tankdeckelspant	1	Birke	300 x 300 x 2
Vierkanteleiste	83, 84, 85 Höhenleitwerk Umrandung	2	Balsa	5 x 20 x 1000 mm
Vierkanteleiste	86 Verstrebung Höhenleitwerk	2	Balsa	3 x 5 x 1000 mm
Laserplatte 10	88 Höhenruder	1	Balsa	1000 x 100 x 6
	89 Höhenruderverbinder	1	Kiefer	6 x 10 x 115
Laserplatte 11	90 Seitenflosse	1	Balsa	1000 x 100 x 6
Laserplatte 10	91 Seitenflossenverlängerung	1	Balsa	1000 x 100 x 6
	92 Verstärkung, Übergang zu Seitenruder	1	Balsa	6 mm
Laserplatte 10	93 Randbogen Seitenruder	1	Balsa	1000 x 100 x 6
	94 unterer Seitenruderabschluss			
Laserplatte 14	98 Tankauflage	1	Birke	600 x 300 x 3
Laserplatte 14	99 Akkubrett ( nur für Elektro-Version)	1	Birke	600 x 300 x 3
	100 Servobrett	1	Ceiba	3 mm
Laserplatte 14	101,102 Rutschenbefestigung (nur für E-Version)	1	Birke	600 x 300 x 3
	108 Motorspantaufdickung	1	Sph	

#### Kleinteilebeutel Fertigteile

Magnet rund		4	Magnet	Ø6 mm
Einschlagmutter M6		2	Stahl	M6
Inbusschraube		2	Stahl	M6 x 35mm
Zylinderkopfschraube		2	Stahl	M3 x 16
Stop-Mutter		2	Stahl	M3 x 16
Kunststoffschraube		1	Kunststoff	M4 x 30
Einschlagmutter		1	Stahl	M4
Gabelkopf		8	Stahl	M2
Gewindebuchse		8	Stahl	M2
Mutter		8	Stahl	M2
Ruderhorn		2	Kst.	
Ruderhorn GFK Querruder		2	GFK	
Vliesscharnier		18	Vlies	
Fahrwerk Befestigungslaschen		4	GFK	
Inbusschraube für Fahrwerkklasche		8	Stahl	

#### Kleinteilebeutel Zuschnitte

Vierkanteleiste	89 Höhenruderverbinder	1	Kiefer	6 x 10 x 115
Nutleiste	20/22 Fahrwerksaufnahme (Hauptfahrwerk)	3	Buche	16 x 12 x 160
Dreikanteleiste	68 Verstärkung Kopfspant	2	Linde	35 x 14 x 44mm
Dreikanteleiste		1	Linde	5 x 12 x 150mm
Rundstab	Flächenbefestigung	1	Buche	Ø6 x 150mm
Gewindestange	Querrudergestänge	2	verzinkt	M2 x 200mm

#### Einzelteile

Aufkleber		1+1		
Bauplan		1+1		

Bauanleitung		1		
Kabinenhaube		1	Kunststoff klar	
Randbogen		li+re	Balsa	
Poster Kwik Fly MK3		1		4629.15