

## Teileliste New Micro Magic Kit

### Liste der Verpackungseinheiten

Verpackung Nr.	Inhalt
S1	Haube mit Dichtung
S2 K	ABS Platten, Silikonschläuche
S3	Beschlagteile Polyamid + NIROSTA Teile
S4	Teile für Ruderanlenkung
S5	Ruder
S6	Kiel
S7	Segelservo-Ruderarm, Schnur, Kunststoffrohr, Doppelklebeband
S8 K	Kiel-Mast-Box

### Liste der Einzelteile

Teile Nr.	Zahl	Bezeichnung	Material	Bau-schritt	Verpackung Nr. / Teileträger
1	1	Rumpfschale	ABS weiß		-
2	1	Heckverstärkung	ABS weiß	1	S2K - M1
3	1	Kiel-Mast-Box	Polyamid SLS weiß	2	S8K
4	1	Segelservohalter	CFK schwarz	5/6	S8K
5	2	Verstärkungen für Segelservohalter	Kunststoff schwarz	5	S2K - M2K
6	1	Ruderkoker	Messing	7	S8K
7	1	Ruderblatt	ABS + Glasfaser Spritzguß weiß	7/8	S5
8	1	Kielflosse	ABS + Glasfaser Spritzguß weiß	7/8	S6
9	1	Bugverstärkung 1	ABS 1 mm weiß	10	S2K - M1
10	1	Drahtöse	Stahldraht	10	S8K
11	1	Bugverstärkung 2	ABS 1 mm weiß	10	S2K - M1
12	2	Bugverstärkung 3	ABS 1 mm weiß	10	S2K - M1
13	1	Deck	ABS weiß	11/16	S1
14	1	Ruderservohalter	CFK schwarz	12	S8K
15	2	Verstärkungen für Ruderservohalter	Kunststoff schwarz	12	S2K - M2K
16	1	Halter Großschot	Kunststoff schwarz	13	S2K - M2K
17	2	Schotdurchführungen	Polyamid SLS schwarz	13	S8K
18	5	Decksverstärkungen für Haubenriegel	ABS 1 mm weiß	14	S2K - M1
18 a	1	Decksverstärkung für Vorliek-Schraube	ABS 2 mm schwarz	14	S2K - M3K
	1	Schlaufe für Achterstag	Kunststoff, Leine	15	S8K
19	1	Decksverstärkung für Ruderkoker	ABS 1 mm weiß	17	S2K - M1
20	1	Bleibombe für Kiel	Blei, Farbbeschichtung	18	-
S1 – S5	7	Bauteile Bootsständer	Holz	19	-
	1	Ruderhebel	Kunststoff, Metallring	21	S4
	1	Segelservo-Ruderarm Großschot	CFK, Messingösen	25	S7

Teile Nr.	Zahl	Bezeichnung	Material	Bau-schritt	Verpackung Nr. / Teileträger
	1	Anlenkung der Schubstange für Ruderachse mit Madenschraube M 3 und Mutter M 3		28	S4
	1	Schubstange 1,8/135 mm	Stahldraht	29	S4
	1	Gabelkopf + Messingstift 1,6 mm	Kunststoff	29	S4
21	1	Lümmelbeschlag 1	Polyamid SLS schwarz	32	S3
22	1	Fuß des Lümmelbeschlages	ABS schwarz	32	S2K - M2K
23	1	Lümmelbeschlag 2	Polyamid SLS schwarz	32	S3
	1	Stift Lümmelbeschlag 2/25 mm	Stahl	32	S3
24	1	Beschlag Anlenkung Großbaum	Polyamid SLS schwarz	33	S3
25	1	Abschlussstopfen Großbaum	Polyamid SLS schwarz	33	S3
26	1	Wantenspanner	Messing vernickelt	34	S3
27	1	Anlenkung Niederholer Baum	Polyamid SLS schwarz	35	S3
28	1	Beschlag Vorstag Mast	Polyamid SLS schwarz	36	S3
	1	Mast Rohr 5/4/790 mm	CFK	37	-
	1	Großbaum 6/5/215 mm	CFK	46	-
	1	Fockbaum 4/3/202	CFK	53/54	-
29	1	Ring 8,5/5/1,5 mm	ABS 2 mm schwarz	37	S2K - M2K
30	1	Stopfen unteres Mast-Ende	Polyamid SLS schwarz	38	S3
31	1	Stopfen oberes Mast-Ende	Polyamid SLS schwarz	38	S3
32	1	Mastausleger	Stahldraht	39	S3
	1	Haube	ABS weiß	41	S1
	1	Dichtgummi 3,5/400 mm	Weichgummirolle	41	S1
34	1	Mastbeschlag für Vorliek Großsegel	ABS schwarz	44	S2K - M2K
36	1	Großbaumbeschlag Schotführung	ABSschwarz	46	S2K - M3K
37	4	Großbaumbeschlag Schotfixierung	ABS schwarz	46	S2K - M4A+K
38	1	Großbaumbeschlag Schothorn	ABS schwarz	46	S2K - M2K
	5	Rutscher, Großbaum, Schot-/Stag-Fixierung	ABS schwarz	48	S2K - M4A+K
	5 m	Schnur für Schoten, Stage etc.	Polyester	48	S7
40	1	Beschlag Fockbaum, Vorliek	Polyamid SLS schwarz	53/54	S3
41	1	Beschlag Fockbaum, Dirk	Polyamid SLS schwarz	53/54	S3
43	1	Fockbaumbeschlag Schotführung	ABS schwarz	53/54	S2K - M3K
44	1	Fockbaumbeschlag Schothorn	ABS schwarz	53/54	S2K - M2K
45		Rutscher, Fockbaum, Schnurfixierung	ABS schwarz	53/54	S2K - M4A+K
46	5	Knebel für Haube	ABS 2mm schwarz	66	S2K - M3K
	1	Dekorbogen			

Teile Nr.	Zahl	Bezeichnung	Material	Bau-schritt	Verpackung Nr. / Teileträger
		<b>Kleinteile</b>			
	1	Rohr 4/3/55 mm	Kunststoff	2	S8K
	1	Vierkantmutter M 2,5	V2A	2	S8K
	2	Schrauben 2,2/6/5 mm		25	S3
	3	Mutter M 2	V2A	34/35	S3
	3	Schraube M 2 x 10 mm	V2A	34/35	S3
	1	Innensechskantschraube M 2,5 x 5 mm	V2A	42	S3
	1	Schraube 2,2/6,5 mm		57	S3
	2	Röhrchen 2/1/50 mm, Stücke	Kunststoff	36	S3
35	7	Schlauch 6/4/50, Stücke	Silikon	45/46	S2K
39	4	Schlauch 3/1/50 mm, Stücke	Silikon	47	S2K
42	7	Schlauch 5/2/50, Stücke	Silikon	53/54	S2K
33	1	Rohr 6/5/110 mm	Kunststoff	43	S7
	2	Röhrchen 2/1/150 mm, Stücke	Kunststoff	52/53	S3
	6	S - Haken	V2A	62/64	S3
	6	Ringe 3,5 mm Durchmesser	Federstahl	48	S3
	1	Doppelklebeband	Kunststoff		S7

Zusätzlich benötigte Materialien	
<b>Klebstoffe:</b>	
Kielbox mit Rumpf + Deck	Cyanacrylat Gel Kleber (z. B. Hacker Sekundenkleber Profi dick 20g)
Rumpf mit Deck	Uhu Plast Special (z. B. Uhu Plast Special 34 ml/30g aus dem Hacker Sortiment)
Ruderkoker mit Rumpf	Cyanacrylat Gel Kleber s. o., Evtl. auch Stabilit Express Pattex
Verklebung Kielflosse mit Bleibombe	Uhu Plus Endfest o. ä. 2-Komponenten-Epoxydkleber
Verklebungen von Riggteilen / CFK-Rohre	Cyanacrylat Kleber flüssig (z. B. Hacker Sekundenkleber Profi dünn 20g)
Fixierung von Schnurknoten usw.	Cyanacrylat Kleber flüssig (z. B. Hacker Sekundenkleber Profi dünn 20g)
<b>RC Ausstattung</b>	Teile aus dem Sortiment der Fa. Hacker,
RC Sender + Empfänger	z. B. RC Kit Master Giga pro
Segelservo	z. B. Servos der Serie Servo Master Pro
Ruderservo	
Akkupack	Handelsübliche Akku-Packs nach Empfehlung des Herstellers der RC - Anlage