

# MÖHLE-MODELLBAU



Lieferprogramm



Ein Blick in unser Modellbau-Fachgeschäft zeigt Ihnen unsere große Auswahl in:

Flug-, Schiffs- und Automodelle, Fernsteuerungen, Motore, Ersatzteile und Zubehör besonders auch für Großmodelle. Unsere Lieferanten sind namhafte Firmen wie:

Graupner, robbe, Multiplex, Simprop, Webra, Wick, Topp, Kavan, Krick, AMT usw.

Fachkundige Beratung steht Ihnen zur Verfügung.

Schenken Sie uns Ihr Vertrauen und wenden Sie sich im Bedarfsfall an:

**MÖHLE-MODELLBAU**  
3220 Alfeld - Warnetalstraße 10  
Telefon (051 81) 59 27

## Lieber Modellbaufreund, sehr verehrter Kunde!

Mit der vorliegenden Ausgabe präsentieren wir Ihnen zum ersten Mal in dieser Form unser Modellbauprogramm für funkgesteuerte Flugmodelle. Wir sind ein mittelständischer Betrieb des holzverarbeitenden Gewerbes, der auf Balsabrettchen, Balsaleisten, Modellbausätze und Zubehör spezialisiert ist.

Auf den folgenden Seiten werden Ihnen einige Produkte unseres Hauses vorgestellt, die sich in langen Tests und im harten Alltagsbetrieb bewährt haben. Wir wünschen Ihnen viel Spaß und vertrauen auf die Qualität unserer Artikel.

Mit bester Empfehlung

**MÖHLE-MODELLBAU**

*Walter-Hilg*





**JIMMY I** Schnellbausatz

RC-Trainer im Oldtimer-Look

Spannweite: 1.720 mm

Länge: 1.400 mm

Gesamtflächeninhalt: 73 dm<sup>2</sup>

Fluggewicht: 3.800 g

Motor: zweitakt 10 ccm

Konstruktion: Karl-Heinz Möhle

Best.-Nr. 1001 JIMMY I

Zubehör:

Best.-Nr. 1002 Motorträger mit Fahrwerk

Best.-Nr. 1003 Perlton 32 g/qm

Best.-Nr. 1004 Motorhaube aus Aluminium

Best.-Nr. 1005 Huckepackaufsatz mit Beschl.

Der Aufbau des Modells erfolgt in Balsabauweise aus vorgefertigten Einzelteilen, wobei die Konstruktion für kurze Bauzeit ausgelegt wurde.

Der Bausatz enthält die vorgefertigten Balsaholzteile, Hauptfahrwerk, Räder, Scharniere, Ruderhörner und Querruderanschlüsse, Bauplan und Baubeschreibung.

**JIMMY I**, dieses äußerst wendige Trainer-Flugmodell mit seinen hervorragenden und stabilen Langsamflugeigenschaften ist kunstflugtauglich, so daß auch die Experten ihre Freude an dem Modell haben werden.

**JIMMY I** ist auch als Huckepack-Schleppmodell für Segler bis ca. 3.500 mm Spannweite geeignet.



**JIMMY II** Schnellbausatz

RC-Doppeldecker Oldtimer-Look

Spannweite: 1.500 / 1.720 mm

Länge: 1.400 mm

Gesamtflächeninhalt: 124 dm<sup>2</sup>

Fluggewicht: 5.500 g

Konstruktion: Karl-Heinz Möhle

Best.-Nr. 1020 JIMMY II

Zubehör:

Best.-Nr. 1021 Oldtimer-Räder 120 mm

Best.-Nr. 1003 Perlton 32 g/qm 5 lfdm

Best.-Nr. 1006 EWD-Waage Bausatz

Der Bausatz enthält die vorgefertigten Balsaholzteile, Hauptfahrwerk, Heckfahrwerk, Beschläge zur Flächenbefestigung, Scharniere, Ruderhörner, Querruderanschlüsse, Motorhaube, selbstklebende Decors sowie Bauplan und Baubeschreibung.

Bauweise und Konstruktion wie beim JIMMY I.

**JIMMY II**, ein RC-Doppeldecker mit bestechend schönem Flugbild, fliegt Loopings, Rollen, Rückenflug und ist a Staffel für Flugtage geeignet. Seine Flugeigenschaften sind derart gutmütig, daß man kein Experte sein muß, um diesen Doppeldecker zu fliegen.

Als Motoren kommen 10 - 15 ccm Zweitakt-Motoren zum Einsatz. Sehr gut geeignet sind auch 20 ccm 4-Takt-Motoren, z. B. OS-Max FT 120 Gemini, OS-Max FS-120/4 und Enya 120-4C.





**BIG JIM** Schnellbausatz  
 RC-Großflugmodell-Experimental  
 Spannweite: 2.200 mm  
 Länge: 1.820 mm  
 Gesamtflächeninhalt: 122 dm<sup>2</sup>  
 Fluggewicht: 8.600 g  
 Motoren: 25 - 35 ccm  
 Konstruktion: Karl-Heinz Möhle  
 Best.-Nr. 1040 BIG JIM  
 Zubehör:  
 Best.-Nr. 1041 Lufräder 150 mm Ø  
 + Heckrad  
 Best.-Nr. 1042 Radverkleidungen Epoxy  
 Best.-Nr. 1043 Decors Klebefolie Satz  
 Best.-Nr. 1003 Perlon 32 g/qm 5.50 m  
 Der Schnellbausatz enthält die vorgefertigten Balsaholzteile, Styro-Balsa, beplanktes Höhen- und Seitenleitwerk, fertige Rumpfsseiten mit Sperrholz verstärkt, Haupt-Fahrwerk aus Dural mit Radachsen, Heckfahrwerk und Flächenbefestigung sowie Motorhaube, Bauplan und Bauanleitung.

**BIG JIM** ist ein Experimental-Großflugmodell mit hervorragenden Flugeigenschaften, zum Eintritt in die Großmodellfliegerei bestens geeignet.

**BIG JIM** ist kunstflugtauglich und sehr wendig als Schauflugmodell für Flugtage. Weitere Einsatzgebiete sind Bannerschlepp und Flugzeugschlepp für Großsegler bis 7.500 mm Spannweite.

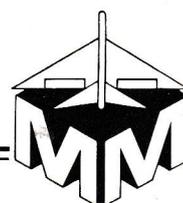
**BIG JIM** kann im Experimental-Flug als fliegender Prüfstand für Motoren von 25 bis 35 ccm und zum Foto-Flug Einsatz finden.



**4-Takt-JIMMY**, Schnellbausatz  
 RC-Trainer im Oldtimer-Look  
 Spannweite: 1.620 mm  
 Länge: 1.370 mm  
 Gesamtflächeninhalt: 67 dm<sup>2</sup>  
 Fluggewicht: 3.200 g  
 Motor: viertakt 10 - 15 ccm  
 Konstruktion: Karl-Heinz Möhle  
 Best.-Nr. 1010 4-Takt-JIMMY  
 Zubehör:  
 Best.-Nr. 1011 Motorträger f. 4-Takt-Motor  
 Best.-Nr. 1003 Perlon 32 g/qm 3 lfdm  
 Best.-Nr. 1004 Motorhaube aus Aluminium  
 Der Schnellbausatz enthält die vorgefertigten Balsaholzteile, Styro-Balsa, beplanktes Höhen- und Seitenleitwerk, fertige Rumpfsseiten mit Sperrholz verstärkt, Hauptfahrwerk, Heckfahrwerk, Räder, Scharniere, Ruderhörner, Flächenbefestigung und Querruderanschlüsse, Bauplan und Baubeschreibung.

**4-Takt-JIMMY**, dieses Model wurde in Anlehnung an den lange bewährten »JIMMY I« entwickelt. Durch Gewichtseinsparung und Profiländerung ist ein sehr gut fliegendes Modell für 10 - 15 ccm 4-Takt-Motoren entstanden. Der 4-Takt-JIMMY besitzt ein Zweibeinfahrwerk mit Heckradsteuerung.

**4-Takt-JIMMY** erfüllt die Lärmbeschränkung auf unseren Modellflugplätzen. (Umweltfreundlich)





<b>JODEL-ROBIN DR 400/180 R</b>	Semi-Scale	Segler-Schleppmodell Maßstab 1:3,3
Spannweite:	2.620 mm	Länge: 2.040 mm
Gesamtflächeninhalt:	145 dm <sup>2</sup>	Gesamtfluggewicht: 11.500 g
Motoren: Quadra, Tartan;	FK 50	Konstruktion: Karl-Heinz Möhle

**JODEL-ROBIN DR 400/180 R** ist ein Semi-Scale Schlepp- und Schauflugmodell besonderer Note. Das Modell reagiert ruhig und ausgewogen auf die Ruderausschläge und zieht durch Rollen und Loopings sicher hindurch. Selbstverständlich besitzt das Modell auch Landeklappen, welche sich auf Grund der Konstruktion sehr gut bewährt haben. Die Flugeigenschaften dieser JODEL-ROBIN DR 400/180 R sind sehr gut.

Bewußt wurde eine Holzkonstruktion gewählt, welche dem Modell eine enorm hohe Festigkeit verleiht und die Schwingungen der großen Motoren sehr gut absorbiert. Der Rumpf ist aus vorgefertigten und formverleimten Balsateilen zu erstellen, welches schnell und ohne Schwierigkeiten geschieht. Seiten- und Höhenleitwerke sind Styroporbalsabeplankt, der Flügel wird in Rippenbauweise erstellt und ist mittig geteilt.

Außerdem liefern wir eine Fertigfläche Styropor-balsabeplankt in einem Stück zusammengesetzt, Querruder, Landeklappen und Servoschächte sind fertig eingebaut. Die Knickverleimung ist mit Glaste verstrekt.

Der Bausatz besteht aus vorgefertigten und formverleimten Rumpfteilen, fertigen Leitwerken, Flächenbausatz oder Fertigfläche, GFK Motorhaube, Klarsichtkabinenhaube, Bug- und Hauptfahrwerk, Beschläge, Kabinenausstattung und Bauplan mit Baubeschreibung.

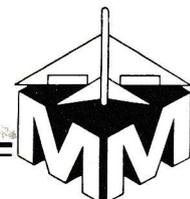
Best.-Nr. 1030 JODEL-ROBIN Schnellbausatz Fertigfläche

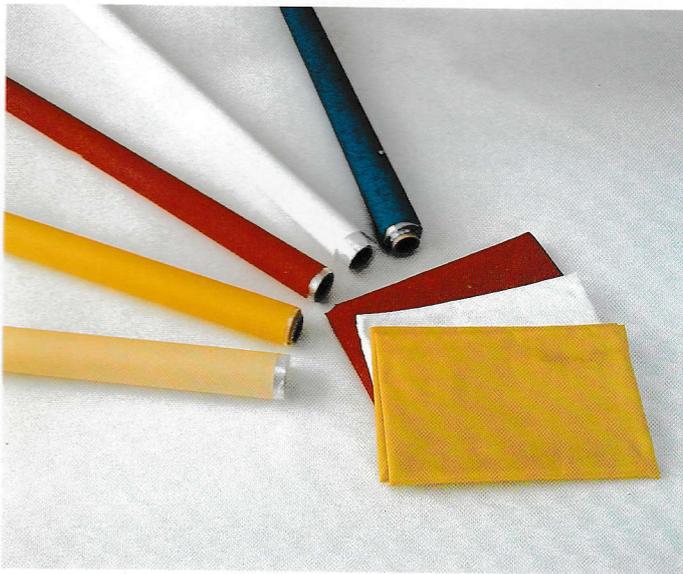
Best.-Nr. 1031 JODEL-ROBIN Schnellbausatz Rippenfläche

Best.-Nr. 1032 Satz Lufträder 100 mm Ø

Best.-Nr. 1033 Satz Decors Klebefolie

Best.-Nr. 1034 Satz Radverkleidungen mit Befestigung aus Epoxy weiß eingefärbt





**Bespannmateriäl:**

Best.-Nr. 2001 SOLARTEX Bügelfolie von der Rolle  
in den Farben: weiß, rot, gelb, blau und antik  
Best.-Nr. 2002 Perlon 32 g/qm im Beutel 90 x 200 cm  
in den Farben: weiß, rot, gelb  
Best.-Nr. 2003 Perlon 32 g/qm von der Rolle, rot  
Best.-Nr. 2004 Bespannpapier, Bogen weiß, rot, gelb



**Flugmodellräder:**

Best.-Nr. 2007 RC-Flugmodellräder von 50-120 mm Ø  
Best.-Nr. 2008 Scale-Lufräder mit Ventil 80-150 mm Ø  
Best.-Nr. 2009 Luftreifen-Räder, gerillte Lauffläche,  
extra leicht, von 63-100 mm Ø  
Best.-Nr. 1021 Oldtimer-Räder 120 mm Ø



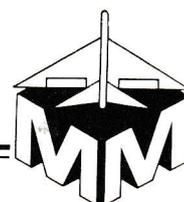
**Spinner:**

Best.-Nr. 2005 ALU-Spinner mit Adapter  
50-90-100 mm Ø  
Best.-Nr. 2006 ALU-Kunststoffspinner mit Adapter  
62-75-90-100 mm Ø



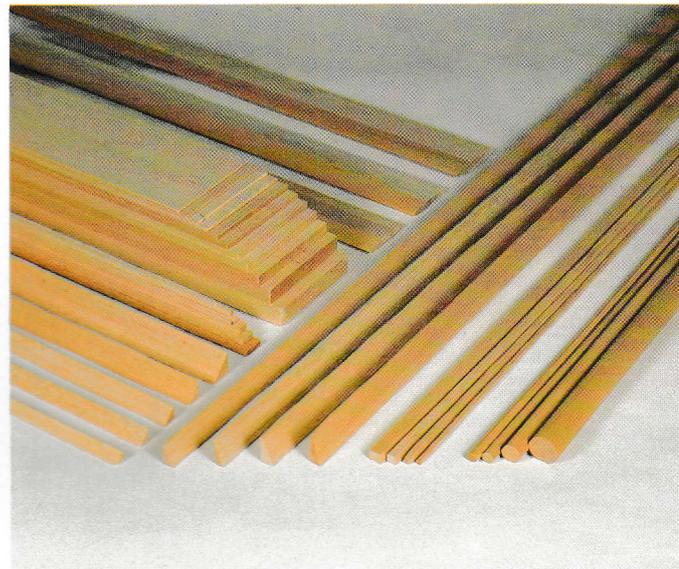
**Motorhauben:**

Best.-Nr. 1004 Motorhaube-Alu für JIMMY I + II  
Best.-Nr. 1044 Motorhaube aus Kunststoff für BIG JIM  
Best.-Nr. 1035 Motorhaube aus GFK für JODEL-ROBIN

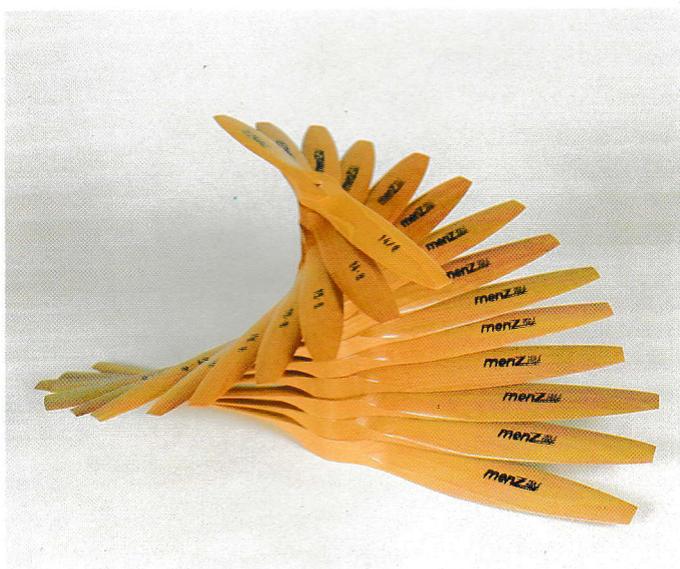




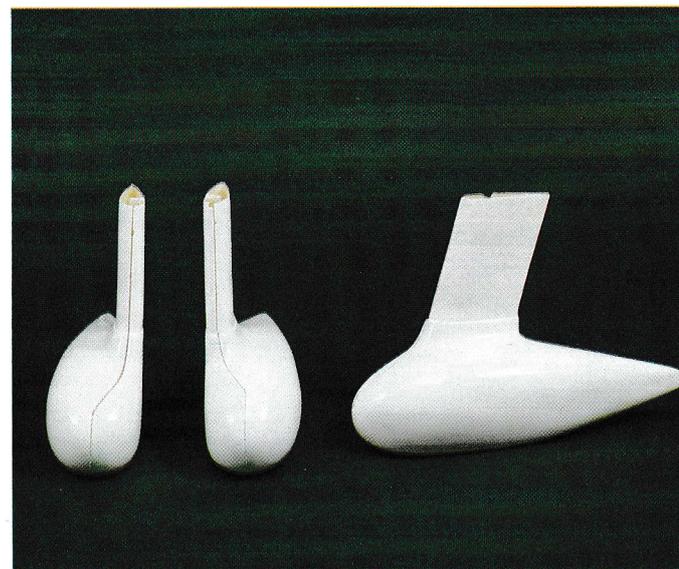
**Kraftstofftank** mit Beschlag und Schlauch für Benzin mit Pendelfilter  
 Best.-Nr. 2011 Tank 250, 300, 500 und 750 ccm  
 Best.-Nr. 2012 Tankpendel  
 Best.-Nr. 2013 Nippel und Absaugrohr  
 Best.-Nr. 2014 Kraftstoffschlauch für Benzin



**Balsaholz** »CM-Feinschliff« eigene Herstellung  
 Best.-Nr. 2015 Balsabrettchen Format A  
 Best.-Nr. 2016 Balsabrettchen Format B  
 Best.-Nr. 2017 Balsabrettchen Format C  
 Best.-Nr. 2018 Balsabrettchen Format E  
 Best.-Nr. 2019 Balsa-Vierkantleisten  
 Best.-Nr. 2020 Balsa-Endleisten  
 Best.-Nr. 2021 Balsa-Dreikantleisten



**Holzluftschrauben**  
 Best.-Nr. 2022/.... in den Größen:  
 14 x 6, 7, 8,  
 15 x 6, 8,  
 16 x 6, 8, 10  
 17 x 6, 8,  
 18 x 6, 8, 10, 12  
 20 x 6, 8, 10, 12, 14  
 22 x 8, 10, 12, 14  
 24 x 8, 10, 12, 14, 16



**Radverkleidungen**  
 Best.-Nr. 1034 Satz Radverkleidungen für Jodel-Robin DR 400-180 R



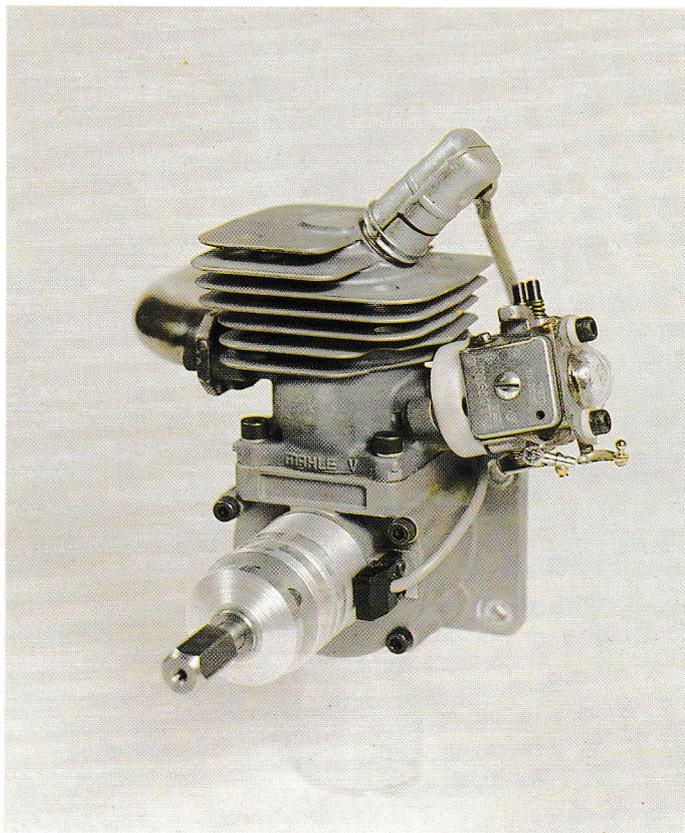
**Hauptrotorblätter** für alle Modellhubschrauber mit fertigverleimten Aufleimer

- Best.-Nr. 2022 für Schlüter Bell 222 + Heli-Boy
- Best.-Nr. 2023 für Schlüter Mini-Boy
- Best.-Nr. 2024 für Schlüter Superior + Heli-Star
- Best.-Nr. 2025 für Heim Jet-Ranger gerade + geschränkt
- Best.-Nr. 2026 für robbe Ecureuil gerade + geschränkt
- Best.-Nr. 2027 für Kavan Jet Ranger + Ranger
- Best.-Nr. 2028 für Graupner Bell 222 + Helimax 60/80



**Bug- und Hauptfahrwerke:**

- Best.-Nr. 1002 Motorträger mit lenkbarem Bugfahrwerk für JIMMY I + II
- Best.-Nr. 1045 Hauptfahrwerk DURAL für BIG JIM
- Best.-Nr. 1046 Bugfahrwerk für BIG JIM
- Best.-Nr. 1047 Hauptfahrwerk für JODEL-ROBIN
- Best.-Nr. 1048 Bugfahrwerk für JODEL-ROBIN



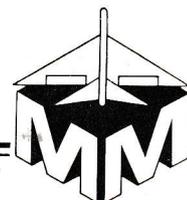
**Modellmotoren für Großmodelle:**

- Best.-Nr. 2029 Quadra-Motor Q 35 ccm
- Best.-Nr. 2030 Quadra-Motor Q 50 ccm
- Best.-Nr. 2031 Webra Bully 35 ccm
- Best.-Nr. 2032 AMT-King 35 ccm
- Best.-Nr. 2033 AMT-King 50 ccm
- Best.-Nr. 2034 AMT-King 60 ccm
- Best.-Nr. 2035 AMT-King-Boxer 70 ccm
- Best.-Nr. 2036 AMT-King-Boxer 100 ccm
- Best.-Nr. 2037 Tartan Glow 44 ccm
- Best.-Nr. 2038 Super-Tartan Glow 44 ccm
- Best.-Nr. 2039 Jupiter 220 4-Takt-Boxer 37 ccm
- Best.-Nr. 2040 Kavan Intercontinental 50 ccm

4-Takt-Boxer-Motor  
Resonanzrohre mit Krümmer für alle 2-Takt-Motoren  
vorrätig.

Die Lieferung erfolgt gegen Nachnahme oder Vorkasse plus Versandkosten, ausschließlich durch die Firma:

**MÖHLE-MODELLBAU**  
D-3220 Alfeld, Warnetalstraße 10  
Telefon (051 81) 5927



# MÖILE-MODELLBAU · D-3220 Alfeld · Warnetalstraße 10

## PREISLISTE

Best.-Nr.	1993 Artikel	Preis in DM
1001	Jimmy I Schnellbausatz	265,00
1002	Motorträger mit lenkbarem Bugfahrwerk	26,50
1003	Perlon 32 g/qm 3,5 lfdm erforderlich a.1fdm.	8,20
1004	Motorhaube aus Aluminium 140 mm Ø	17,50
1005	Huckepackaufsatz mit Beschlag - Bausatz	68,--
1006	Einstellwinkel-Differenzwaage EWD-Waage Bausatz	24,50
1007	Tragflächenbausatz Jimmy I	113,50
1008	Rumpfbausatz mit Leitwerke kompl.	146,00
1009	Heckfahrwerk aus 2,5 mm Draht mit Alu-Lager	10,50
1020	Jimmy II Schnellbausatz 2.Generation	475,00
1021	Oldtimer-Räder 120 mm Ø	52,00
1022	Tragflächenbausatz oben und unten	<del>226,00</del> 215,00
1023	Rumpfbausatz Jimmy II kompl.	215,00
1024	Decors - Selbstklebefolie 1 Satz Jimmy II	15,50
1025	Decors - Selbstklebefolie 1 Satz Jimmy I	11,80
1030	Jodel-Robin DR 400/180 R Semi-Scale-Modell Schnellbausatz Fertigfläche	998,50
1030 a	Jodel-Robin DR 400/180 R Semi-Scale-Modell Schnellbausatz mit geteilter Fertigfläche mit Dural-Rohr Verbindung 40 mm Ø eingeharzt	1.056,00
1031	Jodel-Robin DR 400/180 R Semi-Scale-Modell Schnellbausatz Rippenfläche	nicht lieferbar
1032	Satz Lufträder mit Ventil (3 Stück)	53,70
1033	Satz Decors - Selbstklebefolie mit Montagerolle	62,00
1034	Satz Radverkleidungen aus Epoxy mit Befestigung	182,00
1035	Jodel-Robin Rumpfbausatz mit Leitwerke kompl.	435,00
1036	Jodel-Robin Fertigfläche	542,00
1036 a	Jodel-Robin Fertigfläche in geteilter Ausführung	592,00
1037	Jodel-Robin Rippenfläche-Schnellbausatz	nicht lieferbar
1038	Jodel-Robin Kabinenhaube glasklar	122,60
1039	Jodel-Robin Motorhaube Epoxy	72,00
1040	BIG JIM Schnellbausatz Sp. 2.200 mm	492,00
1040 a	BIG JIM Schnellbausatz Sp. 2.500 mm	536,00
1041	Lufträder mit Ventil 150 mm Ø + Heckrad	49,50
1042	Radverkleidungen (Kotflügel) Satz	18,50
1043	Decors - Selbstklebefolie Satz	nicht lieferbar
1044	BIG JIM Tragflächen-Schnellbausatz	208,50