

ANTRIEBSSÄTZE



ROXXY®
Perfekt abgestimmte ROXXY®
Antriebssätze garantieren
beste Performance!

Antriebssatz:
V2 Extra 330SC/FunnyCUB Indoor Edition/Slick # 1-01026

Bestehend aus 1x Motor ROXXY BL-Outrunner C27-13-1800kV, 1x Regler ROXXY BL-Control 715 S-BEC, Indoor-Propeller GWS 8x4"HD

Antriebssatz Challenger # 1-01027

Bestehend aus 1x Motor ROXXY BL-Outrunner C27-15-1050kV, 1x Regler ROXXY BL-Control 715 S-BEC, Indoor-Propeller GWS EP-9x5"HD, Alu-Propelleradapterring

Antriebssatz Indoor 4D Performance # 1-01686

1x ROXXY Motor BL Outrunner C28-14-1250, 1x ROXXY Regler BL-Control 725 BEC 4D, 1x Propeller 4D 8,5x4"

Antriebssatz Indoor Jets/FunnyStar # 1-01913

1x ROXXY Motor BL Outrunner C27-13-1800, 1x ROXXY Regler BL-Control 715 S-BEC, 1x Propeller 6-Blatt 5x4"

LIPO AKKUS



ROXXY® EVO
ROXXY® EVO LiPo-Akkus
Mehr Leistung, mehr Kapazität!

**mit JST/BEC Stecker

#	LIPO-Akku EVO	Zellen (S)	Kapazität (mAh)	Spannung (V)	Gewicht (g)	Abmessung (mm)
1-00017**	3-350B 30C	3	350	11,1	34	51 x 24 x 16
1-00016**	2-450B 30C	2	450	7,4	32	56 x 31 x 10
31 6601	3-450 30C	3	450	11,1	46	56 x 31 x 14
1-01008	2-300B 30C	2	300	7,4	18	43 x 17 x 12
1-01005	2-500B 30C	2	500	7,4	28	57 x 17 x 13

HVE mit XT30-Stecker | with XT30-connector

1-02489	HV 2-300B 80C	2	300	7,6	20	52 x 17 x 12
1-02490	HV 2-450B 80C	2	450	7,6	28	64 x 17 x 13
1-02491	HV 3-380B 80C	3	380	11,4	91	55 x 17 x 20

»»» Tipp Lithium Battery Checker # 1-00957



- Akku-Prüfer
- Modellfinder/Ortungspieper
- Unterspannungswarnung

SERVOS



MS-8510MG # 1-01724

HITEC u. MULTIPLEX Indoor-Servos
• schnell, stark
• von höchster Qualität!

• Schnell und stark
• Robustes Aluminium-Getriebe
• Großer Servohebel, perfekt für den Indoor-Einsatz
Passend für: **Eurofighter J-10 FUNNYSTAR**



HS-40 # 11 2040

Standard-Analogservo zum supergünstigen Preis.
Passend für: **FUNNYCUB SLICKX 3.0**



HS-45HB # 11 2045

Analogservo mit Kugellager und langlebigem
Karbonite-Getriebe.
Passend für: **FUNNYCUB Challenger**



HS-65HB # 11 2065

Kräftiges Analogservo für vielfältige Anwendungen.
Passend für: **SLICKX 3.0**



HS-5065MG # 11 3065

WideVoltage-Digital-Servo mit enormer Kraft.
Passend für: **SLICKX 3.0**



Indoor Set # 1-01009

2 x HS-40 und
1 x HS-65HB

»»» Tipp

Servo-Tester # 1-01359



Typ Servo	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features
MS-8510MG	8,5	20,0	23,3	5,3	0,06	1		MG
HS-40	8,6	20,0	17,0	4,8	0,12 / 0,10	0,6 / 0,8		NG
HS-45HB	9,8	24,0	22,5	8,0	0,14 / 0,12	1,0 / 1,2	1	KG
HS-65HB	11,6	23,6	24,0	11,2	0,14 / 0,11	1,8 / 2,2		NG
HS-55	11,6	22,8	24,0	8,0	0,17 / 0,14	1,1 / 1,3		NG
HS-5065MG	11,6	23,6	24,0	11,9	0,14 / 0,11	1,8 / 2,2	1	MG PRG

NG Nylon-Getriebe KG Karbonite®-Getriebe MG Metall-Getriebe PRG Programmierbar * @ 4,8 V / 6,0 V

BL-REGLER



ROXXY®
BL Control-
Leistungsstarke Brushless-Regler

#	Bezeichnung BL-Control	Zellen	Laststrom (A)	Kurzzeitstrom (A)	Abmessung (mm)	Gew. (g)
31 8971	712 BEC	LiPo 2-3	12	14	35 x 18 x 9	9
1-01050	715 BEC	LiPo 2-4	15	25	27 x 14 x 6	9
1-01170	725 BEC 4D	LiPo 2-4	25	35	26 x 12,5 x 5	9

MOTOREN



ROXXY®
BL Outrunner
14 polige Brushless-Außenläufermotoren

#	Bezeichnung BL-Outrunner	Ø Gehäuse (mm)	U/min/ Volt	Spannungsbereich (Volt)	Laststrom (A)	Abmessung (mm)	Gew. (g)
31 4938	C18-15-2900	18	2900	7-9	6,5	18 x 21	13
31 4939	C18-15-2000	18	2000	7-12	4	18 x 21	13
1-01035	C27-15-1050	27	1050	7-12	12	27 x 15	25,7
1-00018	C27-13-1800	27	1800	12	11	27 x 13	21,3
1-01673	C28-14-1250	28	1250	7-12	12	28 x 12	27,5

LUFTSCHRAUBEN

#	Bezeichnung Propeller	Abmessung (mm)	Gew. (g)
1-01007	Indoor GWS EP-8 x 4" HD (2 St.)	20,3 x 10,2	10
73 2505	GWS EP-9 x 5" HD	22,9 x 12,7	30
1-00014	Indoor GWS 8 x 4,3" (5 St.)	20,3 x 10,9	20
1-00013	Indoor 4D 8,5 x 4"	21,5 x 10,2	20
1-01912	Propeller 6-Blatt (2 St.)	5 x 4 x 6	6

INDOOR PRIME TIME

Weitere Infos siehe Katalog # 85 9901

LADEGERÄTE

HITEC X4-MICRO SE

RC DC # 1-00689



12V / 230 V 4-fach Lader 1S max. 1A

Das ultimative Ladegerät für alle Modelle, die einen einzelligen Akku als Energiequelle haben.
LiPo/LiHV
• 4x4 Anschlüsse für Micro/JST/MX/mCPX

HITEC X1 NANO

RC # 114132



230V Lader mit max. 4A

HITEC X1 Nano ist das preisgünstige Schnellladegerät für alle Hobbyisten. Schließen Sie das Netzkabel an eine 230 Volt Steckdose an und Sie können alle gängigen Akkotypen ganz einfach aufladen.

HITEC X1 RED

RC DC # 11 4131



12V / 230 V Lader mit max. 6A

Das HITEC Ladegerät X1 RED ist ein Mikroprozessor gesteuerter 12V / 230 V Ultra-Performance-Lader mit Management-Funktionen, für alle gängigen Akkotypen.
12V / 230V charger, max. 6A

...alles was man braucht!
...alles passt zusammen!

MULTIPLEX Modellsport GmbH & Co.KG
Westliche Gewerbestr. 1 • 75015 Bretten • Germany
www.multiplex-rc.de

ZUBEHÖR



ZACKI2 ELAPOR® 20 g # 1-01291 / # 852727
Zacki ELAPOR® ist besonders auf die Verklebung von ELAPOR® abgestimmt. Es können auch andere Werkstoffe, außer PTFE oder Silikon, geklebt werden.

ZACKI2 super liquid 10 g # 1-01292

ZACKIVATOR für CA-Kleber, ZACKI2 und ZACKI2 GreenTEC # 1-01032

ZACKI2 GreenTEC
- ein Kleber, der Sie begeistern wird!

- Kein Ausgasen
 - Kein Ausblühen der Klebestellen
 - Geruchsneutral
 - Hochfeste Verbindungen
 - Transparent und UV-beständig
 - Keine tränenden Augen mehr beim Kleben
- ZACKI2 GreenTEC 20 g # 1-01294**
ZACKI2 GreenTEC 12g # 1-01293

Spinner ELAPOR® für Indoormodelle # 22 4382

O-Ringe zur Propellerbefestigung 5 Stück # 22 4386

Anlenkungshebel- und Kleinteileset Indoor # 1-01031

Propeller Adapterring Indoor 4 Stück
2x Innen Ø 5,5mm Aussen Ø7mm
2x Innen Ø 5,5mm Aussen Ø8mm
nur für # 1-01035 # 22 4387

Kabel mit Stecker J(BEC)-Stecksystem # 85 170

Kabel mit Buchse J(BEC)-Stecksystem # 85 171

MPX Steckverbindung-XT30, 5Paar # 1-02288

Goldbuchse 2mm 3 Stück #1-01004

Goldstecker 2mm 3 Stück # 85 280

Ladekabel BEC # 1-01033

Ihr Fachhändler

© MULTIPLEX 2022 1. Auflage • Flyer Indoor-Modelle - DE • # 1-01164
Änderungen, Irrtum und Liefermöglichkeit vorbehalten • Printed in Germany



4 059818 011643

MULTIPLEX®

INDOOR PRIME TIME



MODELS AND ACCESSORIES

INDOOR PRIME TIME

...alles was man braucht!
...alles passt zusammen!

TOUCH & FLY - SO EINFACH WIE NOCH NIE!
 • 9/12 Kanäle
 • Neues, zukunftsweisendes TFT-Touchdisplay
 • Neuer, wegweisender Modellassistent
 • Hardware:
 Das Beste aus MULTIPLEX



COCKPIT SX 9

»»» Tipp
 Perfekte Mischereinstellungen zum FunnyCUB kostenlos über den MULTIPLEX Launcher erhältlich!



RX-5 light # 5 5808

Klein, leicht, volle Reichweite und preiswert noch dazu!
 • 5 Kanäle
 • LxBxH mm 34 x 19,5 x 11
 • Gewicht 7 g



RX-5 slim # 1-01190

Extrem leichter, universeller 5-Kanal-Empfänger mit 2,4 GHz M-LINK-Technologie, ideal für den Einsatz in Indoor-Modellen.
 • 5 Kanäle
 • LxBxH mm 34 x 17,5 x 7,5
 • Gewicht 4,3 g



Eurofighter



Challenger

»»» Tipp
 High performance set
 # 1-01901



»»» Tipp
 G28-14-1250
 „Die Wummsmaschine“

Designed by Gernot Bruckmann!

EXTRA 330SC INDOOR EDITION



J-10



SLICK X360 4D



FUNNYSTAR



SLICK X360 4D



FUNNYCUB Next Generation

MODELLE

FUNNYSTAR



Unser neuer FUNNYSTAR ist der perfekte Einstieg in die Welt des Modellflugs. Er eignet sich sowohl für den Outdoor Einsatz sowie für den Indoor Bereich (Turn & Sporthallen). Durch die Verwendung von crashresistenten Material (Epp) steckt der FUNNYSTAR so einiges weg. Dies wissen Anfänger, sowie übermüdete Profis gleichermaßen zu schätzen. Der Bau des Modells ist möglichst einfach gehalten und kann somit auch von Einsteigern gut bewältigt werden. Die Flugeigenschaften sind sehr unkompliziert, das Modell fliegt harmonisch und befolgt die Steuerbefehle direkt. Eine Besonderheit des FUNNYSTARs ist seine werkzeuglos abnehmbare Tragfläche, dieses Feature ermöglicht einen einfachen Transport und eine platzsparende Lagerung. Das Modell bereitet Anfängern und Profis gleichermaßen viel Freude.



Kit # 1-01918

RC-Funktionen: Seiten-, Höhenruder und Motor

930 mm	810 mm	ca. 180g	2S~450 mAh
--------	--------	----------	------------

J-10



Kit # 1-01633 J-10
 # 1-01902 Eurof.

Eurofighter

Mit diesen Jets beginnt eine neue Ära des Indoor 3D-Jetflugs. Beide Modelle lassen sich präzise und dabei zugleich extrem wendig auf kleinstem Raum bewegen. Durch das geringe Gewicht und das daraus resultierende unkomplizierte Handling, überzeugen sie Einsteiger und Profis gleichermaßen. Die Jets bereiten jedoch nicht nur Indoor Freude, sie sind an windstillen Tagen ebenso Outdoor ein top Begleiter.



Eurofighter	700 mm	860 mm	a. 175g	3S~350 mA
J-10	640 mm	960 mm	ca. 180g	3S~350 mA

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

FUNNYCUB



Kit # 1-01687 Blue

Die MULTIPLEX FunnyCUB bringt Buschflieger-Stimmung in die Sporthallen und Gärten der Modellflugbegeisterten. Durch ihre großen Räder und das leicht federnde Fahrwerk kann sie, wie auch schon ihr großes Vorbild die FunCUB, fast überall starten und landen. Optional können die beiden Querruder noch als Landeklappen nach unten gefahren werden, was die Fluggeschwindigkeit und die Startstrecke noch weiter reduziert. Die FunnyCUB ist somit ein „must have“ für alle Buschflieger und Indoor-Fans, sowie diejenigen, die einfach eine entspannte Runde hinterm Haus drehen wollen. Das EPP-Modell ist sehr robust aufgebaut und verzeiht einem fast jeden Fehler. Fast alle erdenklichen Kunstflugfiguren sind mit dem Modell möglich.

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

930 mm	810 mm	ca. 180g	2S~450 mAh
--------	--------	----------	------------



MULTIPLEX

SLICK X360



Die Slick X360 setzte in den letzten Saisons neue Maßstäbe in der Kunstflugszene, dies stellte sie bei zahlreichen Wettbewerben erfolgreich unter Beweis. Entwickelt und getestet von namhaften Wettbewerbspiloten entstand bei MULTIPLEX ein Modell, das mit seinen Flugeigenschaften absolut überzeugt. Die Slick ist sehr robust aufgebaut und verzeiht einem fast jeden Fehler. Die MULTIPLEX Slick X360 ist der perfekte Einstieg in die Welt des 3D-Kunstflugs für In- und Outdoor.

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

860 mm	918 mm	ca. 195g	2S~450 mAh
--------	--------	----------	------------

Kit # 1-01631

SLICK X360 4D



Die MULTIPLEX Slick X360 ist der perfekte Einstieg in die Welt des 4D-Kunstflugs. Die Slick X360 setzte in den letzten Saisons neue Maßstäbe in der Kunstflugszene. Dies stellte Sie bei zahlreichen Wettbewerben erfolgreich unter Beweis. Entwickelt und getestet von namhaften Wettbewerbspiloten entstand bei Multiplex ein Modell, das mit seinen Flugeigenschaften absolut überzeugt. Durch die vergrößerten Ruderklappen im Vergleich zur standard Variante und dem 2mm dünneren EPP, erhält man ein voll 4D- fähiges Modell, das auch ohne Schubumkehr eine starke Performance abliefern.

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

860 mm	918 mm	ca. 185g	3S~350 mAh
--------	--------	----------	------------

Kit # 1-01632

Challenger



Ein „must have“ für alle Doppeldecker und 3D -Kunstflugfans. Die zwei großen Tragflächen und der hohe Rumpf erlauben eine niedrige Fluggeschwindigkeit in allen Fluglagen. Die großen Ruderflächen sorgen für die erforderliche Wendigkeit. Somit ist sie für Einsteiger als auch für Profis gleichermaßen gut geeignet. Das EPP-Modell ist sehr robust aufgebaut und verzeiht einem fast jeden Fehler. Alle erdenklichen Kunstflugfiguren sind mit dem Modell möglich.

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

850 mm	890 mm	ca. 225g	3S~350 mAh
--------	--------	----------	------------

Kit # 1-00887

EXTRA 330SC INDOOR EDITION



Die MULTIPLEX Extra 330SC Indoor Edition öffnet den Weg in die 3D-Kunstflugszene. Designed von Gernot Bruckmann und in seinem bekannten, hellblauen Design, ist der Bausatz ein „must have“ für alle EXTRA- und 3D-Kunstflugfans. Das EPP-Modell ist sehr robust aufgebaut und verzeiht fast jeden Fehler. Alle Kunstflugfiguren sind mit dem Modell möglich.

RC-Funktionen: Seiten-, Höhen- und Querruder, Motor

845 mm	920 mm	ca. 175g	2S~450 mAh
--------	--------	----------	------------

Kit # 1-00645