

**Geeignete Fernsteuerung**

		<b>Bestell-Nr.</b>
1	F-14 NAVY Twinstick 4/8/1 für 2 Fahrtregler	roF4009
oder		
1	F-14 RC-Set 4/8/1 für 1 Fahrtregler	roF4008
1	Senderakku	ro4574

Für die Sonderfunktionen werden senderseitig benötigt:

1	Multi-Switch 16 Modul (Funktionen)	ro8084
---	------------------------------------	--------

<b>Stück</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Stckl.-Nr.</b>	<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Bemerkung</b>
1	Antriebsset	Inhalt siehe Stückliste	ro1108	
1	Beschlagsatz	Inhalt siehe Stückliste	ro1107	

**Fahrbetrieb**

1	Lenkservo	39	im RC-Set	
1 oder 2	Fahrtregler Quicrun WP860 Dual	45	67052	
2	Bleiakku 6V / 12 Ah	53	667256	
1	Schalterkabel mit Ladebuchse	129	im RC-Set	
1	Empfänger	169	im RC-Set	
1	Empfängerakku 4,8 V min. 1700 mAh	171	---	Bezug Modellbau-Fachhandel

**Sonderfunktionen**

1	Akku 6V min. 2000 mAh	47	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
1	Bugstrahlruder	1B - 3B	rb108-05	
3	Kleinstgetriebemotor	110, 148, 161	42206	400:1
1	Schleppkupplungsservo	124	79050	
2	Kleinstgetriebemotor	133, 165	42207	1000:1
6	Entstörset	168	42128	
2	Relais-Modul	173, 177	ro8442	
1	Mini-Fahrtregler z.B. rokraft 50 mP	179	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
1	Stecker/Buchse Faston 6,3 mm isoliert	54, 55, 180	ro4039	
1	Multi-Switch 16 Decoder	183	ro8369	
4	Transistor-Umpolmodul	185	ro8249	
1	Litze 2 x 0,07 mm <sup>2</sup>	470	ro4035	
1	Schrumpfschlauch 3,2 mm	471	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
2	10-pol Steckverbindung	472	---	Bezug Elektronik-Handel

**Nach Bedarf werden für Fahrbetrieb und Sonderfunktionen benötigt**

1	T-Plug Stecker+Buchse (5 Satz)	20, 46, 176	67518	
1	Schrumpfschlauch, 6 mm		---	Bezug Modellbau-Fachhandel
3	V-Kabel	172	79114	
4	Servoverlängerungskabel 200 mm lang	184	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
5	Servoverlängerungskabel 400 mm lang	178, 184	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
5	Servokabel mit Stecker	186, 189	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
1	Servokabel mit Buchse	187	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
2	BEC-Buchse mit Kabel (2)	für 110, 133, 148, 168	67522	
1	Zwillingslitze 2x1,5mm <sup>2</sup> 2m		67537	
1	Flachstecker Verteiler	175a	---	Bezug Autozubehör

**Zum Laden der Akkus werden benötigt**

1	Universal-Ladegerät für NiMH + Bleiakkus	---	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
1	Senderladekabel	---	roF1415	
1-2	Empfängerladekabel	---	---	Bezug Modellbau-Fachhandel
1	Ladekabel T-Plug für Fahrakku	---	79508	

**Geeignete Klebstoffe und Schmierstoffe**

<b>Leimart</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestell Nr.</b>	<b>geeignet für Klebungen von</b>
Zweikomponentenkleber	DELUXE Fusion Acrylit od. UHU Acrylit	44015 od. 48315	ABS, Holz
Einkomponentenkleber	DELUXE Rokat Rapid	44051	universell verwendbar
Spachtel	DELUXE Perfect Plastic Putty	44089	Kunststoff
Fett	ROMARIN Wellenfett GLS	ro5557	zur Wellenschmierung

**Geeignete Lacke**

Zur Lackierung werden nur Lacke auf Acryl- oder Kunstharzbasis empfohlen. Dabei sind sowohl Streich- als auch Sprühdosenlacke verwendbar. Zum Beispiel Sprühdosenlacke von GHIANT RC Color oder GHIANT RC Styro, Bestell Nr. je nach Farbe

**Klaus Krick Modelltechnik Germany**

**Suitable radio control system**

		<b>Order No.</b>
1	F-14 NAVY Twinstick 4/8/1 for 2 ESC	roF4009
or		
1	F-14 RC Set 4/8/1 for 1 ESC	roF4008
1	Transmitter battery	ro4574

Transmitter accessories required for the auxiliary working systems

1	Multi-Switch 16 module (working systems)	ro8084
---	--	--------

<b>No. off</b>	<b>Description</b>	<b>Parts List No.</b>	<b>Order No.</b>	<b>Notes</b>
1	Power set Contents:	see Parts List	ro1108	
1	Fittings set Contents:	see Parts List	ro1107	

Normal running

1	Rudder servo	39	in RC set	
1 or 2	Speedcontroller Quicrun WP860 Dual	45	67052	
2	6V / 12 Ah lead-acid battery	53	667256	
1	Switch harness	129	in RC set	
1	Receiver	169	in RC set	
1	4.8 V, KR 1700 / 4 receiver battery	171	---	supplier modelshop

**Auxiliary working systems**

1	NiMH 5 / 2000 battery	47	---	supplier modelshop
1	Bow thruster	1B - 3B	rb108-05	
3	Miniature geared motor	110, 148, 161	42206	400:1
1	Tow release servo	124	79050	
2	Miniature geared motor	133, 165	42207	1000:1
6	Suppressor set	168	42128	
2	Relay module	173, 177	ro8442	
1	Smal ESC e.g. rokraft 50 mP speed controller	179	---	supplier modelshop
1 Set	Faston 6.3 male/female (10 pairs)	54, 55, 180	ro4039	
1	Multi-Switch 16 decoder	183	ro8369	
4	Transistor reversing module	185	ro8249	
1	Flex cable, 2 x 0.07 mm <sup>2</sup>	470	ro4035	
1	Heat-shrink sleeve 3.2 mm	471	---	supplier modelshop
2	10-pin connector	472	---	supplier electronicshop

**The following items may be required for normal running and for the auxiliary working systems**

1 Set	T-Plug male/female (5 pairs)	20, 46, 176	67518	
1	Heat-shrink sleeve, 6 mm		---	supplier modelshop
3	Y-lead	172	79114	
4	Servo extension lead, 200 mm long	184	---	supplier modelshop
5	Servo extension lead, 400 mm long	178, 184	---	supplier modelshop
5	Servo lead with plug	186, 189	---	supplier modelshop
1	Servo lead with socket	187	---	supplier modelshop
2	BEC-Cabel female (2)	for 110, 133, 148, 168	67522	
1	Cable 2x1,5mm <sup>2</sup> 2m		67537	
1	Y-Plug Faston	175a	---	

**Required for charging the batteries**

1	Universal Charger for NiMH and lead batteries	---	---
1	Transmitter charge lead	---	roF1415
1 - 2	Receiver charge lead	---	---
1	T-Plug charge lead for lead-acid batteries	---	79508

**Adhesives and lubricants**

<b>Type of glue</b>	<b>Trade name</b>	<b>Order No.</b>	<b>Suitable for gluing:</b>
Two-pack resin glue	DELUXE Fusion Acrylit od. UHU Acrylit	44015 or 48315	ABS, wood
One-shot cyano-acrylate	DELUXE Roket Rapid	44051	all materials
Filler paste robbe	DELUXE Perfect Plastic Putty	44089	plastic
Grease	ROMARIN precision grease	ro5557	shaft lubrication

Suitable paints

We recommend the use of acrylic or synthetic enamel paints only. Brushing types and spray cans are both suitable.  
Spray can paints: GHIANT RC Color or GHIANT RC Styro. Order No. according to colour

**Klaus Krick Modelltechnik**

We reserve the right to alter technical specifications

**Ensemble de radiocommande approprié**

		réf.
1	F-14 NAVY 4/8/1 Twinstick pour 1 variateur de vitesse or	roF4009
1	F-14 RC-Set 4/8/1 pour 2 variateur de vitesse	roF4008
1	accu de l'émetteur	ro4574

Pour les fonctions spéciales, il faut, côté émetteur, disposer de :

1	module Multi-Switch 16 (fonctions spéciales)	ro8084
---	--	--------

nbre de pièces	Désignation	N° de pièce	réf.	Remarque
1	Kit d'entraînement contenu,	Cf. liste des pièces	ro1108	
1	jeu d'accastillage Sommaire,	Cf. liste des pièces	ro1107	

**Pour la navigation**

1	servo de gouvernail	39		dans le kit de radiocommande
1 ou 2	variateur de vitesse Quicrun WP860 Dual	45		67052
2	accu au plomb 6V / 12 Ah	53	667256	
1	cordon-interrupteur	129		dans le kit de radiocommande
1	récepteur	169		dans le kit de radiocommande
1	alimentation du récepteur 4,8 V, KR 1700 / 4	171		---

**Fonctions spéciales**

1	alimentation NiMH 5 / 2000	47	---	
1	gouvernail d'étrave	1B -3B	rb108-05	
3	micro-moteur à engrenages	110, 148, 161	42206	500:1
1	servo de l'accouplement de remorquage	124	79050	
2	micro-moteur à engrenages	133, 165	42207	1000:1
6	kit d'antiparasitage	168	42128	
2	module relais	173, 177	ro8442	
1	variateur par exemple rokraft 50 mP	179	---	
1 kit	Faston 6.3 mâle / femelle (couple de 10)	54, 55, 180	ro4039	
1	Décodeur Multi-Switch 16	183	ro8369	
4	module d'inversion à transistor	185	ro8249	
1	cordon torsadé 2 x 0,07 mm2	470	ro4035	
1	gaine thermorétractable	471	---	
2	connecteur à 10 pôles	472	---	

**Si nécessaire, il faut, pour la navigation et les fonctions spéciales, disposer de :**

1 kit	T-Plug mâle / femelle (couple de 5)	20, 46, 176	67518	
1	gaine thermorétractable, 6 mm		---	
3	cordon Y	172	79114	
4	cordon-rallonge de servo, 200 mm de long	184	---	
5	cordon-rallonge de servo, 400 mm de long	178, 184	---	
5	cordon de servo avec connecteur	186, 189	---	
1	cordon de servo avec connecteur femelle	187	---	
2	BEC-câble femelle (2)	for 110, 133, 148, 168	67522	
1	câble 2x1,5mm <sup>2</sup> 2m	---	67537	
1	Y-Plug Faston	175a	---	

**Pour charger les accus, il faut**

1	chargeur pour accu au plomb et NiMH	---	---	
1	cordon de charge de l'émetteur	---	roF1415	
1-2	cordon de charge du récepteur	---	---	
1	cordon de charge T-Plug pour accus au plomb	---	79508	

**Colles et lubrifiants appropriés**

Type de colle	Désignation	réf.	pour coller
colle à deux composants	DELUXE Fusion Acrylit od. UHU Acrylit	44015 od. 48315	ABS, bois
cianoacrylate, un composant	DELUXE Rokat Rapid	44051	pour tous collages
mastic	DELUXE Perfect Plastic Putty	44089	plastique
graisse	graisse de précision ROMARIN	ro5557	pour la lubrification des arbres

**Peintures appropriées**

Pour la mise en peinture, n'utiliser que des produits à base acrylique ou à base de résine synthétique. Il est possible aussi bien d'appliquer la peinture au pinceau que directement à la bombe.

Peintures en bombe peintures GHIANT RC Color ou GHIANT RC Styro, réf. selon coloris

**Klaus Krick Modelltechnik**

Sous réserve de modification technique

**Aanbevolen radiobesturing**

1	F14-Navy Twinstick 4/8/1 for 2 snelheidsregelaar	best.nr. roF4009
of		
1	F14-Navy 4/8/1 for 1 snelheidsregelaar	roF4008
1	zenderaccu	ro4574

Voor de extra functies is het volgende voor de zender nodig:

1	multi-switch 16 module (functies)	ro8084
---	-----------------------------------	--------

aantal	omschrijving	stkl.nr.	best.nr.	opmerking
1	aandrijfset	inhoud zie stuklijst	ro1108	
1	beslagset	inhoud zie stuklijst	ro1107	

**vaarbenodigdheden:**

1	stuurservo	39	in de rc-set	
1 or 2	snelheidsregelaar Quicrun WP860 Dual	45	67052	
2	loodaccu 6 V / 12 Ah	53	667256	
1	aan-uitschakelaar	129	in de rc-set	
1	ontvanger	169	in de rc-set	
1	ontvangeraccu 4,8 V, KR 1700/4	171	---	

**Extra functies**

1	accu NiMH 5/2000	47	---	
1	boegschroef	1B-3B	rb108-05	
3	mini vertragingsmotoren	110, 148, 161	42206	500:1
1	slepkoppelingsservo	124	79050	
2	mini vertragingsmotoren	133, 165	42207	1000:1
6	ontstoorsets	168	42128	
2	relaismodules	173, 177	ro8442	
1	snelheidsregelaar bij voorbeeld rokraft 50mp	179	---	
1 set	Faston 6.3 stekker/contrastekker (verp. 10 paar)	54, 55, 180	ro4039	
1	multi-switch 16 decoder	183	ro8369	
4	transistor-ompoolmodules	185	ro8249	
1	snoer 2 x 0,07 mm <sup>2</sup>	470	ro4035	
1	krimpkous 3,2 mm	471	---	
2	10-polige stekkerverbindingen	472	---	

**Naar behoefte is voor het varen en de extra-functies het volgende nodig:**

1 set	T-Plug stekker en contrastekker (verp. 5 paar)	20, 46, 176	67518	
1	krimpkous, 6 mm.		---	
3	V-kabel	172	79114	
4	servoverlengkabels 200 mm lang	184	---	
5	servoverlengkabels 400 mm lang	178, 184	---	
5	servokabel met stekker	186, 189	---	
1	servokabel met contrastekker	187	---	
2	BEC-kabel female (2)	voor 110, 133, 148, 168	67522	
1	kabel 2x1,5mm <sup>2</sup> 2m	---	67537	
1	Y-Plug Faston	175a	---	

**Om de accu's te laden is het volgende nodig :**

1	charger 6 for loodaccu	---	---
1	zenderlaadkabel	---	roF1415
1-2	ontvangerlaadkabel	---	---
1	T-Plug-laadkabel voor loodaccu's	---	79508

**Lijmen en smering**

Lijmsoort	omschrijving	best.nr.	geschikt voor
Tweecomponentenlijm	DELUXE Fusion Acrylit od. UHU Acrylit	44015 or 48315	ABS, hout
Eencomponentenlijm	DELUXE Raket Rapid	44051	universeel bruikbaar
plamuur	DELUXE Perfect Plastic Putty	44089	kunststof
vet	ROMARIN-precisievet	ro5557	smeren van assen

**Aanbevolen verf**

Voor het verven worden alleen verven op acryl- of kunstharbasis aanbevolen. Er kan zowel met verf als met spuitbussen gewerkt worden. Spuitbussen: GHIANT RC Color of GHIANT RC Styro, best.nr. afhankelijk van de te gebruiken kleur

**Klaus Krick Modelltechnik**

technische veranderingen voorbehouden