





Estes-Cox Corp.
1295 H Street, PO Box 227
Penrose, CO 81240-0227
Made in Guangdong, China
Hecho en Guangdong, China
Fabriqué à Guangdong, Chine

FLETCHER™



2444

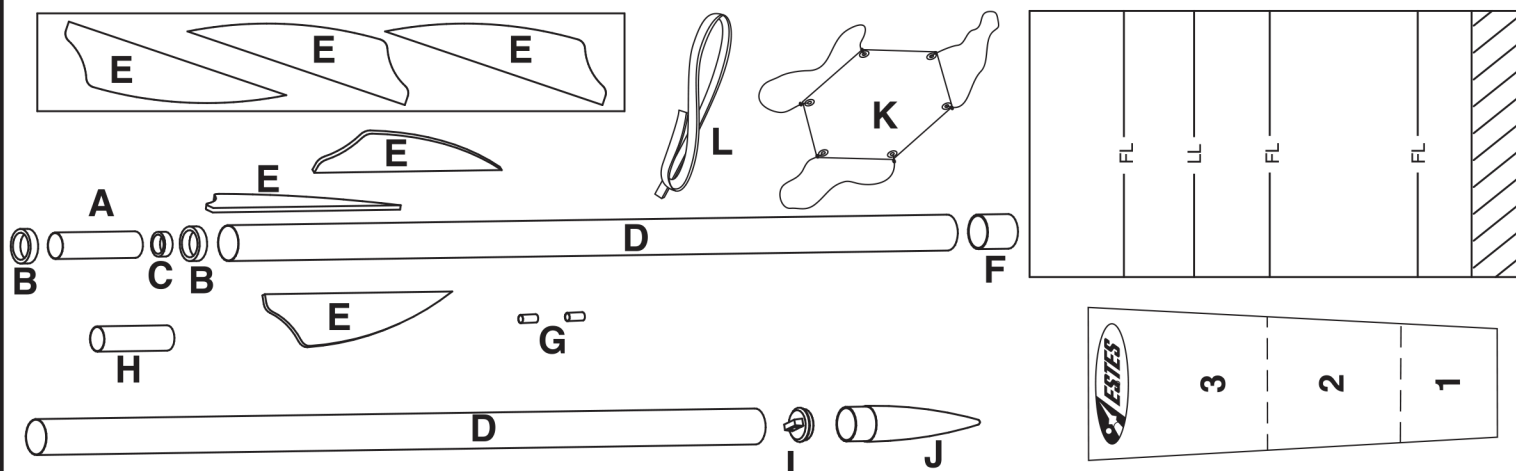


MODEL ROCKET INSTRUCTIONS / INSTRUCCIONES PARA EL MODELO DE COHETE / INSTRUCTIONS POUR LES FUSÉES MINIATURES

KEEP FOR FUTURE REFERENCE • GUÁRDALAS PARA FUTURA REFERENCIA • À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

IMPORTANT: Please record date found on decal and keep for future reference. _____
IMPORTANTE: Favor de escribir la fecha que aparece en la calcomanía y guardarla para futura referencia. _____
IMPORTANT: Prendre note de la date indiquée sur la décalcomanie et conserver pour toute référence ultérieure. _____

Assembly Tip: Read all instructions. Make sure you have all parts and supplies. Test fit all parts before applying glue. Sand as necessary for precision assembly. Product color and shape may vary. / Consejo para el ensamblaje: Leer todas las instrucciones. Asegurarse de tener todas las partes y los materiales. Probar el ajuste de las piezas antes de poner el pegamento. Lijar lo que sea necesario para obtener un ensamblaje preciso. El color y la forma pueden variar. / Conseil d'assemblage: Lire toutes les instructions. S'assurer de posséder toutes les pièces et accessoires. Vérifier si les pièces s'assemblent bien avant de mettre de la colle. Poncer autant que nécessaire pour assurer un assemblage précis. La couleur et la forme du produit peuvent varier.



Make a copy if you want to keep instructions. / Tomar una copia si deseas guardar las instrucciones. / Faites une copie si vous voulez garder les instructions.

Part/ Piezas/ Pièce	Qty/ Ctd./ Qté	Description/ Descripción/ Description	Part Number/ Número de la Pieza/ N° de pièce
A	1	Engine Mount Tube / Tubo del soporte del motor / Tube du bâti moteur	030304
B	2	Green Centering Ring / Aro verde centrador / Anneau de centrage vert	030162-2
C	1	Yellow Engine Block / Bloque amarillo para el motor / Butée de moteur jaune	030222-4
D	2	Body Tube / Tubo del Cuerpo / Tube du corps	030316
	1	Laser cut Sheet includes: / La hoja cortada con láser incluye: / La feuille coupée au laser comprend:	066683
E	3	Fins / Aletas / Ailerons	
F	1	Tube Coupler / Tubo acoplador / Pièce d'accouplement tubulaire	030173
G	2	Launch Lug / Agarraderas de lanzamiento / Cosse de lancement	038176
H	1	Yellow Spacer Tool / Herramienta separadora amarilla / Outil d'espacement jaune	035002
I	1	Nose Cone Insert / Pièce encastrée du nez conique / Insertion du nez conique	072603
J	1	Nose Cone / Cono de la nariz / Nez conique	072602
K	1	Parachute / Paracaídas / Parachute	035819
L	1	Shock Cord / Cuerda de tensión / Sandow	038367
	1	Waterslide Decal (not shown) / Calcomanía para sumergir en agua (no ilustrada) / Décalcomanie par glissement à l'eau (non représentée)	066686

SUPPLIES / MATERIALES / FOURNITURES



SCISSORS
TUERAS
CISEAUX



PENCIL
LÁPIZ
CRAYON



RULER
REGLA
REGLÉ



FINE SANDPAPER/
LJA FINA/
PAPIER ABRASIF FIN



CARPENTER'S
GLUE/
PEGAMENTO DE
CARPINTERO/
COLLE À BOIS



MODELING KNIFE/
NAVAJA DE
PRECISION/
COUTEAU DE
MODELAGE



MASKING TAPE/
CINTA ADHESIVA
PROTECTORA/
RUBAN-CACHE



PLASTIC
CEMENT/
CEMENTO
PLÁSTICO/COLLE
À MATIÈRE
PLASTIQUE



PRIMER (WHITE/
BASE DE PINTURA
(BLANCA/
APPRÊT (BLANC)

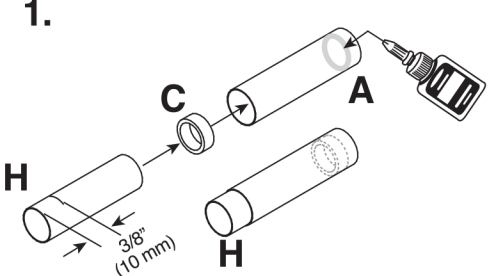


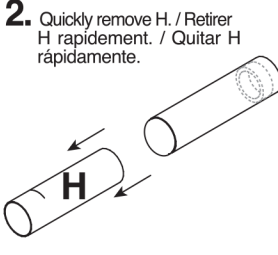
PAINT (WHITE, BLUE,
BLACK) /
PINTURA (BLANCA,
AZUL, NEGRA) /
PEINTURE (BLANC,
BLEU, NOIR)

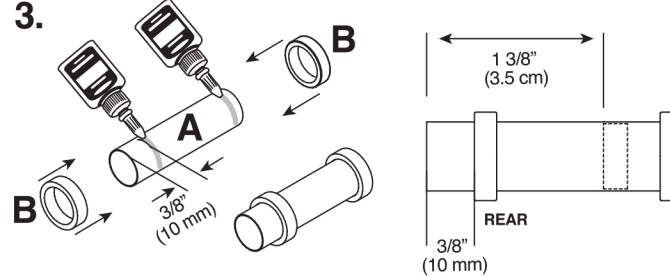


CLEAR COAT (OPTIONAL) /
CAPA DE PINTURA
TRANSPARENTE
(OPCIONAL) COUCHE DE
PEINTURE INCOLORE
(OPTIONNEL)

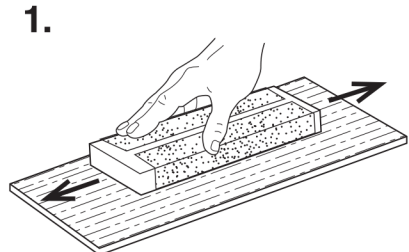
ASSEMBLE ENGINE MOUNT/ ENSAMBLAR EL SOPORTE DEL MOTOR/ ASSEMBLER LE BÂTI MOTEUR

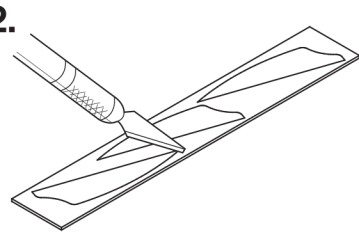
1. 


2. Quickly remove H. / Retirer H rapidement. / Quitar H rápidamente. 

3. 

PREPARE FINS / PREPARAR LAS ALETAS / PRÉPARER LES AILERONS

1. 

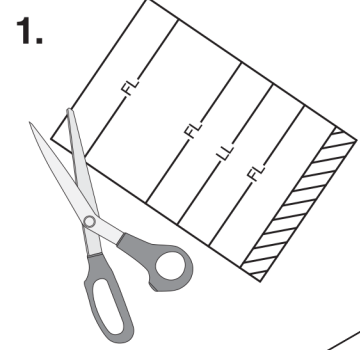
2. 

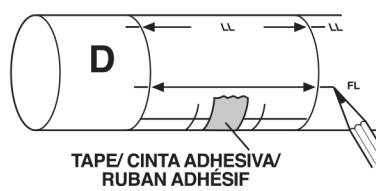
3. 

ROUND LEADING EDGES/
REDONDEAR LOS BORDOS DE ENFRETE/
ARRONDIR LES BORDS D'ATTAQUE


DO NOT ROUND ROOT EDGES/
NO REDONDEAR LOS BORDOS DE LA BASE/
NE PAS ARRONDIR LES BORDS DE FIXATION

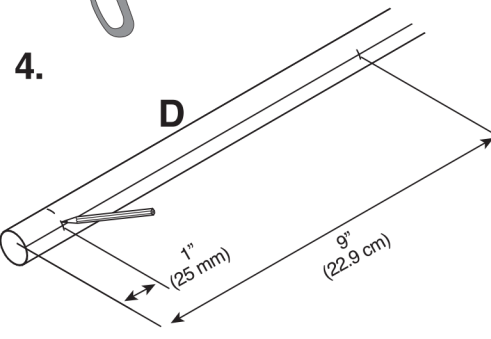
TUBE MARKING AND FIN PLACEMENT / MARQUAGE DU TUBE ET MISE EN PLACE DES AILERONS / FABRICACIÓN DEL TUBO Y COLOCACIÓN DE LAS ALETAS.

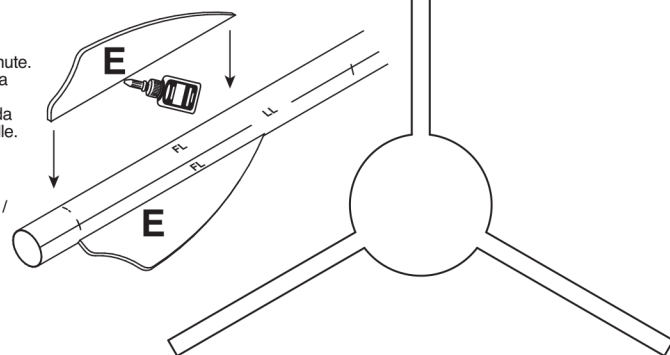
1. 

2. 

TAPE/ CINTA ADHESIVA/
RUBAN ADHÉSIF

3. Remove guide. Use a door frame to extend all lines. / Quitar la guía. Usar el marco de una puerta para extender todas las líneas. / Retirer le guide. Utiliser un cadre de porte pour tirer tous les traits. 

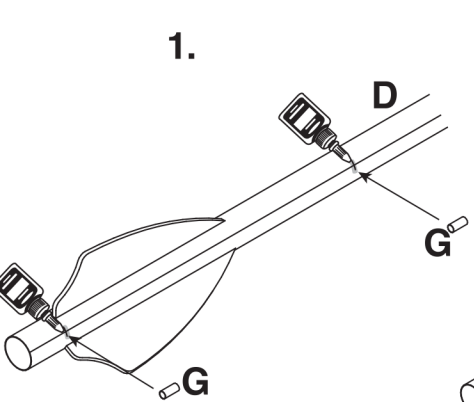
4. 

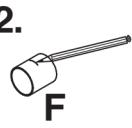
5. Apply thin layer of glue. Let dry 1 minute. Apply second layer. / Poner una capa delgada de pegamento. Dejar secar durante 1 minuto. Poner una segunda capa. / Poser une fine couche de colle. Laisser sécher 1 minute. Poser une deuxième couche. 

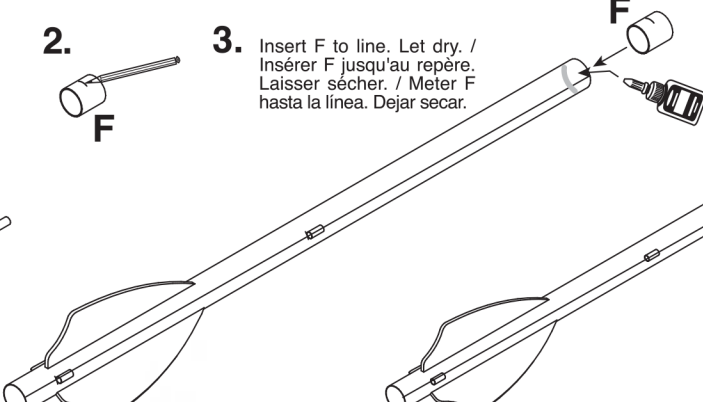
Repeat for all fins. Check alignment. / Repetir en todas las otras aletas. / Répéter la procédure pour tous les ailerons.

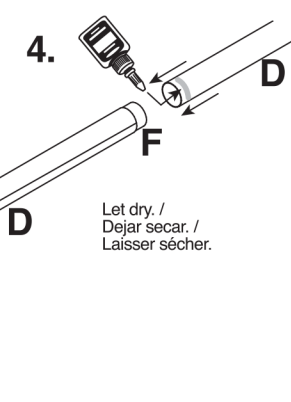
Let dry. / Dejar secar. / Laisser sécher.

ATTACH LAUNCH LUGS AND UPPER BODY / PEGAR LAS AGARRADERAS DE LANZAMIENTO Y EL CUERPO DE LA PARTE SUPERIOR. / ATTACHER LES COSSES DE LANCÉMENT ET LE CORPS SUPÉRIEUR

1. 

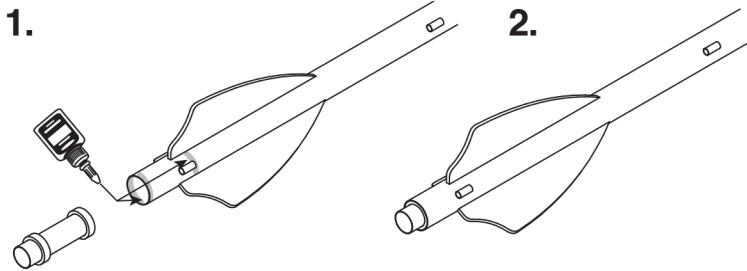
2. 

3. Insert F to line. Let dry. / Insérer F jusqu'au repère. Laisser sécher. / Meter F hasta la línea. Dejar secar. 

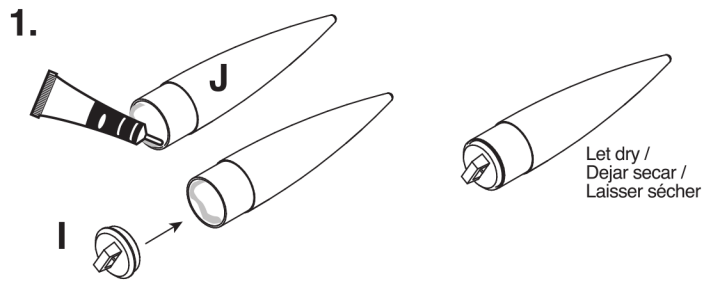
4. 

Let dry. / Dejar secar. / Laisser sécher.

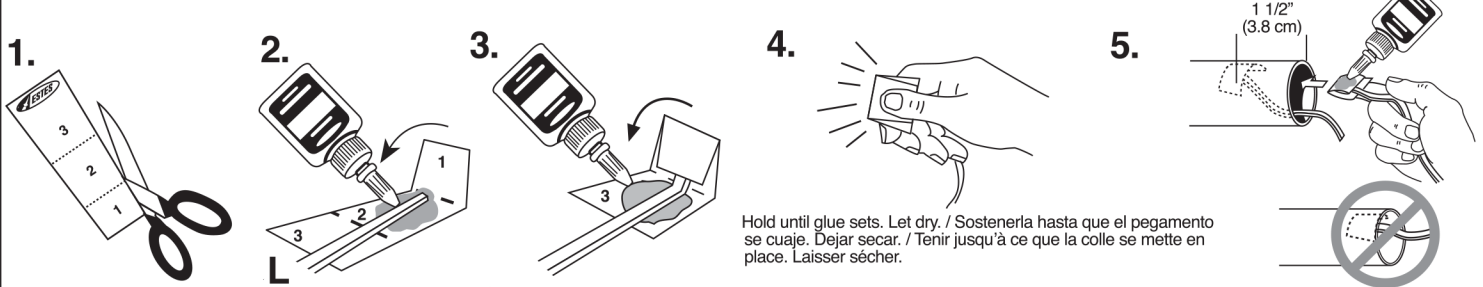
INSTALL ENGINE MOUNT / INSTALAR EL SOPORTE PARA EL MOTOR / INSTALLER LE BÂTI MOTEUR



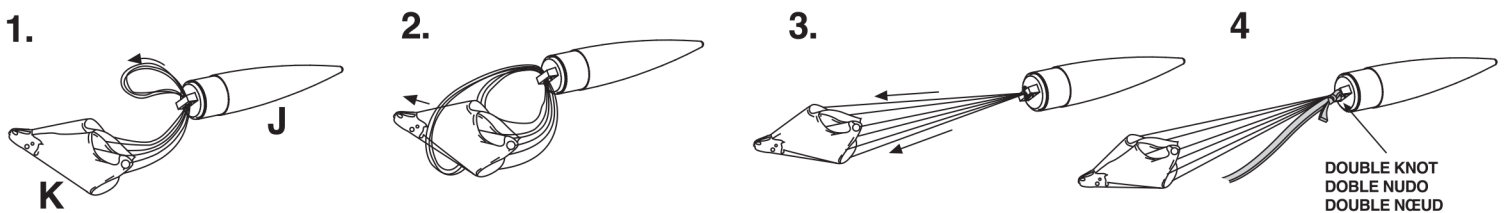
ASSEMBLE NOSE CONE / ENSAMBLAR EL CONO DE LA NARIZ / ASSEMBLER LE NEZ CONIQUE



ATTACH SHOCK CORD / PEGAR LA CUERDA DE TENSION / ATTACHER LE SANDOW



PREPARE RECOVERY SYSTEM / PREPARAR EL SISTEMA DE RECUPERACIÓN / PRÉPARER LE SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION



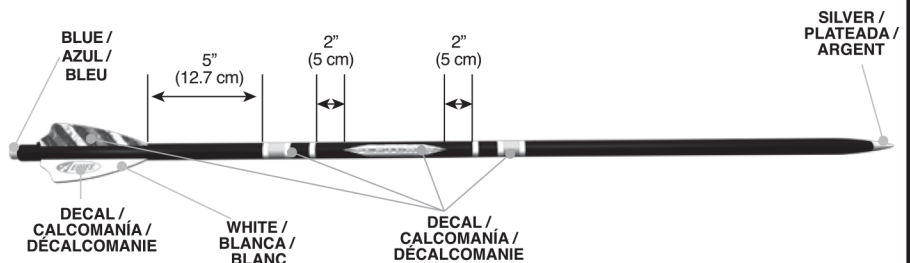
ROCKET FINISHING / TERMINADO DEL COHETE / FINITION DE LA FUSÉE

Spray rocket with white primer, let dry & sand. Repeat until rocket is smooth, then paint. Apply decals after paint is dry. OPTIONAL: Clear coat entire rocket when paint dries. / Rociar el cohete con base de pintura blanca, dejar secar & lijar. Repetir el proceso hasta que el cohete quede liso. Después pintar. OPCIONAL: Cuando la pintura se seque, cubrir todo el cohete con pintura transparente. / Vaporiser la fusée avec un apprêt blanc, laisser sécher et poncer. Répéter jusqu'à ce que la fusée soit lisse. Peindre ensuite. OPTIONNEL: Appliquer une couche de peinture incolore sur toute la fusée lorsque la peinture est sèche.

1. Cut decals from sheet, trimming close to edge.
2. One at a time, place in warm water until decal curls and begins to relax.
3. Remove and position on rocket, sliding decal away from backing material.
4. Blot with clean paper towel. Let set overnight.

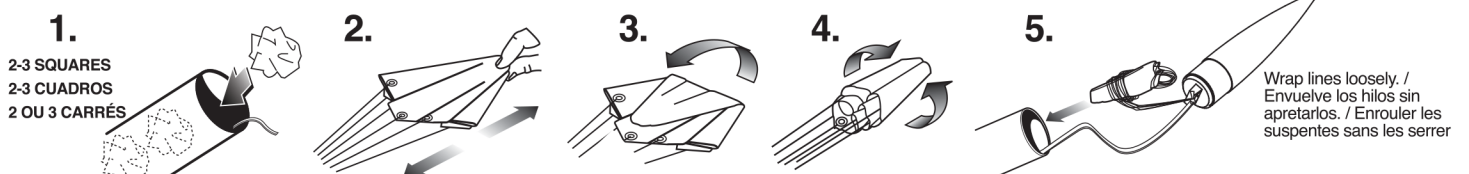
1. Cortar las calcomanías de la hoja, cortar cerca del bordo.
2. Una a la vez, poner en agua tibia hasta que la calcomanía se enrosque y empiece a relajarse.
3. Sacarla y colocarla en el cohete, deslizando la calcomanía para separarla del material de respaldo.
4. Secar con una toalla de papel limpia. Dejar secar durante la noche.

1. Découper les décalcomanies de la feuille, en coupant près du bord.
2. Une à la fois, placer les décalcomanies dans de l'eau tiède jusqu'à ce qu'elles se relèvent et commencent à se détendre.
3. Retirer la décalcomanie de la feuille et la placer sur la fusée, en la faisant glisser pour l'éloigner du matériau de support.
4. Sécher avec une serviette en papier propre. Laisser sécher toute la nuit.



Please refer to packaging image for suggested paint scheme. / Favor de ver los esquemas de pintura sugeridos en las imágenes del empaque / Se reporter à l'image sur le paquet pour la disposition des couleurs suggérée.

PREPARE FLIGHT RECOVERY / PREPARACIÓN DE LA RECUPERACIÓN DE VUELO / PRÉPARATION DE LA RÉCUPÉRATION DU VOL



NOTE: Recovery wadding and parachute must slide easily into body tube. If too tight, redo. / NOTA: La guata de recuperación y el paracaídas deben deslizarse con facilidad dentro del tubo. Si están muy apretados, vuélvelos a colocar. / REMARQUE: Le rembourrage et le parachute de récupération doivent coulisser facilement dans le tube du corps. Si c'est trop serré, recommencer.

NOTE: Only Estes Recovery Wadding (302274) Recommended. / NOTA: Se recomienda únicamente la Guata de Recuperación de Estes (302274) / REMARQUE: Le rembourrage de récupération Estes (302274) est le seul recommandé.

PREPARE ENGINE / PREPARAR EL MOTOR / PRÉPARER LE MOTEUR

1.

2. TIP MUST TOUCH PROPELLANT!
¡LA PUNTA DEBE TOCAR EL PROPULSOR!
LA POINTE DOIT TOUCHER LE PROPERGOL!

3. **WARNING: FLAMMABLE**
To avoid serious injury, read instructions & NAR Safety Code included with engines. **PREPARE YOUR ENGINE ONLY WHEN YOU ARE OUTSIDE AT THE LAUNCH SITE PREPARING TO LAUNCH!** If you do not use your prepared engine, remove the igniter before storing your engine.

4. **ADVERTENCIA: FLAMABLE**
Para evitar lesiones graves, lee las instrucciones & los Códigos de Seguridad de la Asociación Nacional de Cohetes que se incluyen con los motores. **¡PREPARA TU MOTOR ÚNICAMENTE YA QUE TE ENCUENTRAS AFUERA PREPARANDO EL LANZAMIENTO EN EL SITIO DE LANZAMIENTO!** Si no utilizas el motor ya preparado, quítale el encendedor antes de guardar el motor.

5. **AVERTISSEMENT: INFLAMMABLE**
Pour éviter des blessures graves, lire les instructions et le code de sécurité N.A.R. (Association nationale de fuséologie, E.-U.) inclus avec les moteurs. **PRÉPAREZ VOTRE MOTEUR UNIQUEMENT LORSQUE VOUS ÊTES À L'EXTÉRIEUR, AU SITE DE LANÇEMENT.** **PRÉPAREZ LE LANÇEMENT.** En cas de non utilisation d'un moteur préparé, enlever l'allumeur avant de ranger le moteur.

6. MASKING TAPE / CINTA ADHESIVA PROTECTORA / RUBAN-CACHE

NOTE: If necessary, place a piece of tape on side of engine to friction fit it in body. / **NOTA:** Si fuese necesario, poner un pedazo de cinta adhesiva en el costado del motor para facilitar su inserción en el cuerpo. / **REMARQUE:** Si nécessaire, placer un morceau de ruban adhésif sur le côté du moteur pour faciliter son insertion dans le corps.

COUNTDOWN AND LAUNCH / CONTEO REGRESIVO Y LANZAMIENTO / COMPTE À REBOURS ET LANCEMENT

KEY ALWAYS OUT UNTIL FINAL COUNTDOWN!
¡NUNCA PONGAS LA LLAVE ANTES DEL CONTEO REGRESIVO FINAL!
CLÉ JAMAIS INTRODUITE AVANT LA FIN DU COMPTE À REBOURS !

1... MASKING TAPE / CINTA ADHESIVA PROTECTORA / RUBAN-CACHE

2...

3...

4...

5... KEY / LLAVE / CLÉ

Insert key, push down hard. Bulb will light. / Poner la llave, empujarla hacia abajo con fuerza. El foco se encenderá. / Insérer la clé, enfoncer vigoureusement. L'ampoule va s'allumer.

WHILE HOLDING KEY DOWN FIRMLY, PRESS LAUNCH BUTTON UNTIL LIFTOFF! / ¡MIENTRAS SOSTIENES LA LLAVE CON FIRMEZA HACIA ABAJO, OPRIME EL BOTÓN DE LANZAMIENTO HASTA QUE DESPEGUE! / TOUT EN MAINTENANT FERMEMENT LA CLÉ ENFONCÉE, APPUYER SUR LE BOUTON DE LANÇEMENT JUSQU'AU DÉCOLLAGE!

ESTES LAUNCH SUPPLIES NEEDED (Sold Separately)

- Porta Pad® II Launch Pad
- Electron Beam™ Launch Controller
- Recovery Wadding (302274)
- Igniters (with engines)
- Igniter Plugs (with engines)
- Estes Engines: A3-4T (first flight), A10-3T

MATERIALES DE ESTES NECESARIOS PARA EL LANZAMIENTO (Se venden por separado)

- Plataforma de Lanzamiento Porta Pad® II
- Controlador de Lanzamiento de Rayo de Electrones Electron Beam™
- Guata de Recuperación (302274)
- Encendedores (con motores)
- Encendedores con tapón asegurador (con motores)
- Motores de Estes: A3-4T (Primer Vuelo), A10-3T

FOURNITURES DE LANÇEMENT ESTES NECESSAIRES (Vendues séparément)

- Base de lancement Porta Pad® II
- Contrôleur de lancement Electron Beam®
- Rembourrage de récupération
- Allumeurs (avec les moteurs)
- Fiches d'allumeur (avec les moteurs)
- Moteurs Estes: A3-4T (premier vol), A10-3T

PRECAUTIONS / PRECAUCIONES / PRÉCAUTIONS



NAR Safety Code
Código de Seguridad NAR
Code de sécurité N.A.R.



NO DRY GRASS OR WEEDS/ NO PASTO SECO O MALEZA/ PAS D'HERBE OU DE MAUVAISES HERBES SÈCHES

PRE-LAUNCH CHECK For safety, never launch a damaged rocket. Check the rocket's body, nose cone and fins. Also, check the engine mount, recovery system and launch lug(s). Repair any damage before launching the rocket.

FLYING YOUR ROCKET Choose a large field (500 ft. [152 m] square) free of dry weeds and brown grass. The larger the launch area, the better your chance of recovering your rocket. Football fields and playgrounds are great. Launch only with little or no wind and good visibility. Always follow the National Association of Rocketry (NAR) SAFETY CODE.

MISFIRES TAKE THE KEY OUT OF THE CONTROLLER. WAIT ONE MINUTE BEFORE GOING NEAR THE ROCKET! Disconnect the igniter clips and remove the engine. Take the plug and igniter out of the engine. If the igniter has burned, it worked but did not ignite the engine because it was not touching the propellant inside the engine. Put a new igniter all the way inside the engine without bending it. Push the plug in place. Repeat the steps under Countdown and Launch.

REVISIÓN ANTES DEL LANZAMIENTO Por tu seguridad, nunca lances un cohete dañado. Revisa el cuerpo del cohete, el cono de la nariz y las aletas. También, revisa el soporte del motor, el sistema de recuperación y la(s) agarradera(s) de lanzamiento. Si hay algún daño, repáralo antes de lanzar el cohete.

PARA VOLAR EL COHETE Encuentra un campo grande (500 pies [152m] cuadrados) sin maleza o pasto café. Entre más grande sea el área de lanzamiento, más grandes serán las probabilidades de que recuperes tu cohete. Los campos de fútbol y los parques son muy buenos. Lánzalo únicamente cuando haya muy poco viento o no haya viento y cuando haya buena visibilidad. Siempre sigue las instrucciones del Código de Seguridad de la Asociación Nacional de Cohetes (NAR por sus siglas en inglés)

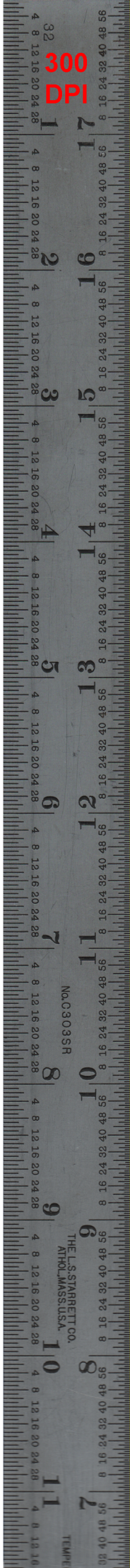
FALLAS SACA LA LLAVE DEL CONTROLADOR. ¡ESPERA UN MINUTO ANTES DE ACERCARTE AL COHETE! Desconecta las pinzas del encendedor y quita el motor. Saca el tapón de seguridad y el encendedor del motor. Si el encendedor se quemó, funcionó pero no encendió el motor ya que no estaba tocando el propulsor de adentro del motor. Pon otro encendedor hasta adentro del motor sin doblarlo. Empujar el tapón de seguridad hasta ponerlo en su lugar. Repite los pasos indicados en Conteo Regresivo y Lanzamiento.

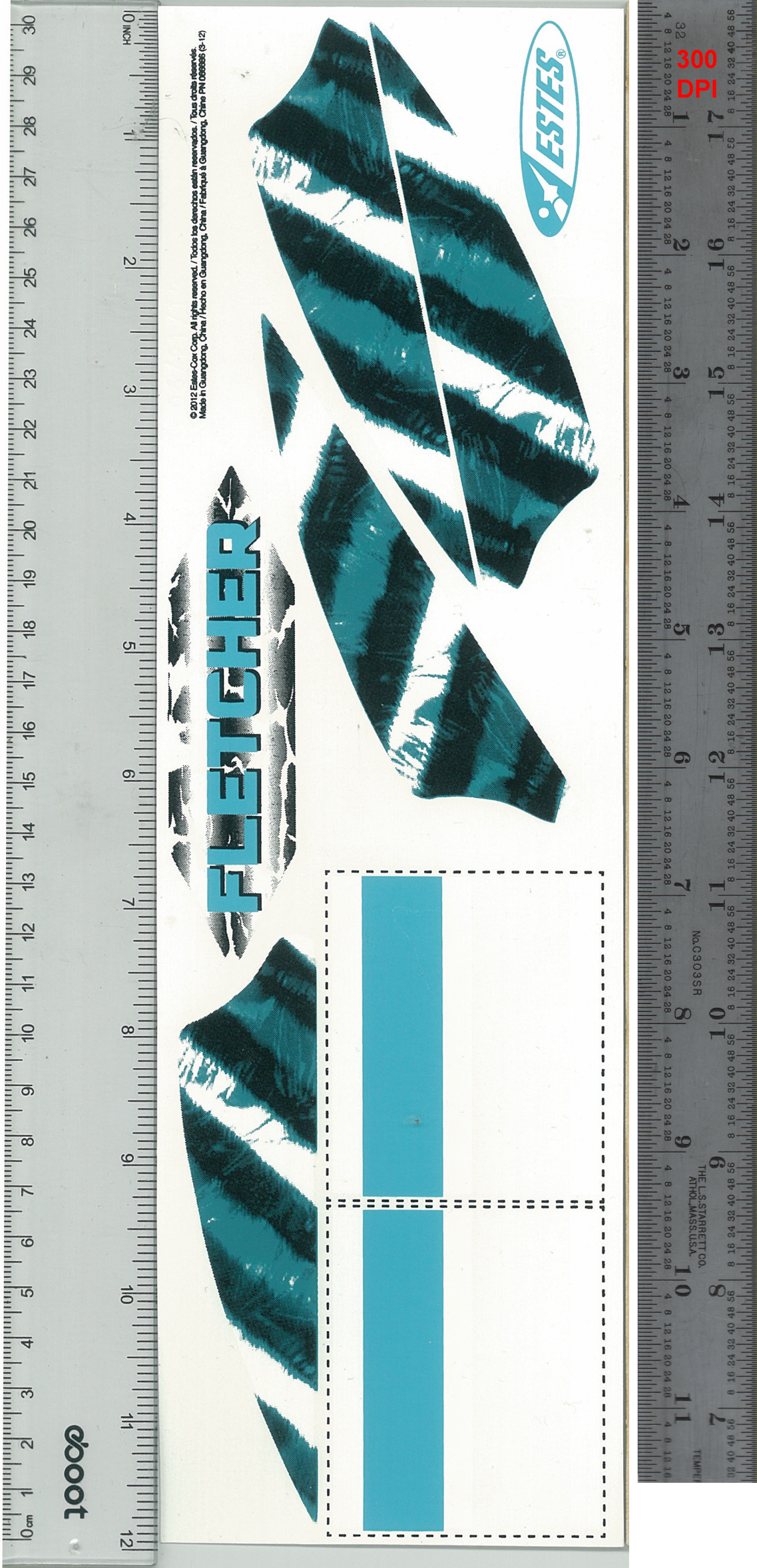
CONTRÔLE AVANT LANÇEMENT Pour des raisons de sécurité, ne jamais lancer une fusée endommagée. Vérifier le corps, le nez conique et les ailerons de la fusée. Vérifier aussi le bâti moteur, le système de récupération et la ou les cosses de lancement. Réparer tout dommage avant de lancer la fusée.

VOL DE LA FUSÉE Choisir un grand champ (152 m2) sans mauvaises herbes sèches ni herbe marron. Plus l'aire de lancement est grande, meilleures sont les chances de récupération de la fusée. Les terrains de football et terrains de jeux sont parfaits. Lancer seulement quand il y a peu ou pas de vent et une bonne visibilité. Toujours observer le CODE DE SÉCURITÉ de l'Association nationale de fuséologie (N.A.R., E.-U.).

RATÉS D'ALLUMAGE ENLEVER LA CLÉ DU CONTRÔLEUR. ATTENDRE UNE MINUTE AVANT DE S'APPROCHER DE LA FUSÉE! Déconnecter les pinces de l'allumeur et retirer le moteur. Retirer la fiche et l'allumeur du moteur. Si l'allumeur a brûlé, il a fonctionné mais n'a pas allumé le moteur parce qu'il ne touchait pas le propergol à l'intérieur du moteur. Placer un allumeur neuf dans le moteur sans le courber. Pousser la fiche en place. Répéter les étapes de compte à rebours et lancement.

3/32"

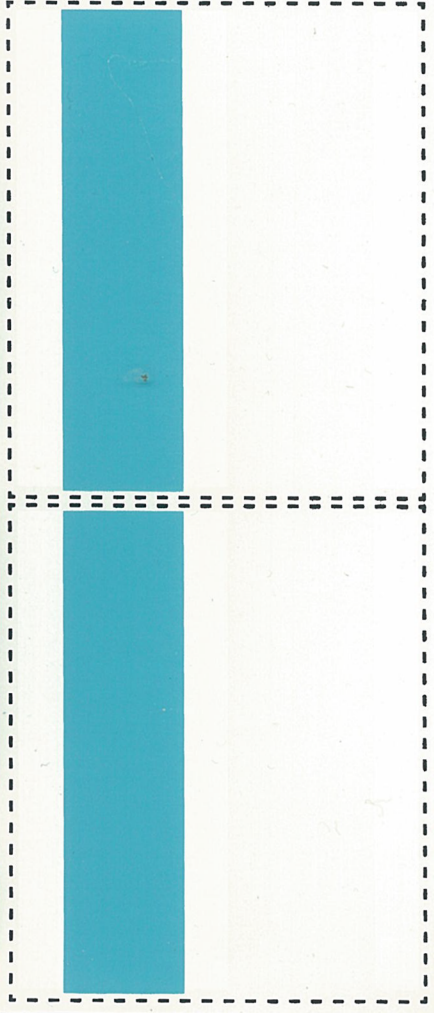




oot

© 2012 Estée-Cor Corp. All rights reserved. / Tous droits réservés.
Made in Guangdong, China / Hecho en Guangdong, China / Fabricado en Guangdong, China P/N 006686 (S-12)

FLETCHER

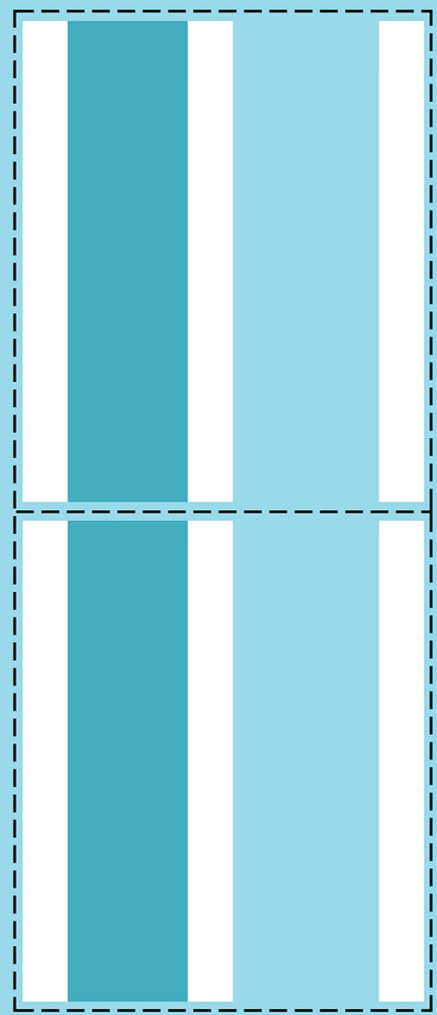
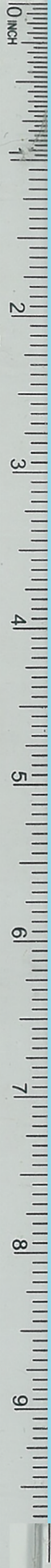


300
DPI

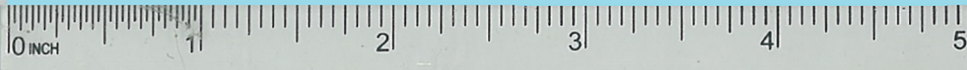
No.0303SR

THE L.S. STARETT CO.
ATHOL, MASS., U.S.A.

TEMPER



© 2012 Estes-Cox Corp. All rights reserved. / Todos los derechos están reservados. / Tous droits réservés.
Made in Guangdong, China / Hecho en Guangdong, China / Fabricated in Guangdong, China P/N 009086 (S-12)



PARTS LIST KIT NO. 2444 - Fletcher

Quantity	Description	Type	Number	Details1	Details2	Details3	Details4	Comment
1	PAPER BODY TUBE	BT-5J	30304	2" long	0.515" ID	0.541" OD	0.013" wall	Glassine
2	CENTERING RINGS	AR-520	30162-2	.69" OD	.54" ID	0.2" long	0.075" wall	Green
1	ENGINE BLOCK	EB-5B	30222-4	.512" OD	.49" ID	.188" long	fits in BT-5	Yellow
2	PAPER BODY TUBE	BT-20	30316	18" long	0.710" ID	0.736" OD	0.013" wall	Glassine
1	BALSA FIN STOCK	BFS-20(2x12)	*66683	2" wide	12" long	1/16" thick	0.0625	Scan
1	STAGE COUPLER	JT-20	30173	0.650" ID	0.708" OD	0.75" long	fits BT-20	Brown
2	LAUNCH LUG	LL-2AM	38176	5/32" ID	1/8" rod	3/8" long		Mylar
1	SPACER TUBE (13 mm)	N/A	35002	1.75" long	0.5" OD	0.48" ID	0.01" wall	Yellow
1	NOSE CONE INSERT	PIN-20	72603	0.16" total length	0.67" dia.	0.1" shoulder	.06" lip	Injection Molded
1	PLASTIC NOSE CONE	PNC-20A	72602	2.81" long	.736" dia.	.5" shoulder	White	Injection Molded
1	Parachute	PK-12	35819	12" dia.	12" x 6 Shrouds	LDPE plastic	Org/Wht	Preassembled
1	Shock Cord	SC-1	38367	18" long	1/8" wide	grey	Rubber	
1	Decal	KD-2444	66686	3.6" wide	2" long	Aqua, Blk	Waterslide	Scan
*Laser cut Sheet includes: 3 Fins								

10+

FLETCHER

FLYING MODEL ROCKET KIT
MODELO DE COHETE VOLADOR PARA ARMAR
KIT DE FUSÉE MINIATURE VOLANTE

Skill Level
Nivel de habilidad
Niveau de difficulté **1**

Mini engine powered!

¡Propulsado con un mini motor!

Propulsée par un moteur miniature !

325 ft
99 m

Length: 325 ft
Longitud: 99 m
Diameter: 1.74 in
Diámetro: 44 mm
Estimated Weight: 1.4 oz
Peso Estimado: 39.7 g
Recovery: Parachute
Recuperación: Paracaídas
Récupération: Parachute



© 2011 Estes-Coe Corp. All rights reserved. Color of product may vary. / Todos los derechos reservados. El color del producto puede variar. / Tous droits réservés. Le nom du produit peut varier.

www.estesrockets.com

QTY / CANT / QTÈ : 1



Plastic bags (see back) contain the model kit components. Do not dispose of authorization, keep this bag away from babies and children.

Alle Informationen Produkt sind in dieser Sprache.

This model kit contains extremely flammable white and yellow glue and/or tube-type plastic cement, small, sharp-edged pieces, springs, cement, mounting, and launch system. NOT INCLUDED

Instructions, safety code and full size parts patterns are enclosed.

Las hojas de plástico pueden ser peligrosas. Para evitar el peligro de incendio, mantenga esta bolsa lejos del alcance de los bebés y los niños.

Information de Sécurité: Ce produit peut contenir des...

Este kit del modelo requiere un motorcito. Requiere pegamento blanco y amarillo y/o un tubo de cemento tipo plástico, resortes, montaje para el cohete, motores, encendedores, resaca, y sistema de lanzamiento. NO INCLUIDO.

Sa trouvent les instructions, un code de sécurité et des patrons de pièces en grand format.

Les sacs en plastique peuvent être dangereux. Pour éviter tout danger de feu, conservez cette balle ou sac éloigné des bébés et des enfants.

Information zur Sicherheit: Produkt kann enthalten...

Ca kit de modèle requiert un moteur miniature. Exigez du colle blanche ou jaune et/ou de la colle de type tube pour plastique, ressorts, montage, moteurs, encenseuses, résaca, et système de lancement. NON COMPRIS.

Les instructions, un code de sécurité et des patrons de pièces en grand format sont en annexes.

Plastikfolien können gefährlich sein. Um Entzündungsgefahr zu vermeiden, lassen Sie von Säuglingen und Kindern fernhalten.

Alle Informationen Produkt sind in dieser Sprache.

Diese Modellbausatz benötigt Klebstoffe: weißer und gelber Kleber und/oder Klebstoffe in Tubenform für Kunststoff, Federn, Montage, Zündkerzen, Resaca, Motors und ein Startsystem. NICHT MITGELEISTET.

Antibabes, Sicherheitscode und vollständige Garantie. Ein Jahr lang!

ESTES www.estesrockets.com

Made in Guangdong, China
Hecho en Guangdong, China
Fabriqué à Guangdong, Chine
Hergestellt in Guangdong, China

© 1999-2011 Estes-Coe Corp.
All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Tous droits réservés. / Alle Rechte vorbehalten.
PN 30612 (5-11)

MODELO DE COHETE / INSTRUCTIONS POUR

REFERENCIA - À CONSERVER POUR RÉFÉ

pour future référence.
ne toute référence ultérieure.

Use applying glue. Glue is necessary for precision assembly and for materials. Please refer to the instructions for assembly. Lire toutes les instructions. S'assurer de bien pour assurer un montage précis. La lecture et la



UN ANO CO DE GAR



www.estesrockets.com

FLETCHER™

FLYING MODEL ROCKET KIT

MODELO DE COHETE VOLADOR PARA ARMAR

KIT DE FUSÉE MINIATURE VOLANTE

Skill Level
Nivel de habilidad
Niveau de dextérité

1

Mini engine powered!

¡Propulsado con un mini motor!

Propulsée par un moteur miniature !



Recommended Engines
Motores Recomendados
Moteurs recommandés

A3-4T*, A10-3T

* First Flight
* Primer Vuelo
* premier vol

Length: 39.25 in
Longitud: 99.7 cm
Longueur: 99.7 cm

Diameter: .74 in
Diámetro: 19 mm
Diamètre: 19 mm

Estimated Weight: 1.4 oz
Peso Estimado: 39.7 g
Poids estimé: 39.7 g

Recovery: Parachute
Recuperación: Paracaídas
Récupération: Parachute

2444



0 47776 02444 1

PN 66684 (1-12)

© 2012 Estes-Cox Corp. All rights reserved. Color of product may vary. / Todos los derechos reservados. El color del producto puede variar. / Tous droits réservés. La couleur du produit peut varier.

www.
Estes
rockets
.com

QTY / CANT / QTÈ : 1