

1. Engine Motor Moteur

2. IGNITOR TIP MUST TOUCH PROPELLANT! / LA PUNTA DEL ENCEDEDOR DEBE TOCAR EL PROPULSOR! / LA POINTE DE L'ALLUMEUR DOIT TOUCHER LE PROPERGOL!

3.

4.

5.

CLÉ JAMAIS INTRODUITE
AVANT LA FIN DU
COMPTE À REBOURS!

1...

MASKING TAPE
CINTA ADHESIVA
PROTECTORA
RUBAN-CACHE

2...

3...

15 ft / 4.5 m / 4.5 m

4...

KEY / LLAVE / CLÉ

5...

4... 3... 2... 1...

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

A circular sign with a black border. Inside, there is a black silhouette of a car. A diagonal line from the top-left to the bottom-right crosses over the car, indicating that parking is prohibited.

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

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.

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.

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.

PN66831 (6-12)



2442

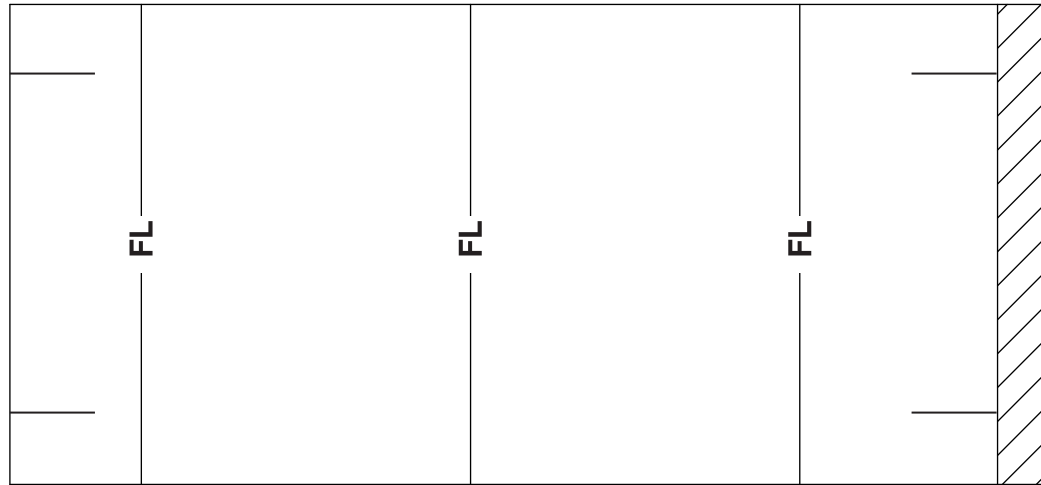
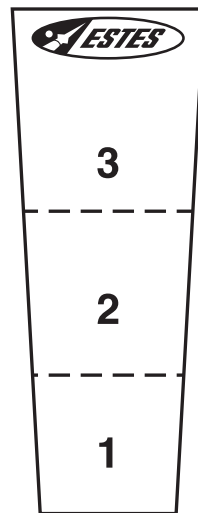
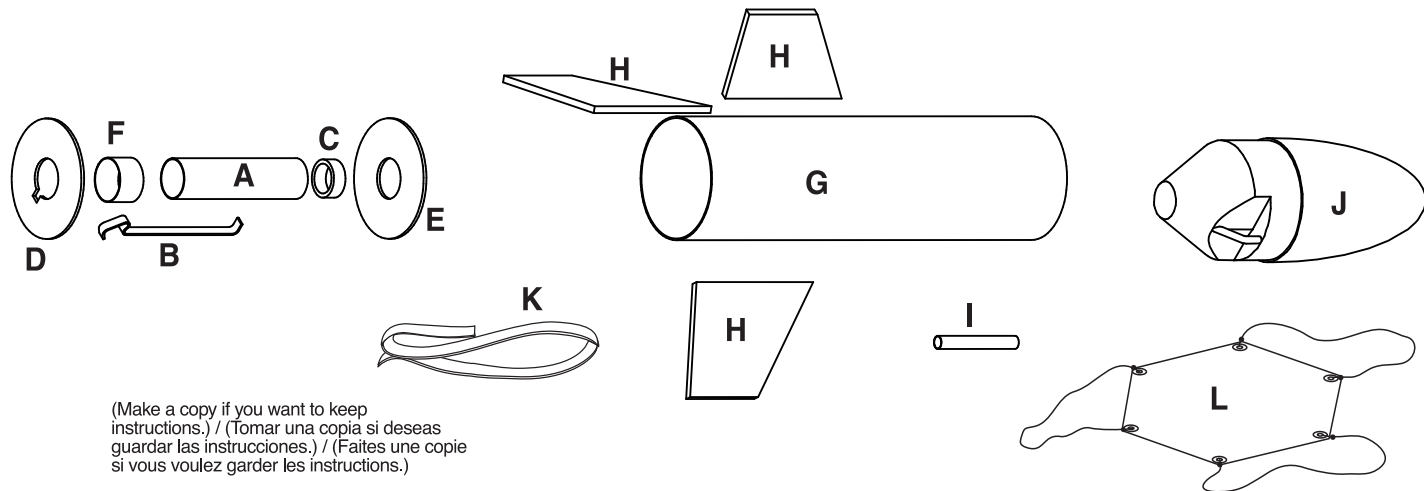
**www.estes
rockets
.com**

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

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.



SCISSORS
TIJERAS
CISEAUX



PENCIL
LÁPIZ
CRAYON



RULER
REGLA
RÈGLE



FINE SANDPAPER /
LIJA FINA/
PAPIER ABRASIF FIN



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



MODELING
KNIFE/
NAVAJA DE
PRECISIÓN/
COUTEAU DE
MODELAGE



MASKING TAPE/
CINTA ADHESIVA
PROTECTORA/
RUBAN-CACHE



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

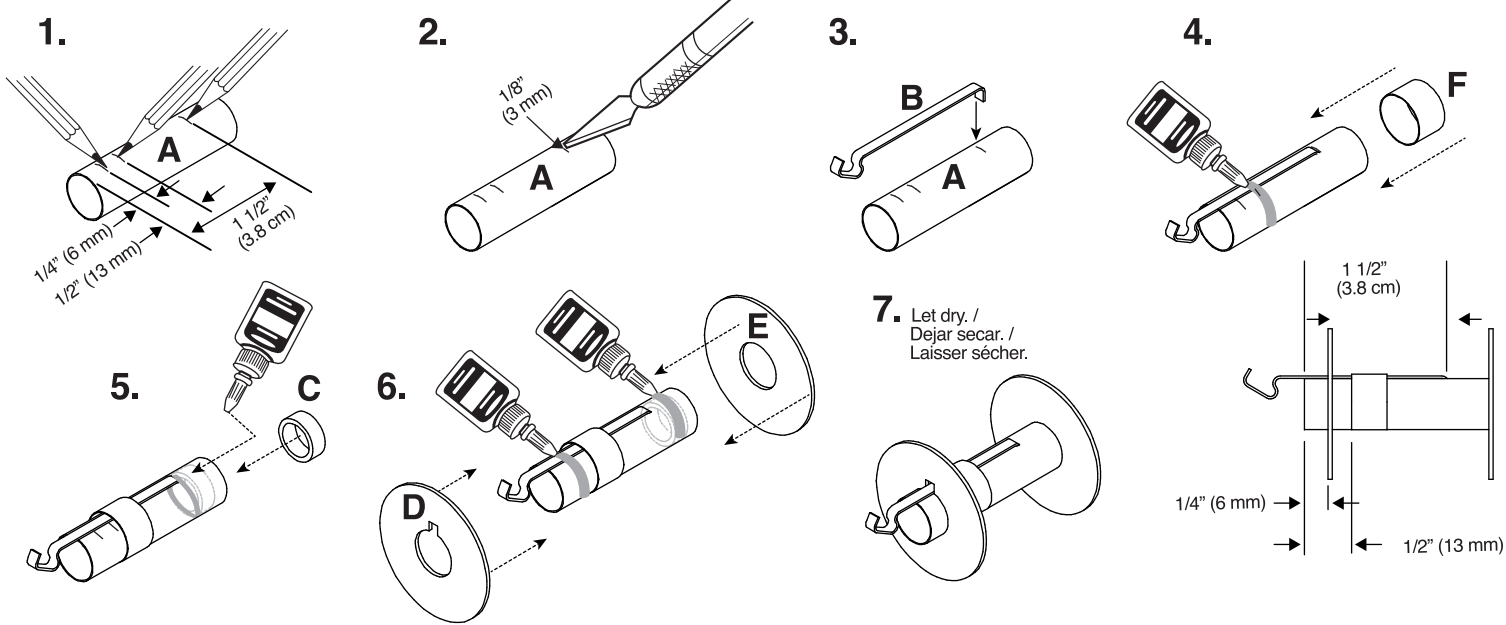


PAINT (METALLIC
RED, LIGHT BLUE)
PINTURA (ROJA
METÁLICA, AZUL
CIELO) /
PEINTUR E (ROUGE
MÉTALLIQUE, BLEU
CLAIR)

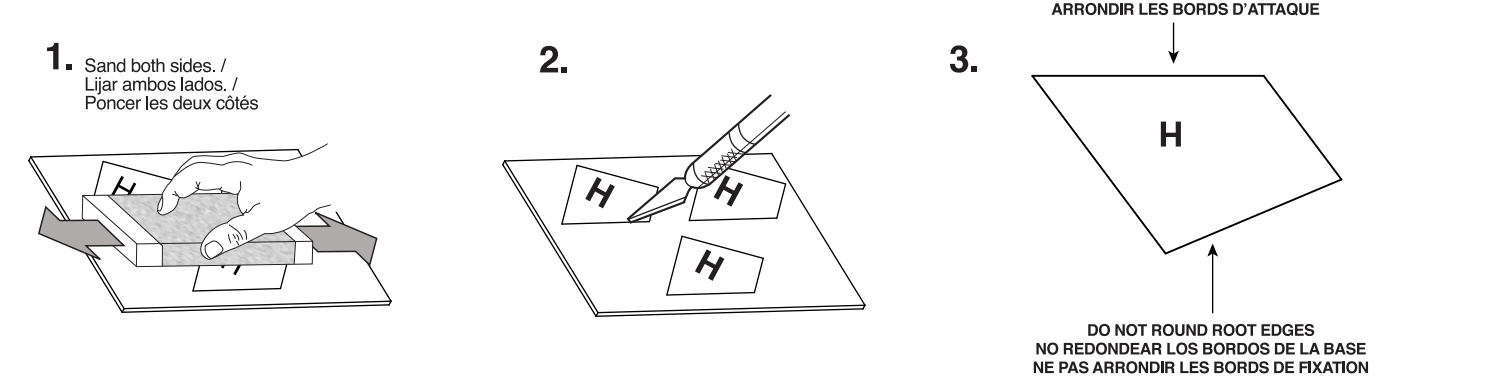


CLEAR COAT
(OPTIONAL)/
CAPA DE PINTURA
TRANSPARENTE
(OPCIONAL)/ COUCHE
DE PEINTURE
INCOLORE
(OPTIONNEL)

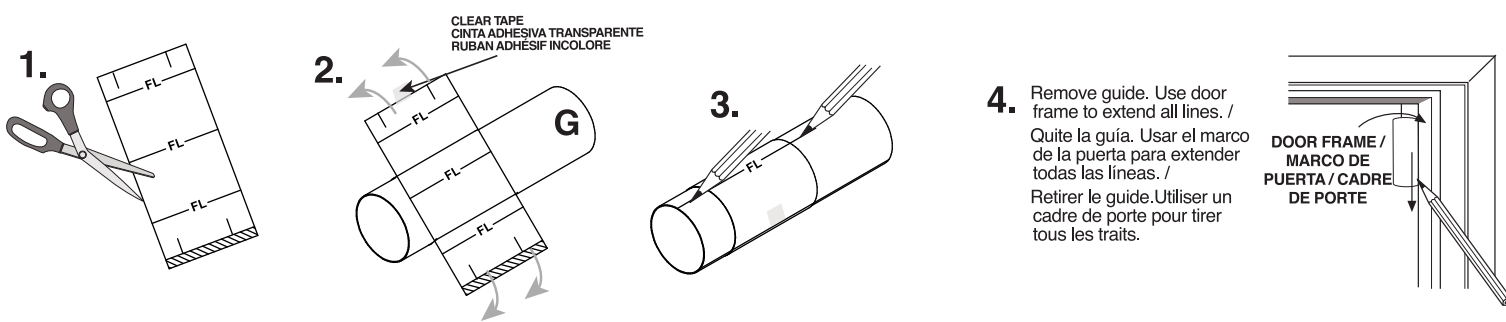
ASSEMBLE ENGINE MOUNT (UPPER STAGE) / ENSAMBLAJE DEL SOPORTE DEL MOTOR (ETAPA SUPERIOR) / ASSEMBLER LE BÂTI MOTEUR (ÉTAGE SUPÉRIEUR)



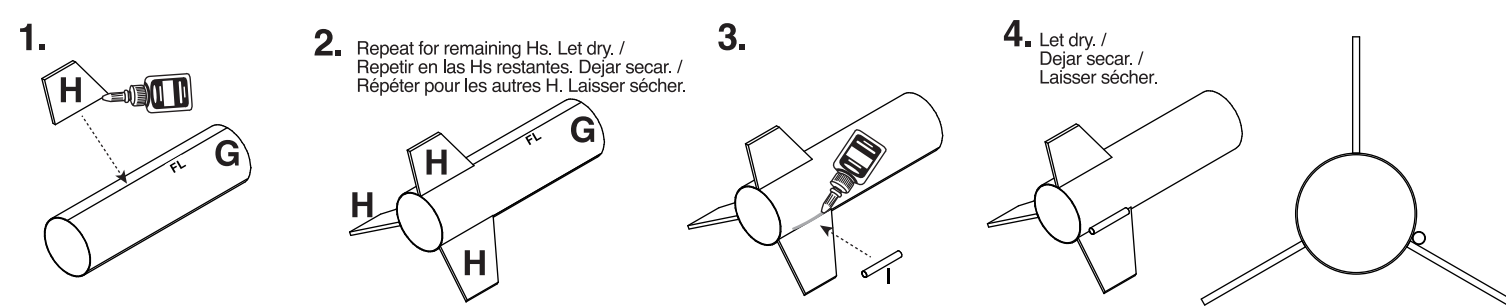
PREPARE FINS / PREPARAR LAS ALETAS / PRÉPARER LES AILERONS



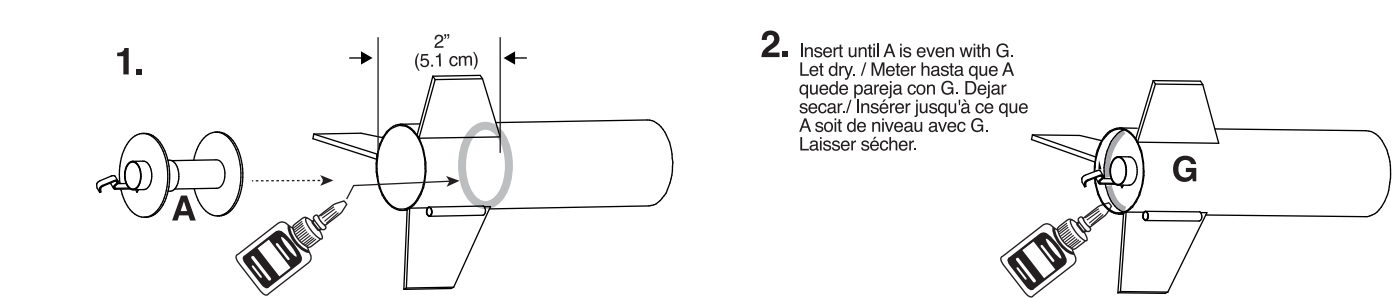
TUBE MARKING / CONSTRUCCIÓN DEL TUBO / MARQUAGE DU TUBE



ATTACH FINS AND LAUNCH LUG / PEGAR LAS ALETAS Y LA AGARRADERA DE LANZAMIENTO / FIXER LES AILERONS ET LA COSSE DE LANCEMENT

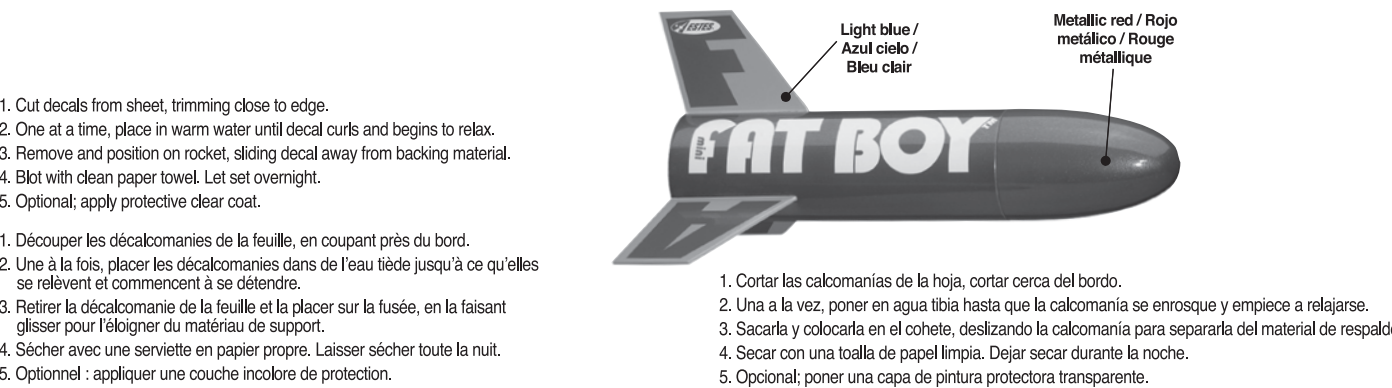


INSTALL ENGINE MOUNT / INSTALAR EL SOPORTE DEL MOTOR / INSTALLER LE BÂTI MOTEUR

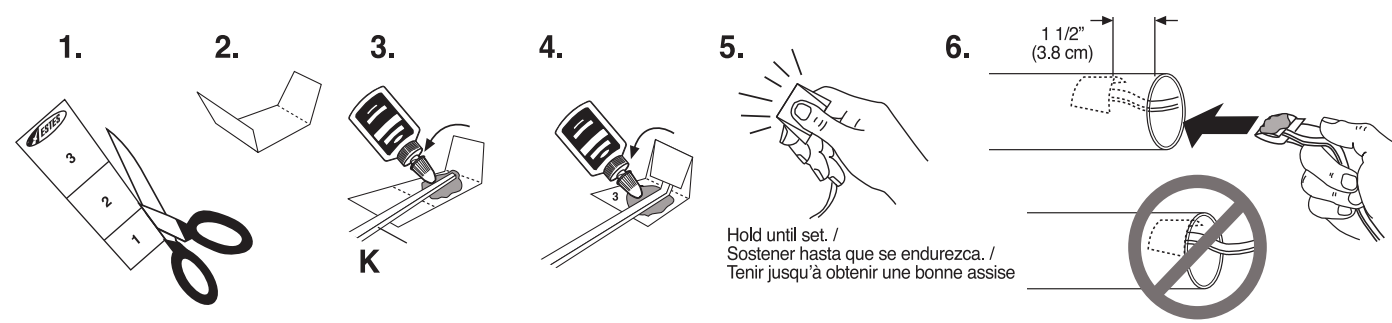


ROCKET FINISHING / TERMINADO DEL COHETE / FINITION DE LA FUSÉE

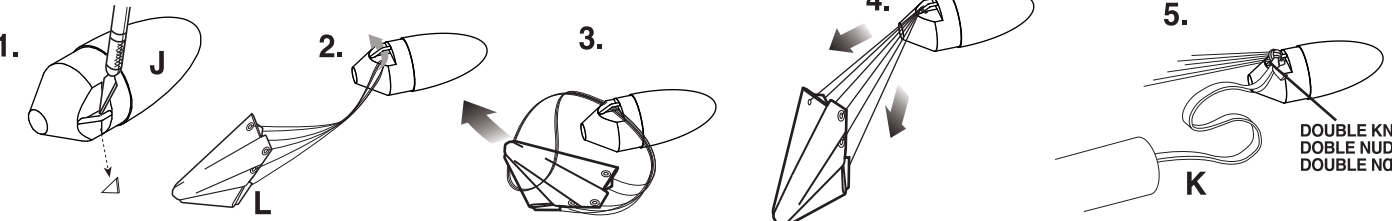
Spray rocket with white primer, let dry & sand. Repeat until rocket is smooth, then paint. Apply decals after paint is dry. OPTIONAL: Clear coat entire rocket when paint dries. / Rociar el cohete con base de pintura blanca, dejar secar & lijar. Repetir el proceso hasta que el cohete quede liso. Después 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.



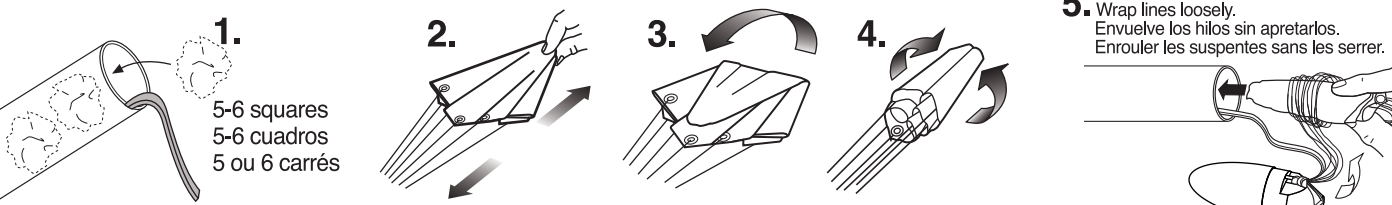
INSTALL SHOCK CORD / INSTALAR LA CUERDA DE TENSIÓN / INSTALLER LE SANDOW



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



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



NOTE: Only Estes Recovery Wadding (2274) Recommended. / NOTA: Se recomienda únicamente la Guata de Recuperación de Estes (2274) / REMARQUE: Le rembourrage de récupération Estes (2274) est le seul recommandé.

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.

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	1	Engine hook / Gancho del motor / Crochet de moteur	035023
C	1	Yellow engine block / Bloque amarillo para el motor / Butée de moteur jaune	030222-4
D	1	Notched centering ring / Tapones para los encendedores con muesca centrada Centering ring / Rondana centrada	066729
E	1	Centering ring / Aro centrado / Anneau de centrage	066729
F	1	Mylar engine hook retainer ring / Rondana de retención Mylar del gancho del motor / Bague de retenue Mylar du crochet de moteur	030167
G	1	Body tube / Tubo del cuerpo / Tube du corps	031776
	1	Laser cut sheet includes: / La hoja cortada con láser incluye: / La feuille coupée au laser comprend:	066829
H	3	Fins / Aletas / Ailerons	
I	1	Launch lug / Agarradera de Lanzamiento / Cosse de lancement	038175
J	1	Plastic nose cone / Cono de plástico de la nariz / Nez conique en matière plastique	071020
K	1	Shock cord / Cuerda de tensión / Sandow	038367
L	1	Parachute / Paracaídas / Parachute	035801
		Waterslide decal (not shown) / Calcomanía para sumergir en agua (no ilustrada) / Décalcomanie par glissement à l'eau (non représentée)	066830