



www.estesrockets.com

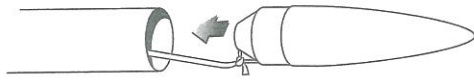
Estes Industries • 1295 H Street • Penrose, CO 81240

# Ready-to-Fly™

INSTRUCTIONS  
INSTRUCTIONS  
GEBRAUCHSANWEISUNG  
INSTRUCCIONES

1 Printed in China.

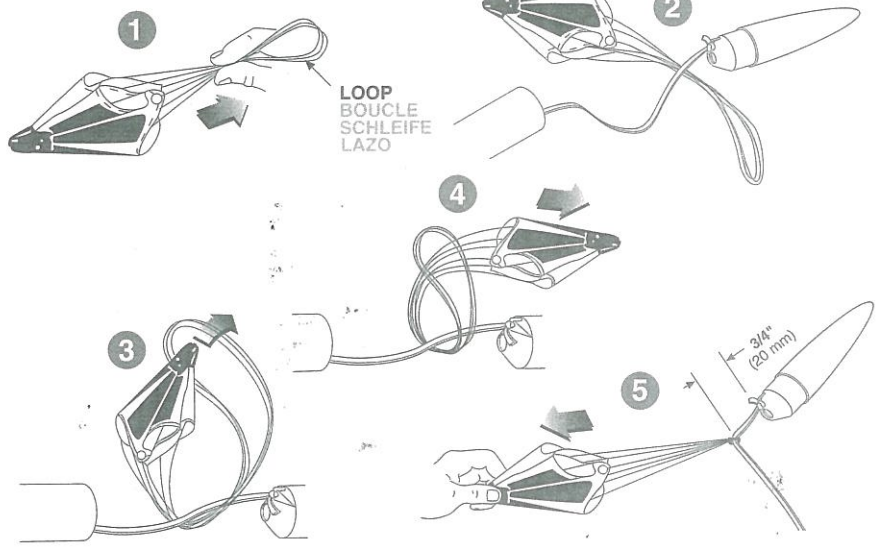
1



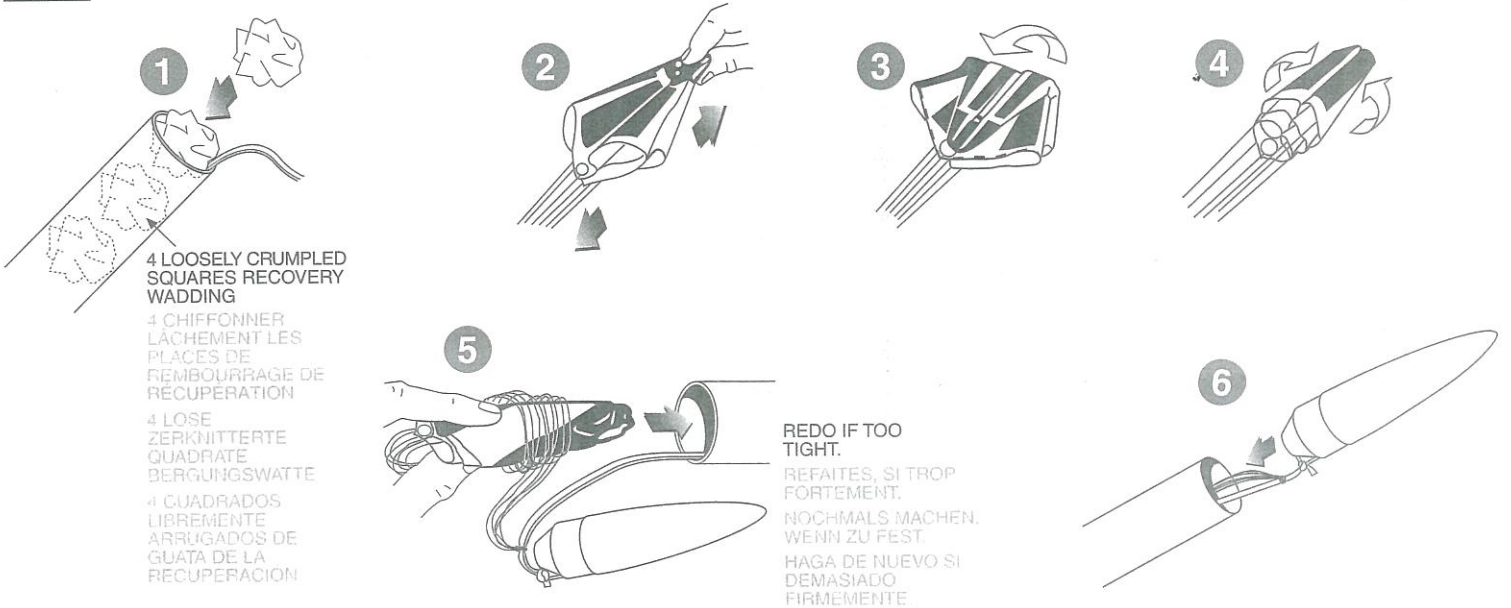
**TEST FIT NOSE CONE**  
EXAMINEZ LA COIFFE EN CONE POUR AJUSTMENT  
PRÜFEN SIE DIE BUGNASE AUF SITZ  
PREBE EL CONO DE NARIZ PARA EL AJUSTE

|  |  |
|--|--|
| <p><b>TOO LOOSE</b><br/>TROP LÂCHE<br/>ZU LOSE<br/>DEMASIADO FLOJO</p> <p><b>ADD TAPE</b><br/>AJOUTEZ LA BANDE<br/>ADDIEREN SIE KLEBEBAND<br/>AGREGUE LA CINTA</p> | <p><b>TOO TIGHT</b><br/>TROP SERRÉ<br/>ZU FEST<br/>DEMASIADO FIRME</p> <p><b>SAND FOR FIT</b><br/>PONCER POUR ADJUSTER<br/>ENTFERMEN FÜR SITZ<br/>QUITE PARA EL AJUSTE</p> |
|--|--|

2



3



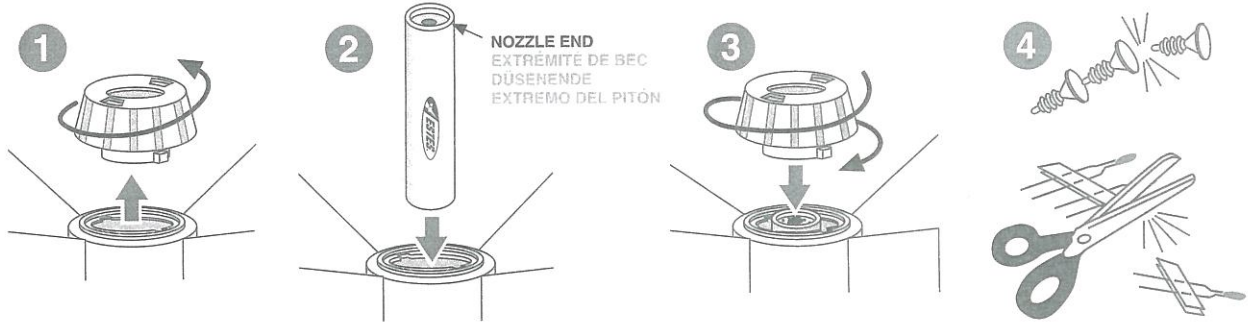
4

**WARNING: FLAMMABLE**  
Read Engine Instructions and NAR Safety Code first. Prepare outside at launch site only when ready to launch. Remove igniter if not used.

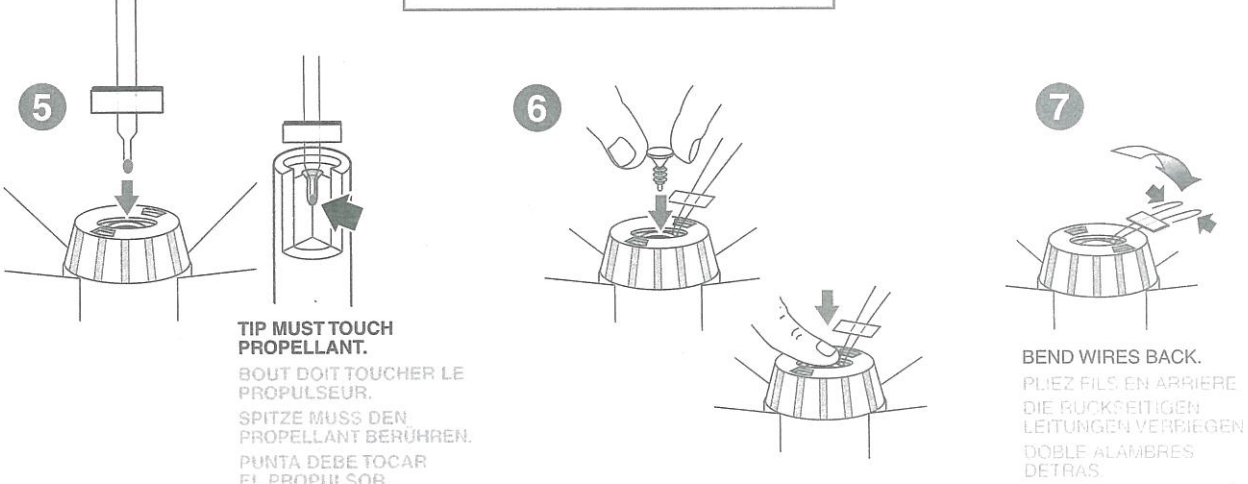
**AVERTISSEMENT: INFLAMMABLE**  
Lisez les Instructions de Moteur et Code de Sécurité de NAR. Préparer dehors à l'emplacement de lancement seulement si prêt à lancer. Enlever l'allumeur, sinon utilisé.

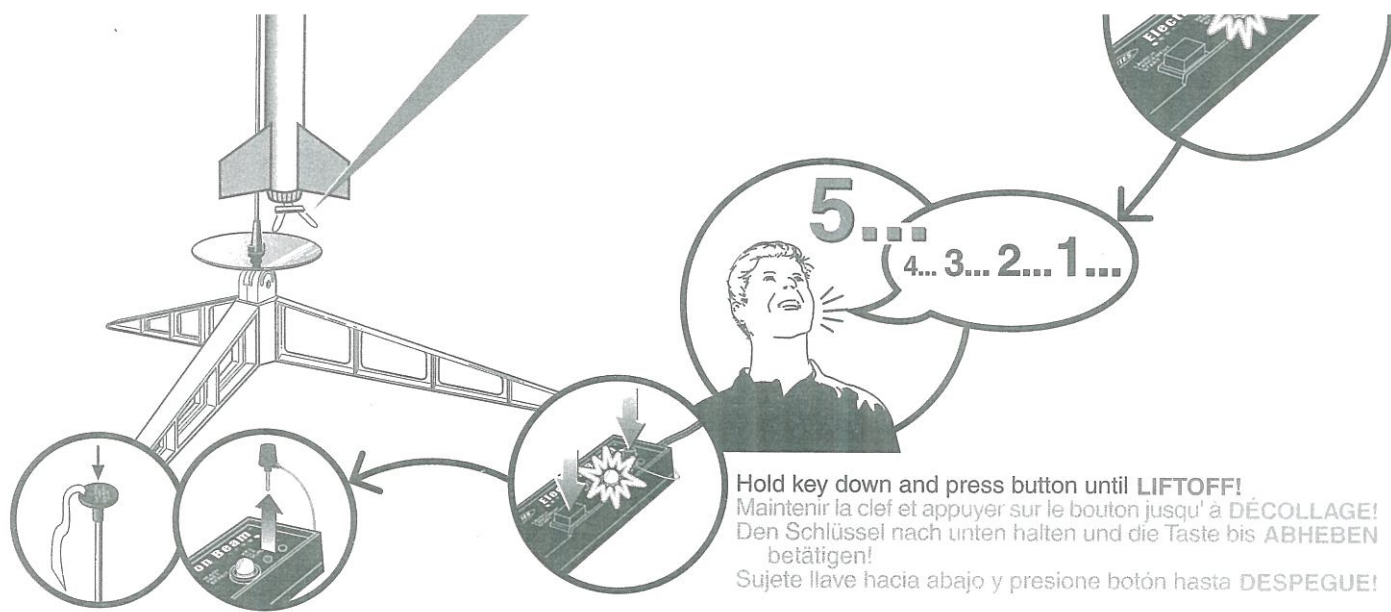
**WARNING: BRENNBAR**  
Treibsatz enanweisungs- und NAR-Sicherheitscode zuerst lesen. Am startaufstellungsort draußen vorbereiten nur wenn bereit start. Zünder entfernen, wenn Sie nicht verwendet werden.

**ADVERTENCIA: INFLAMABLE**  
Lea el Código de la Seguridad de NAR y las Instrucciones del Motor primero. Preparese afuera en el sitio del lanzamiento solamente cuando es listo lanzar. Quite encendedor si no está utilizado.



**ENGINES/MOTEURS/TREIBSATZ/MOTOROS:**  
A8-3, B4-4, B6-4, C6-5





**Hold key down and press button until LIFTOFF!**  
 Maintenir la clef et appuyer sur le bouton jusqu' à DÉCOLLAGE!  
 Den Schlüssel nach unten halten und die Taste bis ABHEBEN  
 betätigen!  
 Sujete llave hacia abajo y presione botón hasta DESPEGUE!

## MISFIRES

**For safety, remove key.** Wait one minute before approaching rocket. Remove igniter. Install new one. Coated tip must touch propellant. Broken or chipped coating will not affect igniter performance. Reinstall plug. Repeat countdown and launch procedure.

## RATÉS

Pour sécurité, enlever clef. Attente une minute avant d'approcher fusée. Enlever la allumeur. Installer le neuf. Bout enduit doit toucher le propulseur. L'enduit casse ou ébréché n'affectera pas l'exécution de allumeur. Réinstaller bougie. Répéter le compte à rebours et lancer le procede.

## FEHLZÜNDUNGEN

Zur sicherheit, schlüssel entfernen. Wartezeit eine minute, bevor rakete genähert wird. Zünder entfernen. Das neue anbringen. Überzogene spitze muß den propellant berühren. Defekte oder abgebrochene schicht beeinflusst nicht zünderleistung. Zündkerze wieder installieren. Countdown wiederholen und verfahren start

## FALLAS DE TIRO

Para seguridad,quitar llave. Espera un minuto antes de acercarse al cohete. Quitar encendedor. Instalar el nuevo. Extremidad revestida debe tocar el propulsor. La capa quebrada o sallada no afectará funcionamiento del encendedor. Reinstalar enchufe. Repetir conteo y lance el procedimiento.