

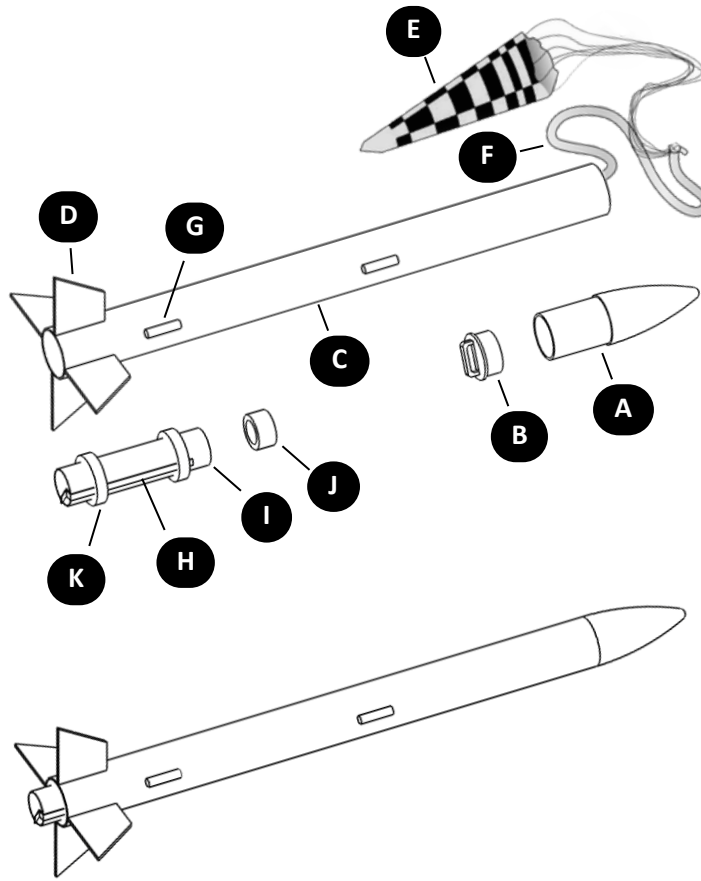
# MODEL ROKET KİTİ

Montaj ve Atışa Hazırlık Kılavuzu



## Parça Listesi

Kod	Açıklama	Adet
A	Plastik Burun Konisi	1
B	Plastik Burun Konisi Kapağı	1
C	Roket Gövdesi	1
D	Balsa Kanatçık	4
E	Naylon Paraşüt	1
F	Şok Kordonu	1
G	Fırlatma Kulpu	2
H	Motor Kancası	1
I	Motor Kundağı	1
J	İtke Halkası	1
K	Merkezeleme Halkası	2

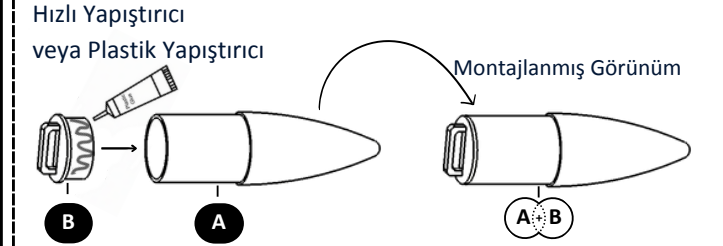


## Diğer Araçlar ve Gerekli Malzemeler

- Kanat Montaj Aparatı (Kit İçeriğinde Mevcut)
- Zımpara (Kit İçeriğinde Mevcut)
- Kurtarma Tapası (Kit İçeriğinde Mevcut)
- Makas
- Hobi Bıçağı
- Ahşap Tutkalı (veya Beyaz Tutkal)
- Hızlı Yapıştırıcı (veya Plastik Yapıştırıcı)
- Cetvel
- Kalem

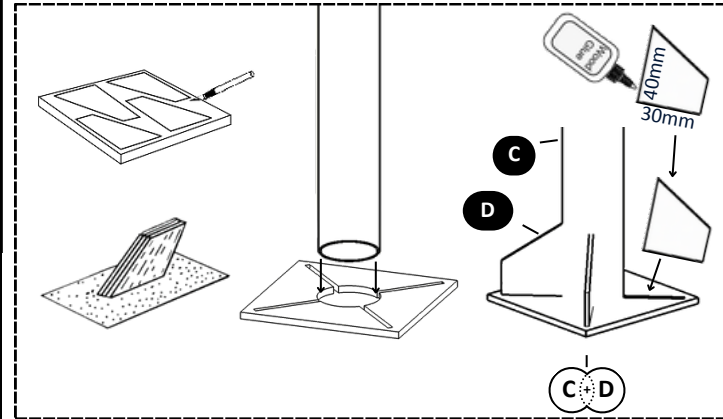
# MONTAJ

## 1. BURUN KONİSİ MONTAJI



1. Burun Konisi Kapağını(B) hızlı yapıştırıcı veya plastik yapıştırıcı kullanarak Burun Konisinin(A) tabanına yapıştırın. Kuruması için bir kenara koyun.

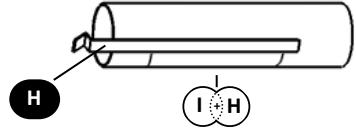
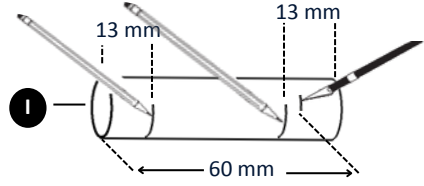
## 2. KANATÇIK MONTAJI



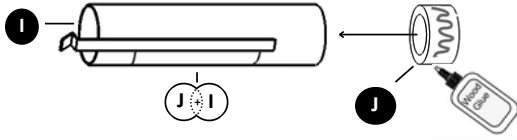
2. Levhadan Balsa Kanatçıklarınızı(D) ayırın.

Kanatçıkların 40mm olan köşesini Zımpara yardımıyla sürterek düz hale getirin. Kanat Montaj Aparatını düz bir zemine oturtun. Roket Gövdesinin(C) alt kısmını (Harflerin başladığı taraf) Kanat Montaj Aparatının içine yerleştirin. Kanatçıkların zımparalanmış yüzeyine Tutkal sürterek şekildeki gibi Kanat Montaj Aparatının içine yerleştirin ve Roket Gövdesine yapışmasını sağlayın. Kuruması için bir kenara koyun.

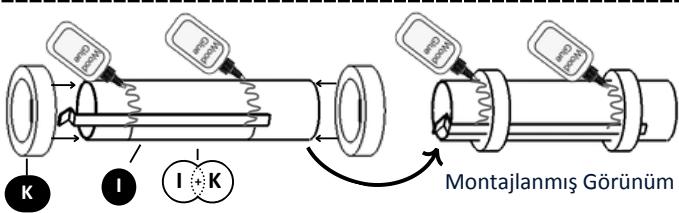
### 3.MOTOR KUNDAĞI MONTAJI



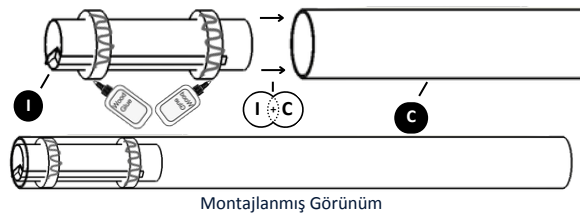
3. Motor kundağının(I) bir ucundan cetvelle ölçerek 60mm uzaklıkta, 5mm'lik çentik açın. Bu artık kundağın arka ucudur. Kundağın iki ucundan kalemle 13mm işaretleyin. Motor kancasının(H) bir ucunu çentiğe yerleştirin.



4. İtki Halkasının(J) dışına Tutkal sürün. Motor Kundağının(I) arka ucundan Motor Kancasına(H) değinceye kadar kundağın içine yerleştirin. Kuruması için bir kenara koyun.

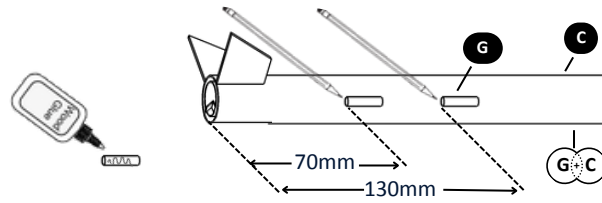


5. Motor Kundağında(I) daha önce çizdiğimiz çizgilerin üzerine Tutkal sürün. Merkezleme Halkalarını(K) çizgilerin üzerine yerleştirin. Yerleştirdiğiniz Halkaların her iki tarafına Tutkal sürüp kurumaya bırakın.



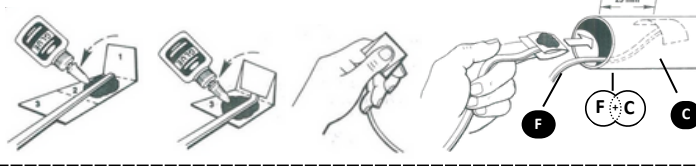
Montajlanmış Görünüm

6. Kuruyan Motor Kundağında(I) bulunan Merkezleme Halkalarının(K) üzerine Tutkal sürün. Motor Kundağını Roket Gövdesinin(C) alt kısmından içeriye şekildeki gibi yerleştirin ve kurumaya bırakın.

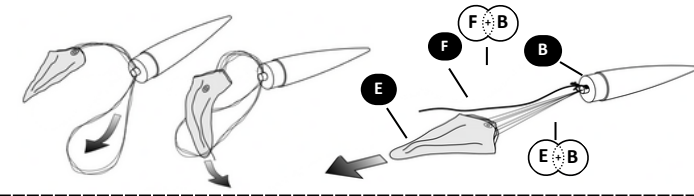


7. Roket Gövdesinin(C) altından ve iki Kanatçık(D) ortasından 70mm ve 130mm olacak şekilde ölçüp kalemle işaretleyin. Fırlatma Kulplarına(G) Tutkal sürüp, Kulpları aynı hizada olacak şekilde işaretli yerleri başlangıç kabul edip yapıştırın.

### 4.PARAŞÜT VE ŞOK KORDONU MONTAJI

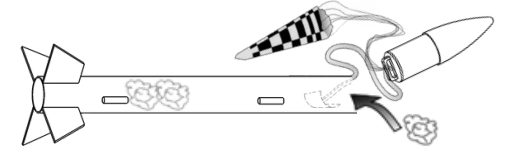


8. Şok Kordonu Bağlantısını dış çizgilerini takip ederek kesin. 2 numaralı kısma Tutkal sürün ve Şok Kordonunu(F) içine yerleştirip 1 numaralı kısmı öne katlayın. 3 numaralı parçaya tutkal sürün ve tekrar öne katlayın. Kurduğuna emin olduktan üzerine tutkal sürün ve Roket Gövdesinin(C) üst kısmından 25mm içeriye girecek şekilde yapıştırın ve Tutkal sertleşinceye kadar elinizle bastırın.



9. Paraşüt(E) iplerini bir araya getirin ve Burun Konisi Kapağının(B) halkasından geçirin. Paraşütün üst kısmını alın ve üç ip halkasından geçirin ve ardından düğümü sıkıca çekin. Şok Kordonunun boşa olan ucunu da halkanın içinden geçirin ve düğüm atarak bağlayın.

### ATIŞA HAZIRLIK



1. Paraşütün sıcak gazdan etkilenmemesi için 3 adet kurtarma tapasını hafifçe buruşturup roket gövdesinin içine yerleştirin.



2. Paraşütü yukarıda gösterildiği gibi Roket Gövdesinin içine girecek şekilde katlayın ve Gövde içine yerleştirin. Burun Konisini sıkı olmayacak şekilde Roket Gövdesinin en üstüne yerleştirin.

### ŞOK KORDONU BAĞLANTISI

