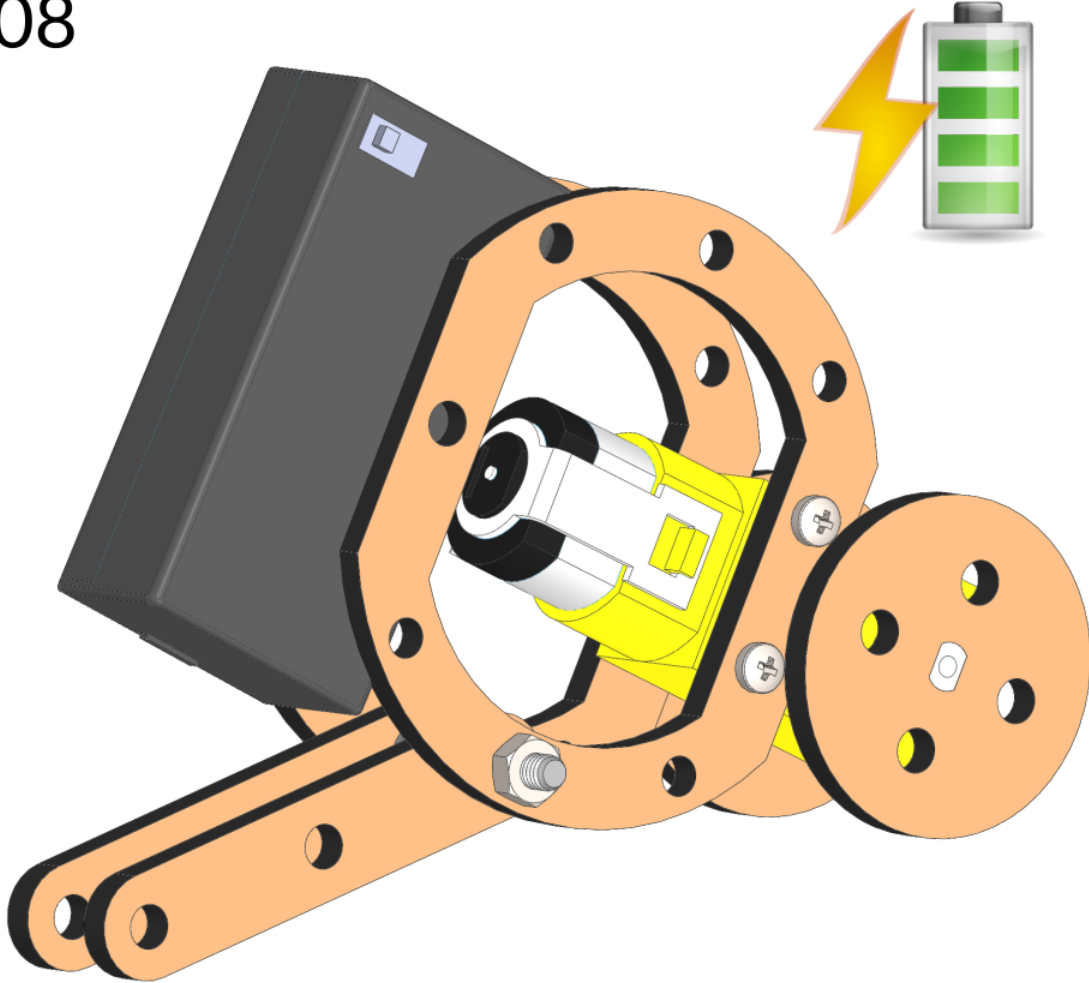


Salyangoz

Montaj Kılavuzu
Building Instructions

51208



MECHABAU® EVO® Temel Eğitim Seti

Yaratıcılık, eleştirel düşünme, işbirliği ve iletişim odaklı bir STEM setidir. EVO® seti birden fazla sayıda tasarım yapabilmek için tasarlanmıştır. Set içindeki parçaları kullanarak dilediğiniz aracı yapabilirsiniz.

EVO® Temel Eğitim Setinin amacı elektriksel bağlantılar, güç kaynağının kullanımı ve elektriksel enerjiyi mekanik enerjiye dönüştüren cihazların (elektrik motoru) kullanımı. Elektriğin mekanik sistemlere nasıl hayat verdiği öğrenilmesi gereken temel bilimlerden biridir. Bu nedenle EVO® seti çocukların bu bilimlere alıştırılması bakımından önemlidir. Çocuklarda iki boyutlu resimden üç boyutlu modeller üretme yeteneği kazandırmak.

Hızlı Başlangıç Kılavuzu

Montaj sırasında gerekli olabilecek tekniklerin bir listesi.

Teknik piktogramların açıklamaları.



Takım kullan



Takım kullanma



Sadece ellerinizi kullanın:
Döndürme ya da montajı eliniz ile yapın.



Düşük sıkılık: Az kuvvet uygulayarak bağlantıyı gevşek bırakın.



Orta sıkılık: Orta kuvvet uygulayarak bağlantıyı tatlı-sıkı bırakın.



Yüksek sıkılık: Yüksek kuvvet uygulayarak bağlantıyı sabitleyin.



Döndür/Çevir: Kılavuzda belirtilen şekilde görmek için döndürün.



Esnek: Parça bükmeye ve eğilmeye elverişlidir.



Esnek değil: Bükmeyin, katlamayın.
Bazı parçalar bükmeye ya da eğilmeye elverişsizdir.



Serbest: Bağlantıyı serbest hareket edebilecek şekilde bırakın.

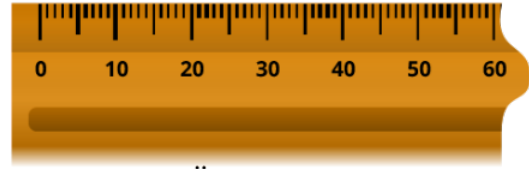


Hafif sıkı dönebilen: Bağlantıyı tatlı-sıkı hareket edebilecek şekilde bırakın.



Boşluk/Aralık: İki parça arasında boşluk bırakın.

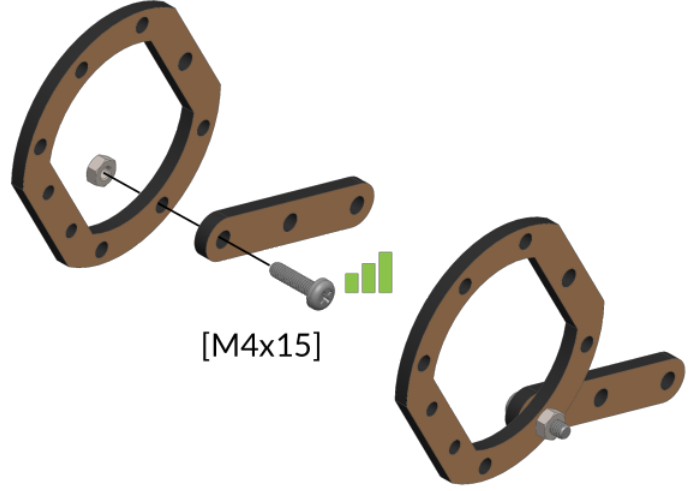
2435268



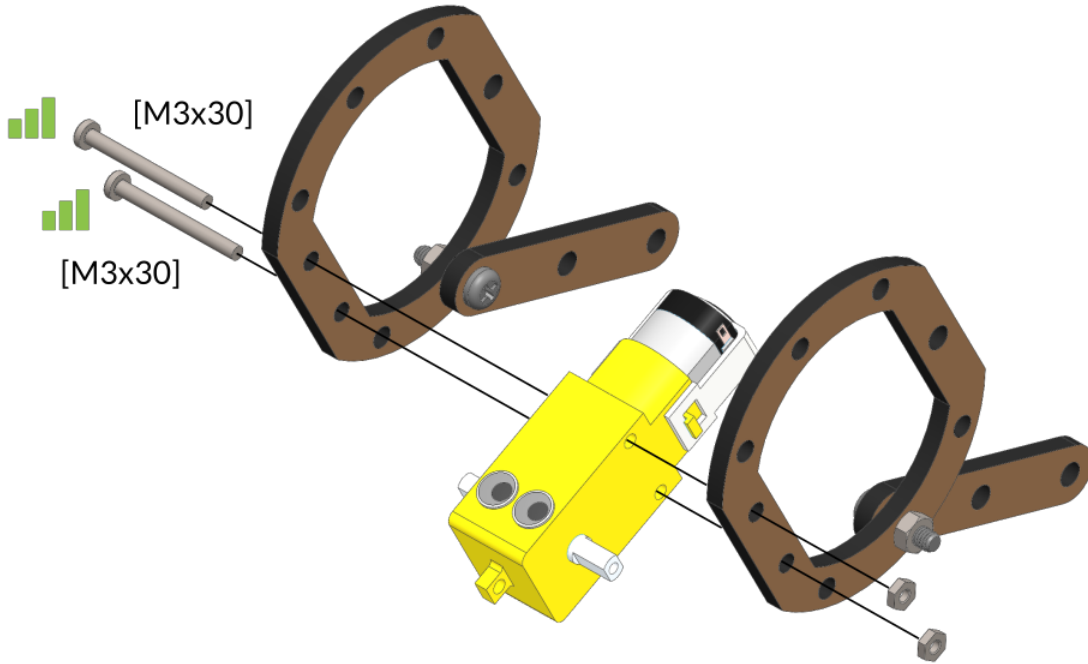
Ölçek 1:1

Civataların ve çarkların boyunu ölçmek için kullanabilirsiniz.

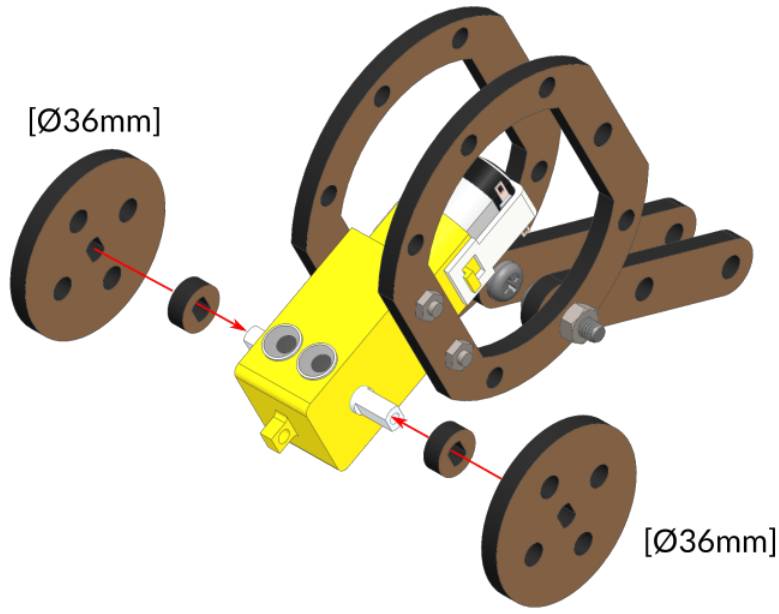
1



2



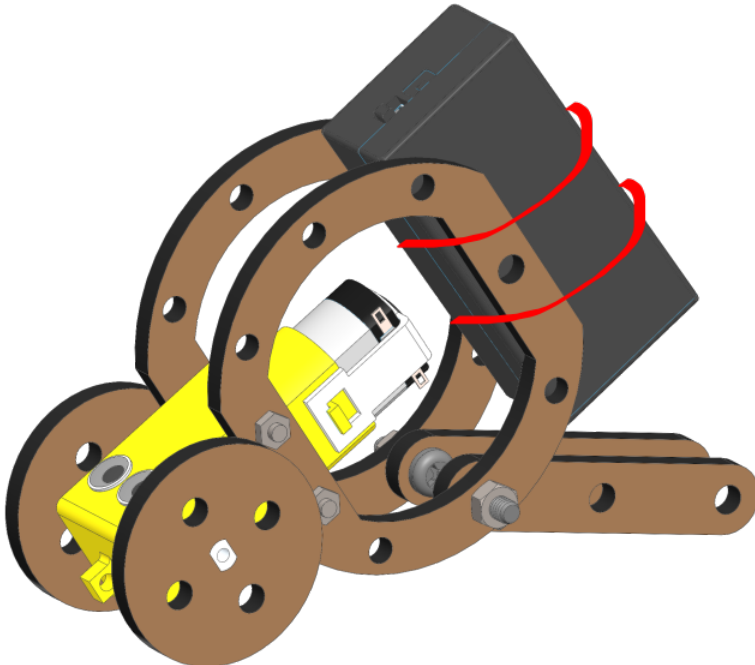
3



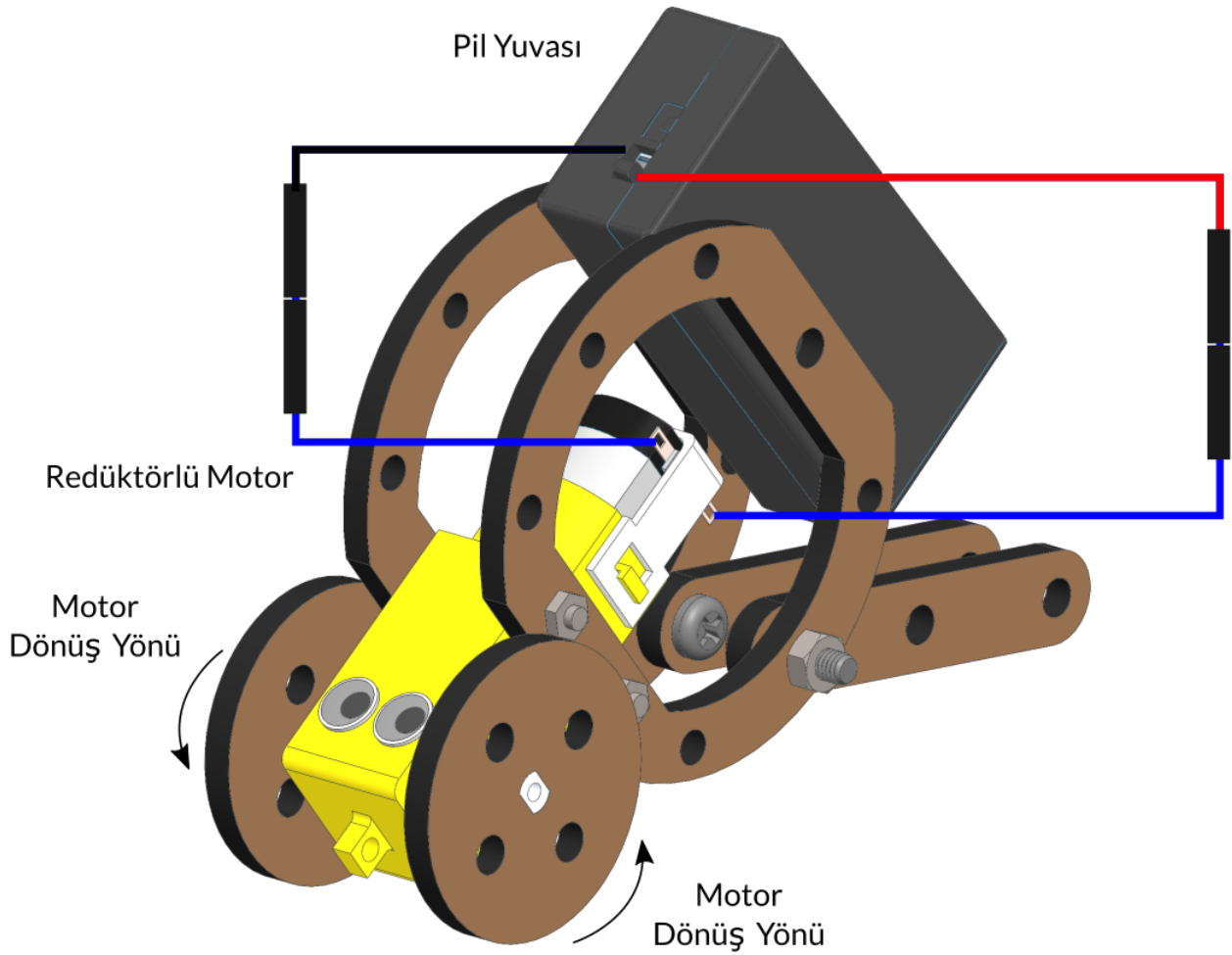
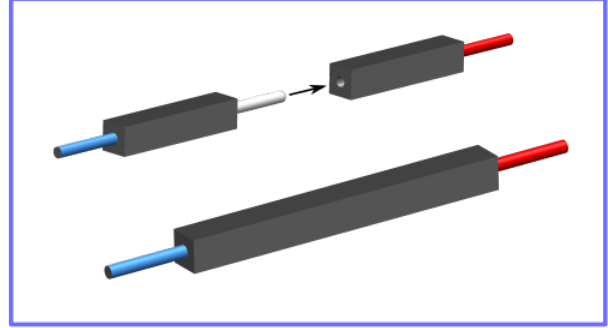
4



5



Bağlantı Şeması



Kablo bağlantıları:

Motor ve enerji kaynağı bağlantısını yapabilmeniz için motordan ve pil yuvasından çıkan kabloların uçlarındaki soketleri kullanın. Kabloların motor/mekanizma çalışırken bir yere takılmadığından emin olun.