## Manual de armado de Boson

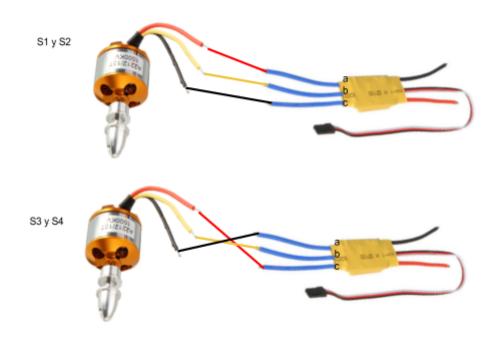


## Herramientas necesarias

- Llave allen 5/64" y 1/16"
- Pinzas de corte
- Cautín
- Soldadura
- Termofit
- Cinchos

## Secuencia de armado:

- 1. Realizar el paso 2 de armado del chasis (Kit S500)
- 2. Cortar y soldar las conecciones a la pila y el regulador de voltaje verificando que la conexión a la pila quede en el lado opuesto al que apuntan las flechas
- 3. Soldar los motores a sus controladores (debe haber 2 ABC y 2 CBA)



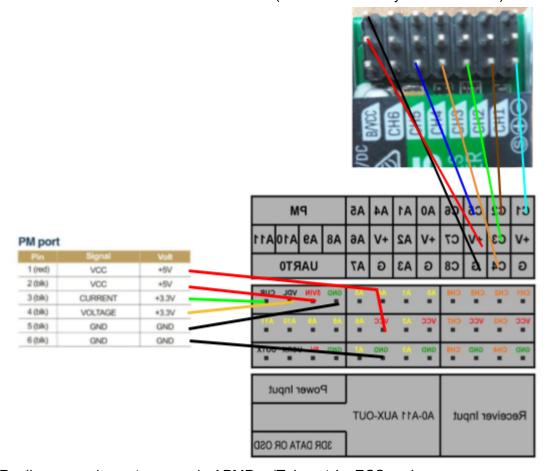
- 4. Soldar los controladores de motor (ECS) al chasis
- 5. Realizar el paso 3 del armado de chasis cuidando no dañar los cables soldados
- 6. Asegurar con cinchos los controladores de motor a los brazos
- 7. Añadir las protecciones de hélices y asegurar en su lugar los motores
- 8. Cortar cables de Power Module y telemetría y soldar los nuevos conectores
- 9. Fijar con cinchos los módulos de telemetría y Radiofrecuencia





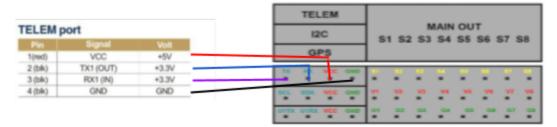
## Manual de armado de Boson

10. Realizar conexiones frontales de APMPro (Radio frecuencia y Power Module)



11. Realizar conexiones traseras de APMPro (Telemetría, ECS y cám





- 12. Montar placa superior del chasis (como se muestra en el paso 4 del manual del kit) teniendo cuidado con los cables y que el APMPro quede arriba de la placa
- 13. Armar y montar el amortiguador
- 14. Asegurar el cerebro al amortiguador con la cinta doble cara y un cincho

