# ENGINEERED AIRSOFT SOLUTIONS



MOSFET SIMPLES

MADE IN PORTUGAL

## Introdução

O *Mosfet Simples* é compatível com *gearboxes* sem *microswitch*. Este está preparado para baterias **até 14.8 V**.

 $\triangle$ 

Não utilizar baterias descarregadas!

 $\triangle$ 

A utilização do Mosfet Simples garante:

- □ Proteção do gatilho;
- + Maior resposta do gatilho;
- + Maior cadência de tiro.

A instalação do Mosfet Simples requer que a gearbox seja desmontada.

Não recomendamos a instalação do *Mosfet Simples* a quem não tenha experiência a desmontar uma *gearbox*. Não recomendamos a utilização deste produto com fusíveis de baixa corrente.

# LER CUIDADOSAMENTE AS INSTRUÇÕES DE MONTAGEM ANTES DE INSTALAR

Não nos responsabilizamos por danos causados pelos utilizadores à integridade do circuito e seus constituintes.

Mosfet Simples EAS

## Instruções de Montagem

A embalagem é composta por:

- · O circuito principal;
- 50 cm de fio 16 AWG para ligação à bateria;
- 50 cm de fio 16 AWG para ligação ao motor;
- 50 cm de fio de sinal (fio fino e de cor diferente do vermelho e preto) para ligação ao gatilho.

A instalação do *Mosfet Simples* necessita que a réplica seja desmontada até à *gerabox*.

Recomendamos os fios negativos da réplica sejam trocados pelos fios incluídos com o *Mosfet Simples*.

O *Mosfet* tem dois lados facilmente identificáveis: o lado da bateria e o da *gearbox*. O lado da bateria tem apenas 1 fio preto, enquanto o lado da *gearbox* tem 2 fios pretos - ver figura 1.

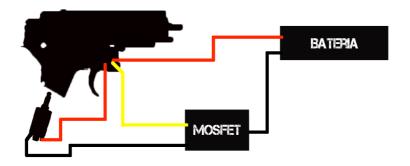


Figura 1: Esquema de ligação do Mosfet Simples à réplica.

#### Instalação do lado da gearbox

- 1. Solde o fio de sinal a um dos contactos do gatilho. É indiferente ao qual fica soldado. Não dessolde os outros fios que estão no gatilho;
- 2. Ligue o fio preto ao contacto negativo do motor.

#### Instalação do lado da bateria

1. Ligue o fio preto ao contacto negativo da bateria.

#### **Contactos**

Estamos sempre abertos a dúvidas, ideias e opiniões da nossa comunidade! Contactos através de:

- https://www.facebook.com/pages/Engineered-Airsoft-Solutions/1599294493663220
- geral@engineeredairsoft.com