

ROBOT BAJO COSTE: ARDUINO Y 3D



C.F.I.E. MIRANDA DE EBRO
ENERO – FEBRERO 2020





TORNILLERÍA M3 – 10 mm.

Tornillo x 4

Tuerca x 4

Arandela x 4



TORNILLERÍA M3 - 6 mm.

Tuerca – tornillo x 4

SEPARADORES

M3 - 6 mm. x 4



TORNILLERÍA M3 – 40 mm.

Tornillo x 2

Tuerca x 6

Arandela x 4





CABLEADO CON CONEXIONES DUPONT



CONECTOR PILA 9V



CONEXIÓN	CONECTOR	LONGITUD	NÚMERO
ARDUINO-L298N	DUPONT M-M	18 cm.	8
ARDUINO-SENSORES	DUPONT M-H	20 cm.	2
SENSORES-L298N	DUPONT M-H	20 cm.	4
MOTORES-L298N	--	20 cm.	4
ALIMENTACIÓN 9V	--	12 cm.	4

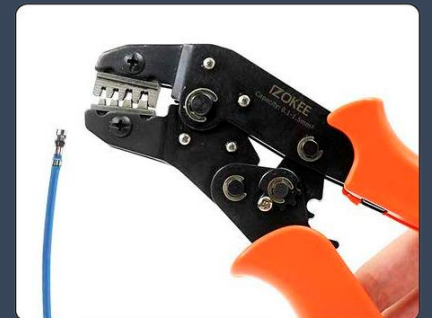
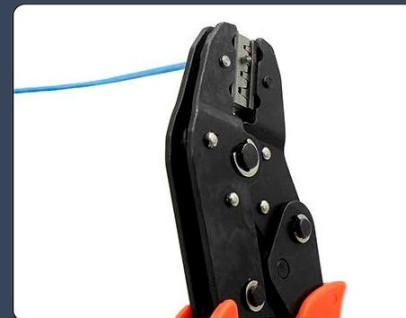
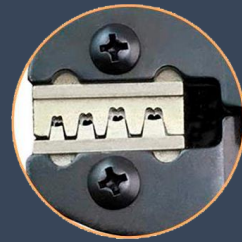
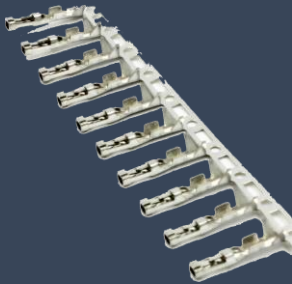
CABLEADO





CABLEADO DUPONT A MEDIDA

CABLEADO





SOLDADURA TERMINALES MOTORES E INTERRUPTOR



Aleación 60% estaño y 40% plomo
Diámetro 1 mm
Con/sin colofonia

SOLDADURA

