

Breadboard

Pour réaliser rapidement un montage avec des composants électriques et électroniques, on utilise une platine de prototypage rapide, breadboard en anglais.

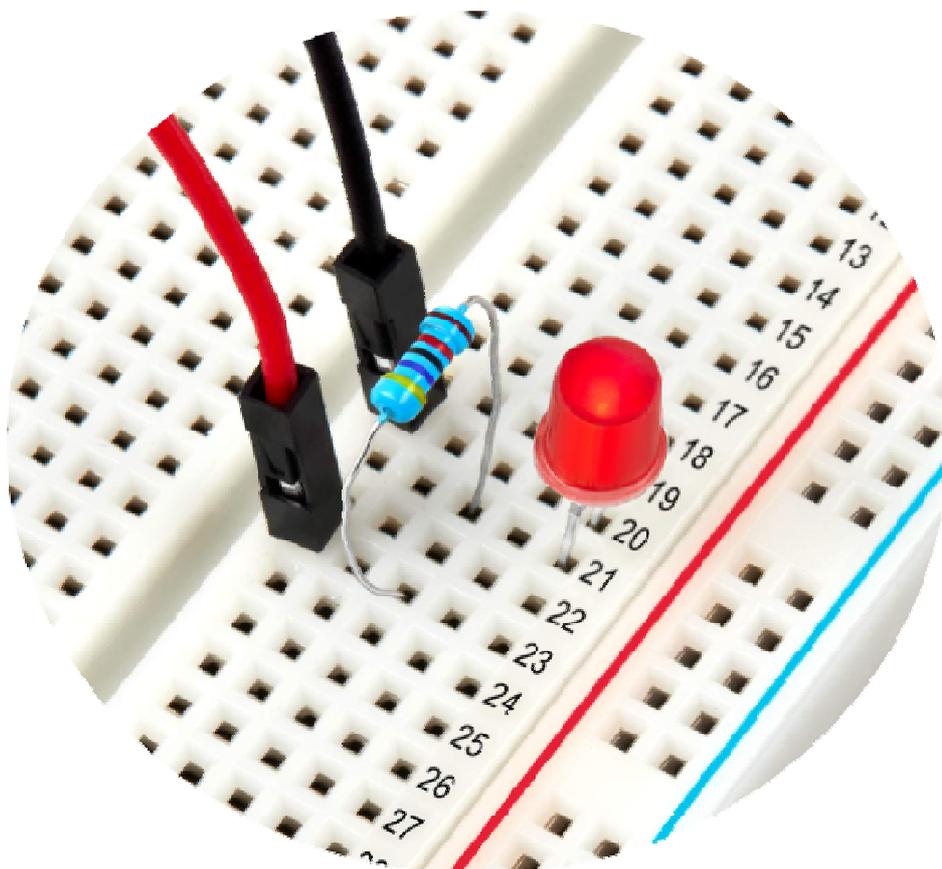
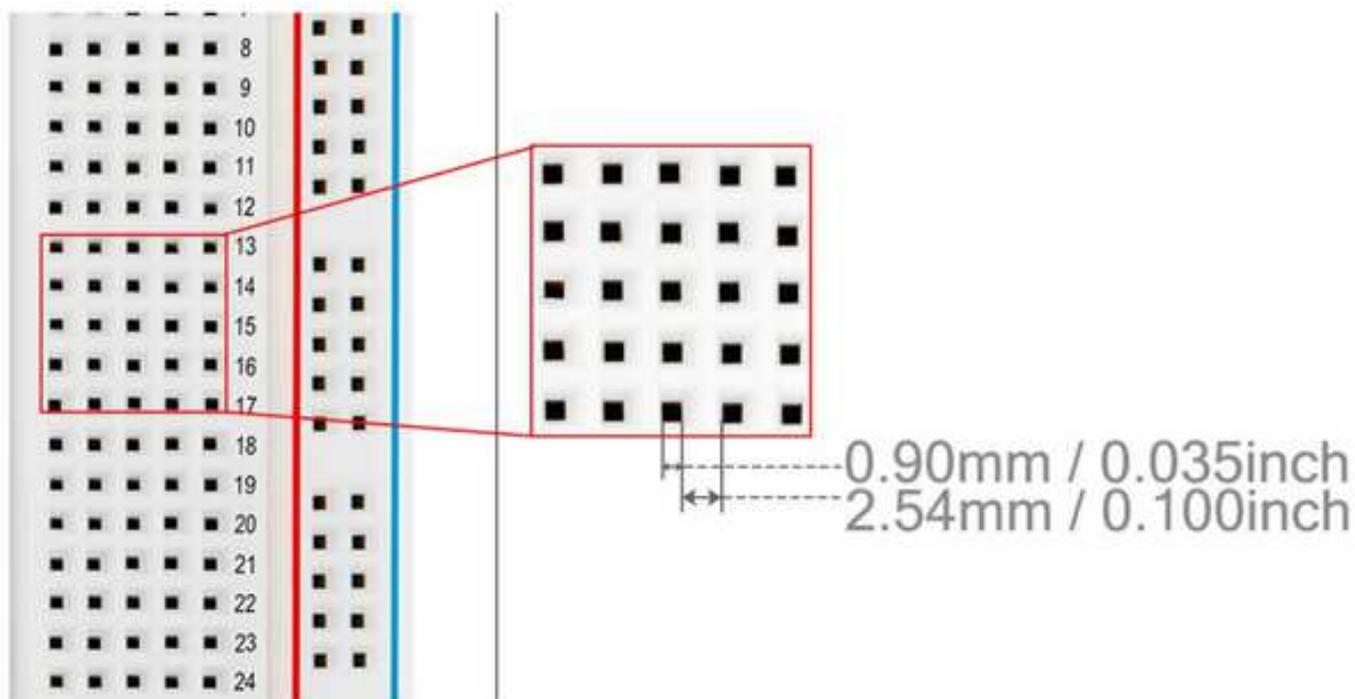
Ce matériel permet de relier des composants sans avoir à les souder, ce qui permet de faire des tests (des montages) très facilement et très rapidement.



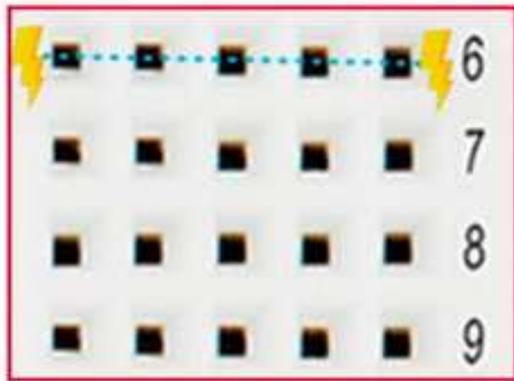
Mini breadboard

Dimensions à connaître :

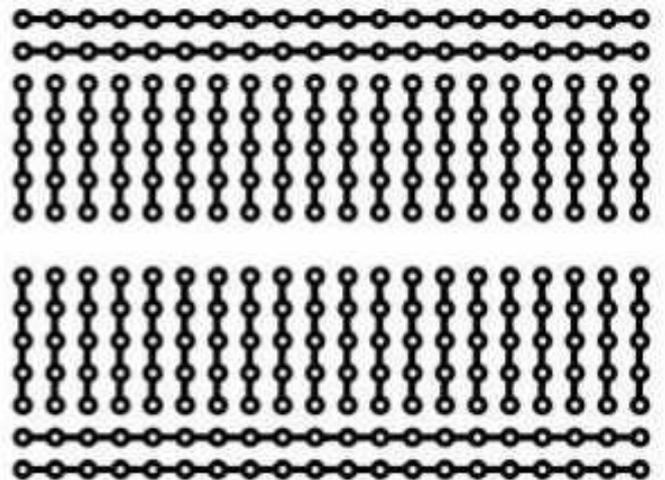
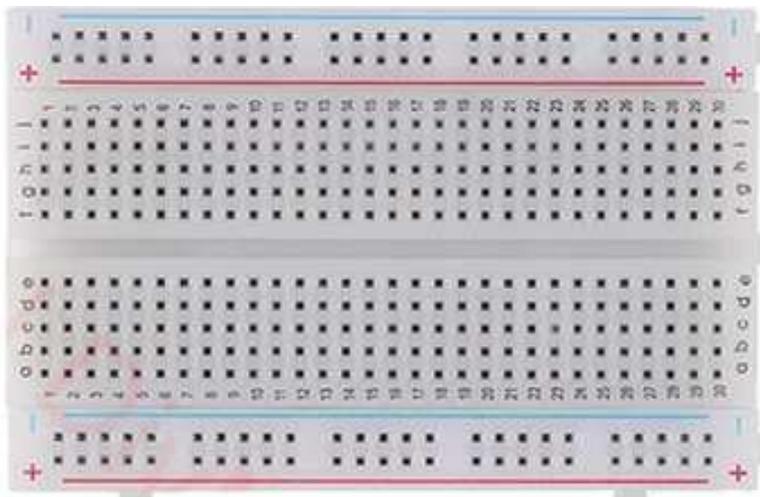
Une breadboard est composée de trous « carrés » espacés de **2,54mm** permettant d'enfoncer des composants ou des câbles spécifiques comme les câbles Dupont (voir plus loin).



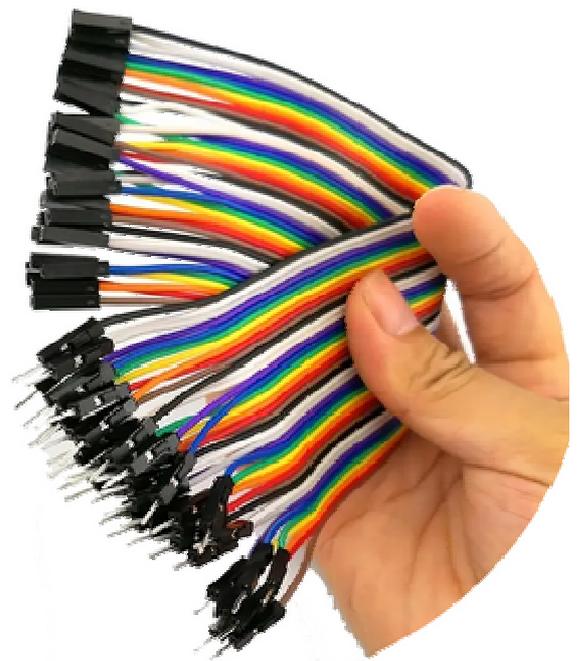
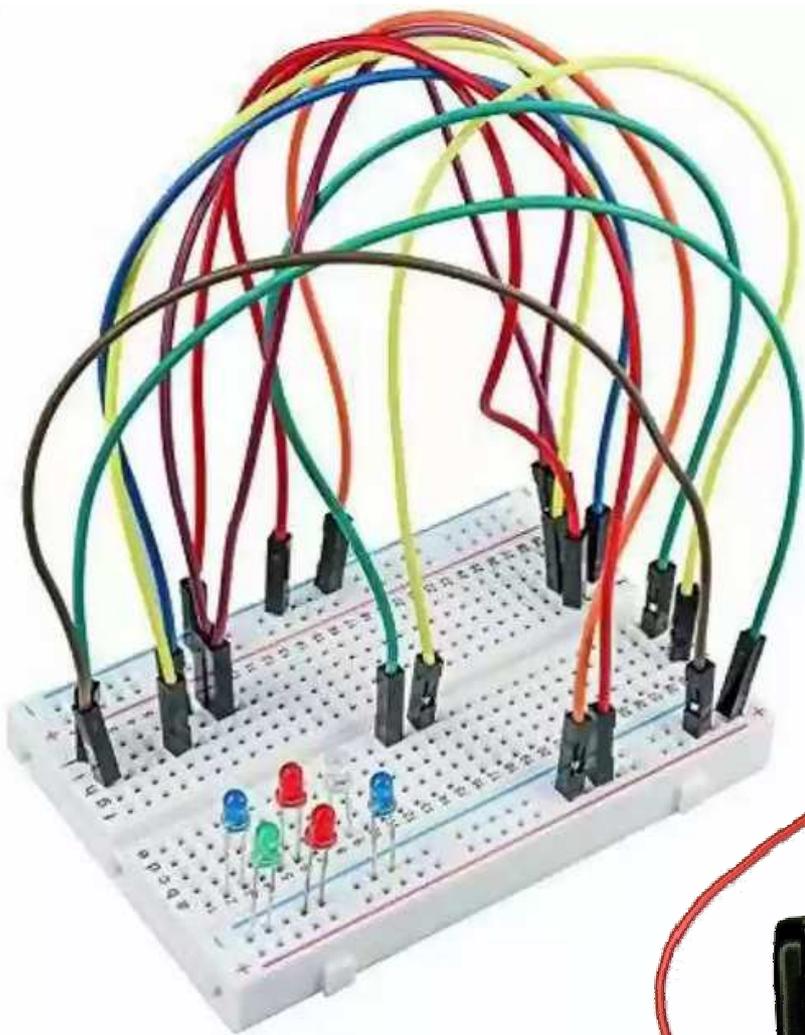
Liaisons électriques :



Horizontal Power Path



Exemples de montages :



Câbles Dupont

