

CÓMO HACER EMPALMES ELÉCTRICOS

Los empalmes eléctricos se pueden hacer de dos formas:

■ Poniendo los cables en contacto

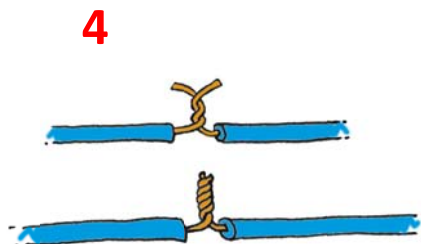
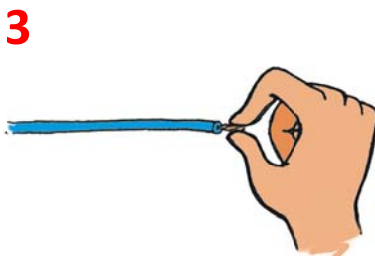
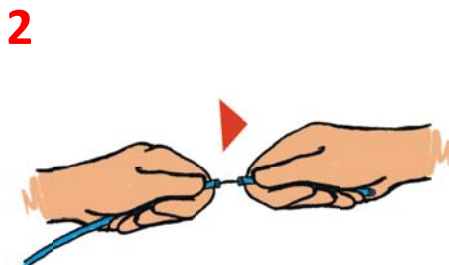
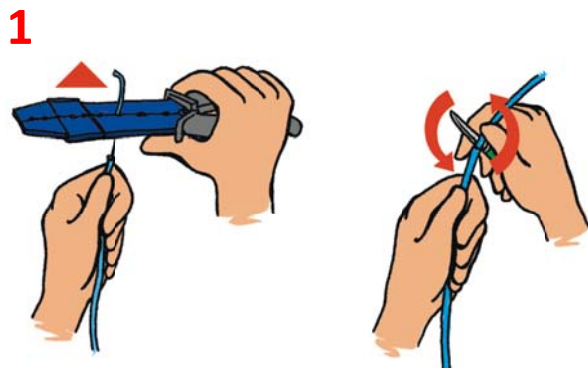
1 Se pelan los extremos de los cables con un pelacables. Asimismo, se pueden pelar con una cuchilla o unas tijeras, cortando el plástico aislante que rodea al conductor y teniendo cuidado de no cortar también demasiados filamentos.

2 Una vez hecho el corte, se quita el trozo de aislante tirando de él.

3 Se retuercen los filamentos de cada uno de los cables que se quieren empalmar.

4 Se cruzan las zonas peladas de ambos cables y se retuercen juntas.

5 Se cubre el empalme con cinta aislante.



■ Con clemas

Es un sistema más cómodo que, además, permite deshacer el empalme con facilidad.

1 Se aflojan los tornillos de la clema.

2 Se introducen los cables.

3 Se aprietan los tornillos y se comprueba que los cables han quedado fijos.

