

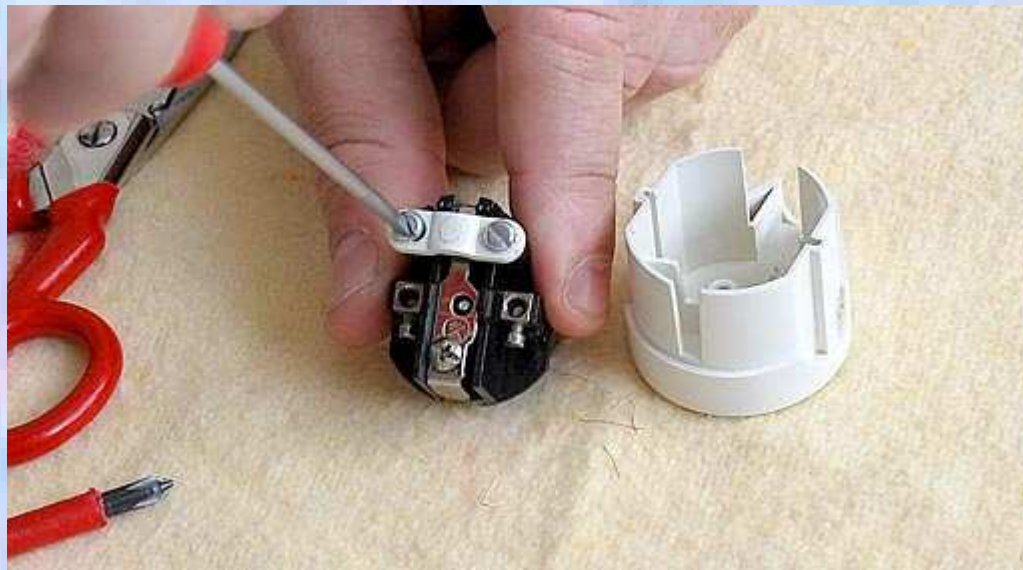
Montar una clavija enchufe con toma de tierra

www.suministroscomizana.com

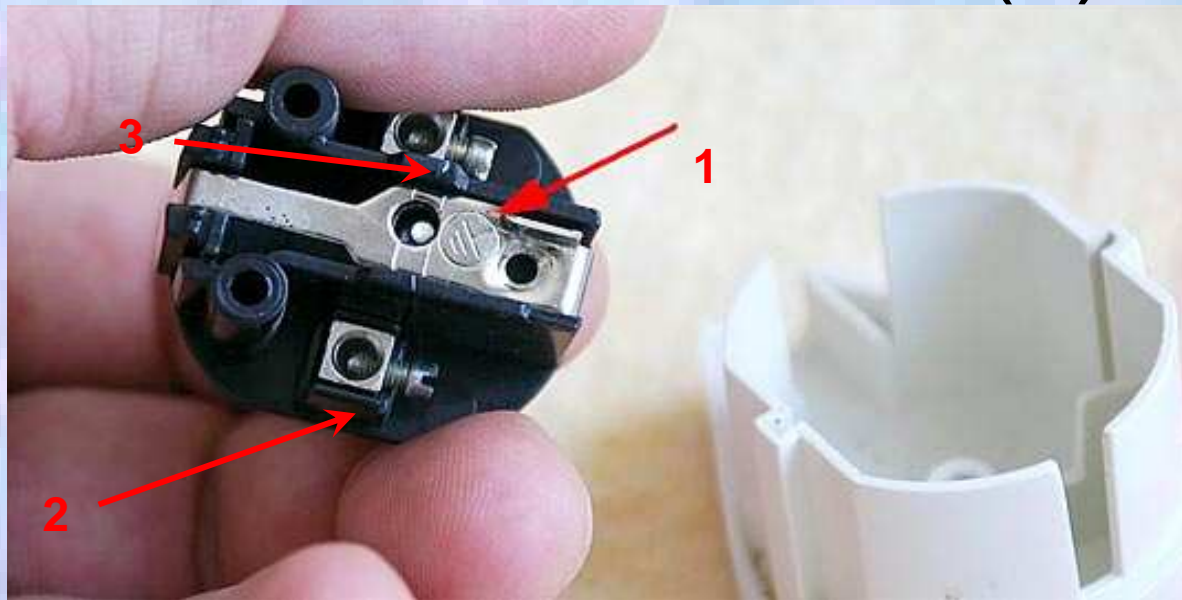
1º Comenzamos aflojando el tornillo que sujeta las dos carcasa que forman el enchufe.



2º Tras retirar las carcadas,
desatornillamos los tornillos de la
abrazadera que protege el cable de
los tirones y evita que se salgan de
sus bornes de conexión.



3º Si observamos la parte interior de la clavija observamos los bornes de conexión de los conductores activos (2 y 3) y conductor de tierra (1).



4º El cable que utilizemos para conectar a la clavija deberá estar compuesto por tres cables de los colores azul, marrón o negro que son los activos y verde-amarillo a que es el cable de toma de tierra.



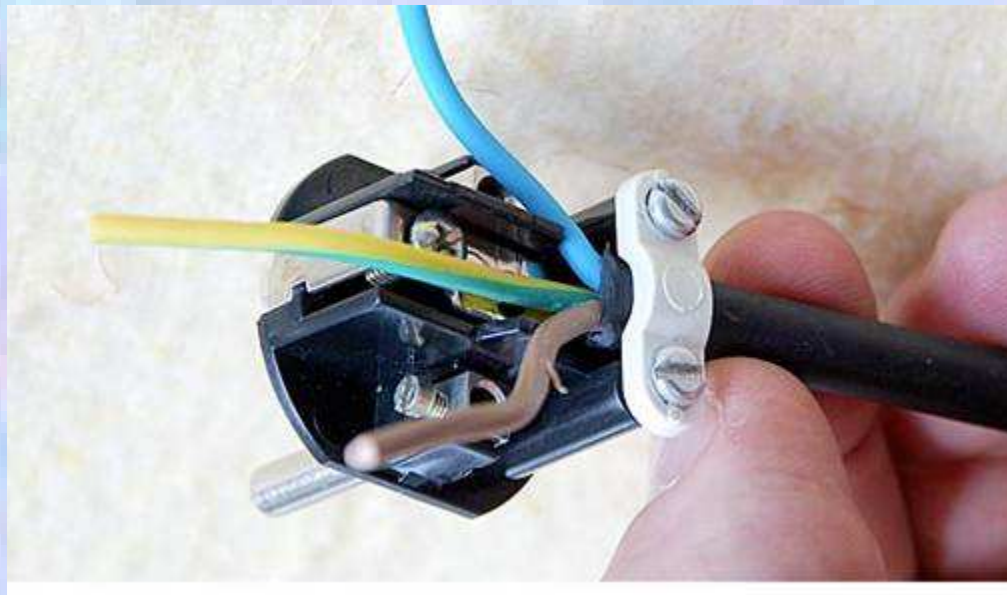
5º Quitamos unos cinco centímetros de funda con mucho cuidado para no dañar el aislante de los cables conductores.



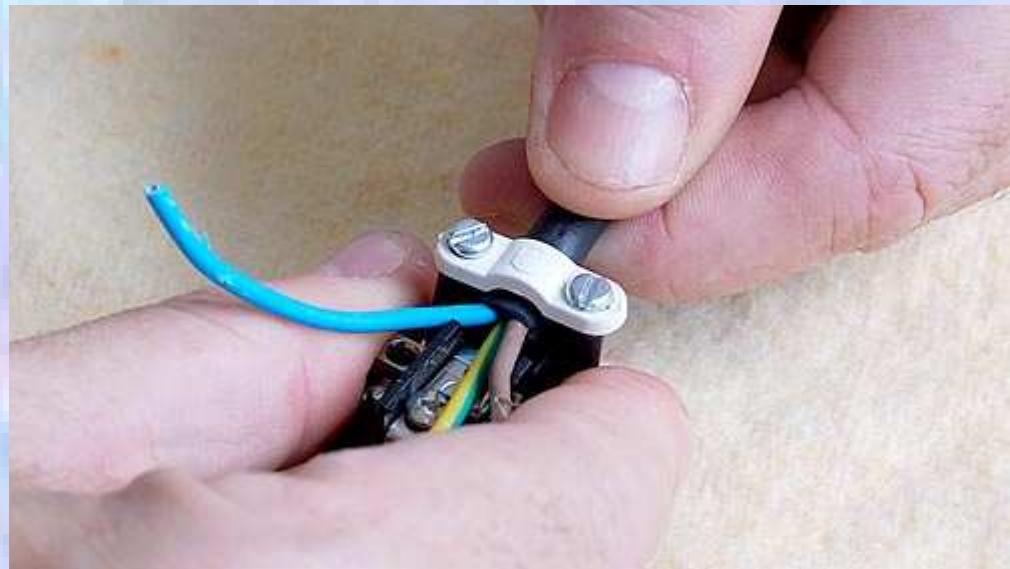
6º Colocamos el cable en el hueco donde estaba la abrazadera, de manera que esta oprima la funda exterior, no los conductores.



7º Procuraremos que los tres cables queden ordenados y listos para hacer las conexiones antes de apretar totalmente la abrazadera como indica la imagen.



8º Tras apretar los tornillos de la abrazadera comprobamos su sujeción tirando del cable para verificar que esta solidamente cogido por la funda



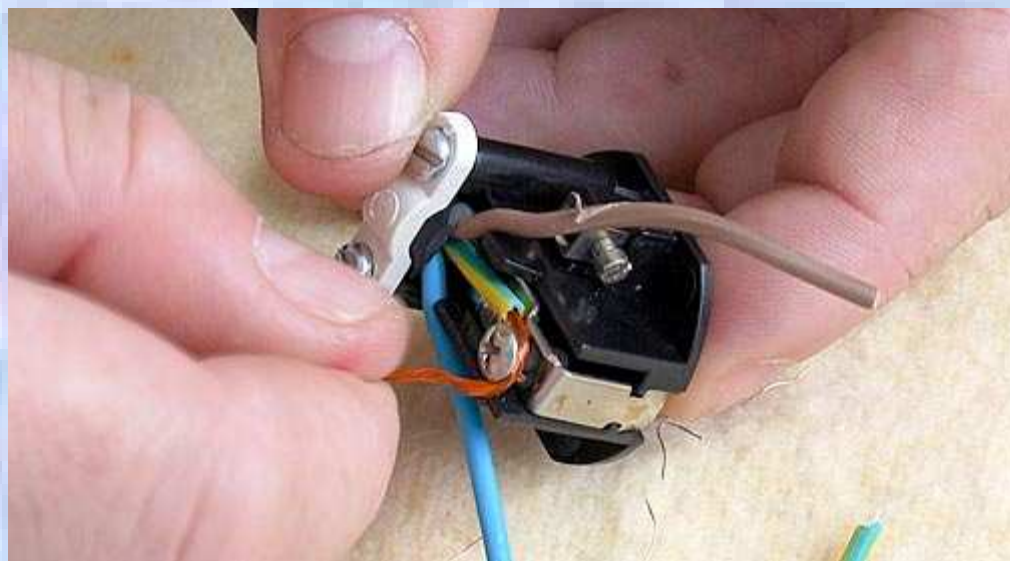
www.suministroscomizana.com

9º Mediante una tijera pelamos unos tres centímetros de conductor.

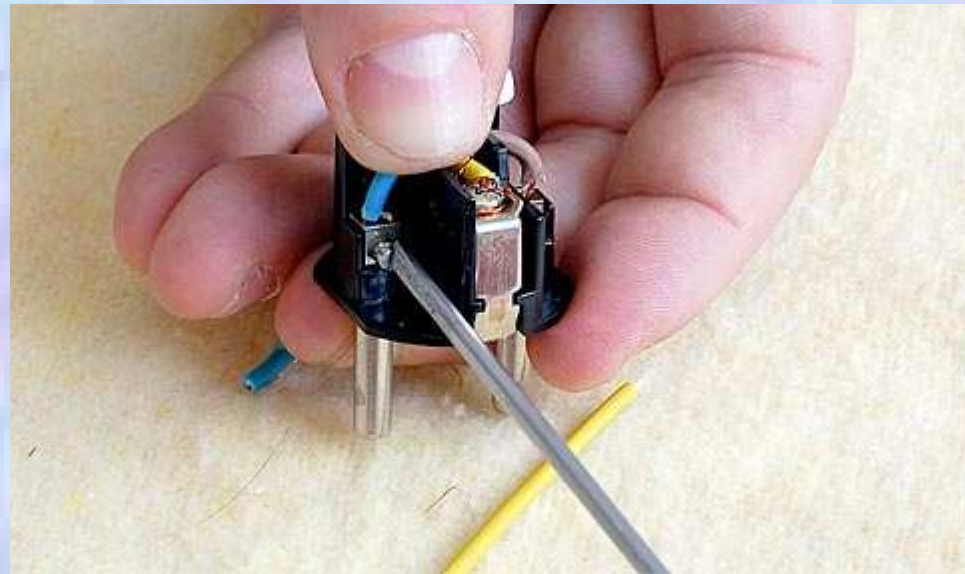


www.suministroscomizana.com

10º Colocamos el cable verde-amarillo alrededor del tornillo de toma de tierra, dándole una vuelta completa, en sentido de las agujas del reloj y lo apretamos con un destornillador



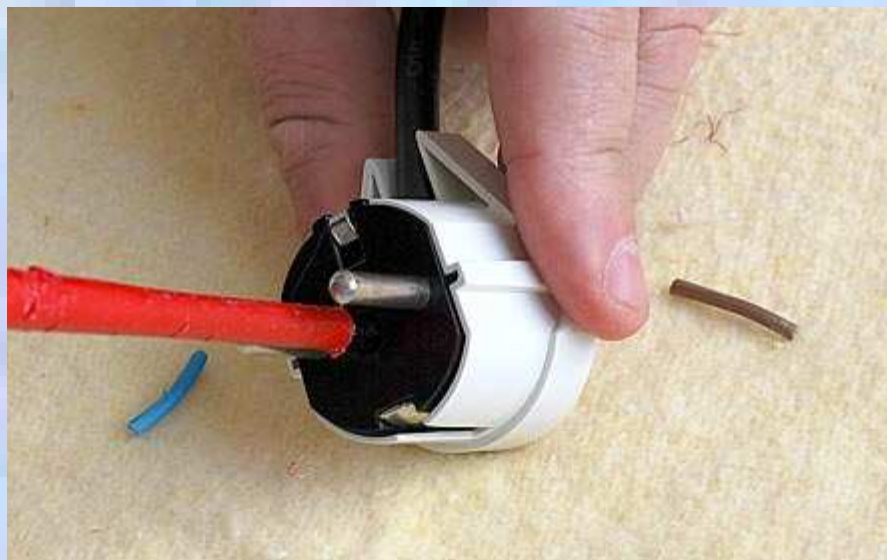
Luego seguimos con los conductores azul y marrón. Lo medimos y cortamos lo necesario. Pelamos las puntas sobre cinco milímetros y lo introducimos en su lugar apretando los tornillos de los bornes



Ya tenemos los tres cables montados correctamente. Procuraremos que los cables lleguen enfundados al punto de la conexión, sin dejar los hilos descubiertos



Para terminar, unimos las dos carcadas y la atornillamos con el tornillo central.



www.suministroscomizana.com

Comentarios:

www.suministroscomizana.com

Imágenes:

www.facilisimo.com

www.bricolageyhogar.com