

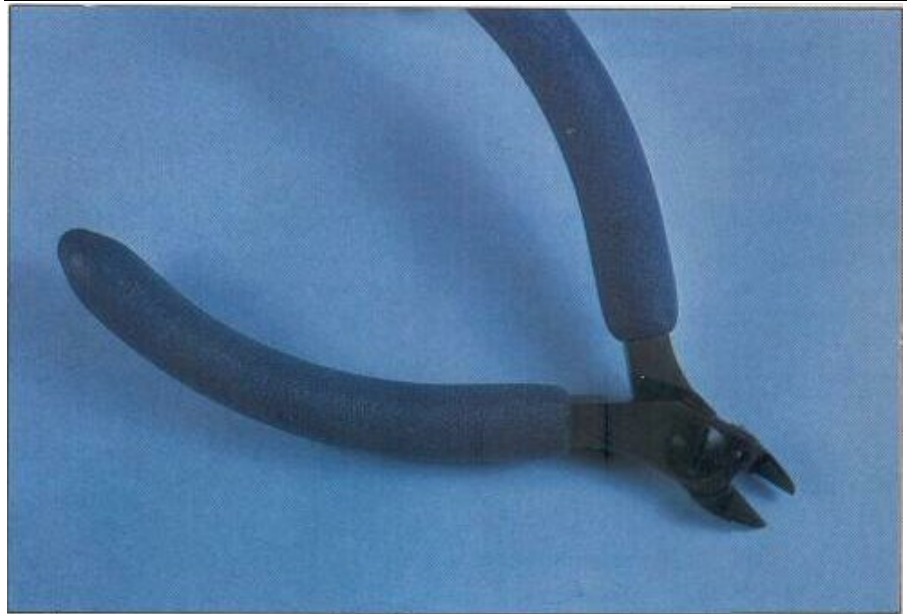
BRICOLAGE

HERRAMIENTAS NECESARIAS



PARA poder realizar todas las operaciones de montaje y construcción de los conjuntos y equipos electrónicos descritos en la presente obra y en general para cualquier operación de montaje o de mantenimiento en electrónica, se hace indispensable disponer de un conjunto de herramientas y útiles que permitan realizar los ensambles, con un mínimo de esfuerzo y de tiempo, obteniendo la precisión de montaje necesaria en todos aquellos puntos que lo requieran.

En base a esto, se describe a continuación un conjunto de herramientas, indicando en cada una de ellas una calificación en función de utilidad que permitirá, si no se desea adquirir todo el conjunto de una sola vez, es empezar con aquellas consideradas como imprescindibles e ir ampliando en compras sucesivas hasta que se disponga del conjunto completo e incluso de otras no descritas aquí, ya que la gama de modelos que existe en el mercado es muy amplia, para una gran diversidad de aplicaciones, y está en constante ampliación y sofisticación. Existen dos grupos básicos de herramientas, uno formado por todas las necesarias para preparación de hilos y cables, manipulación, prepara-



Alicate de corte de alta calidad. Realiza el corte sin necesidad de ejercer ninguna tracción. La funda que envuelve ambos brazos permite obtener un gran tacto y no produce cansancio durante la manipulación.

Dos formas diferentes de alicates de pelar, aunque ambos realizan la misma función. El decapado lo realizan únicamente sobre hilos o cables de dos diámetros fijos, insertándoles sobre el útil en forma de W que se observa en primer plano. También permiten el corte de hilos.

Alicate de corte de parecidas características al modelo anterior. Su única diferencia estriba en que las puntas presentan un ángulo recio, lo que hace posible el poder cortar terminales o hilos en zonas de acceso difícil.



ción de terminales de componentes, así como soldaduras de éstos en un circuito, y para realizar ajustes en los diferentes puntos de control, este grupo es el de utilidad netamente electrónico; el otro lo forman las herramientas y útiles destinados al montaje mecánico de los equipos, sujeción de circuitos, fabricación de circuitos