

**Instrucciones**

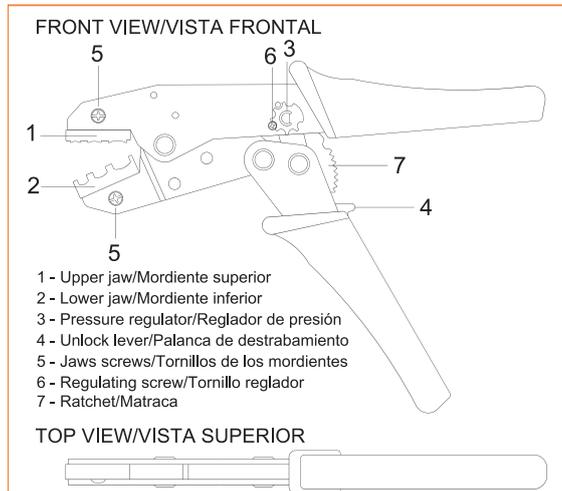
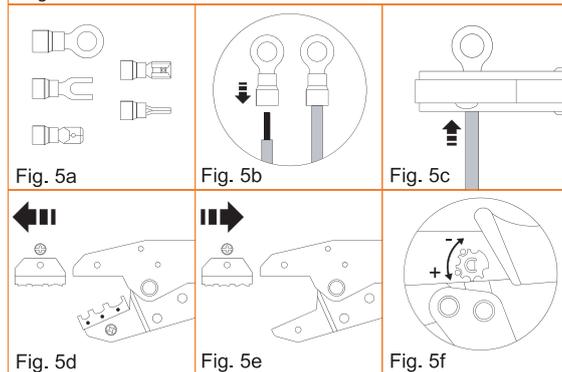


Fig. 5



**Instrucciones para Pinza Crimpadora - 44055/001**

**• Aplicación:**

La pinza crimpadora es una herramienta utilizada para fijar terminales aislados a los conductores eléctricos (hilos). La Fig 5 demuestra sus piezas principales.

**1 - Operación de crimpar:**

- Elegir el tipo y tamaño de terminal a ser utilizado de acuerdo con la aplicación y padronización del conductor (Fig. 5a).
- Pelar la punta del hilo con un largo un poco menor de aislamiento del terminal (Fig. 5b).
- Insertar la porción pelada del hilo totalmente dentro del dado de la terminal (Fig. 5b).
- Colocar en la terminal el hilo sobre el mordiente inferior (pieza 2) de la pinza obedeciendo el sentido mostrado en la Fig. 5c.
- Presionar los mangos de la pinza hasta el final para que la palanca de destrabamiento (pieza 4) se accione.
- Remover el terminal de la pinza.

**NOTA1:** En caso que la pinza no abra después del crimpaje, accione manualmente la palanca para liberar la matraca (pieza 7).

**NOTA2:** La presión de crimpaje y los mordientes pueden ser cambiados de acuerdo con las instrucciones siguientes.

**• Cambiar la presión de crimpaje:**

- Remover el tornillo del reglador (pieza 6).
- Girar el reglador (pieza 3) utilizando una pinza de punta delgada. Girar en el sentido antihorario para una mayor presión y sentido horario para menor presión (Fig. 5f).
- Colocar el tornillo del reglador y ajustarlo fuertemente.

**• Cambiar mordientes:**

- Abrir totalmente la pinza crimpadora.
- Remover los tornillos de los mordientes (pieza 5).
- Remover los mordientes (piezas 1 y 2 - Fig. 5e).
- Posicionar los nuevos mordientes (Fig. 5e).
- Colocar los tornillos nuevamente y apretarlos un poco.
- Cerrar la pinza despacio y adaptar la posición de los mordientes.
- Ajustar fuertemente los tornillos.
- Abrir la pinza.