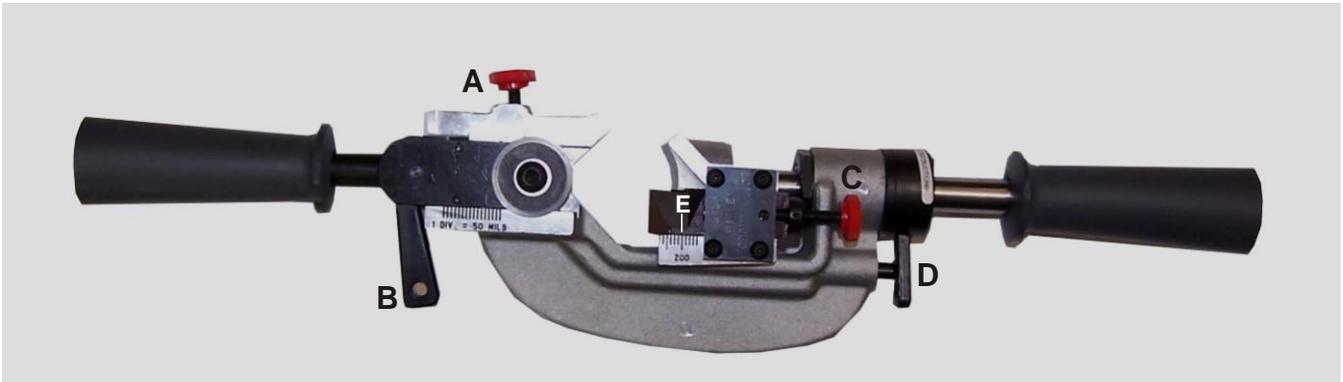


# HOJA DE INSTRUCCIONES WS-55

## PELACABLES DE SEGMENTO INTERMEDIO AJUSTABLE



### CONFIGURAR LA HERRAMIENTA

#### A. DONDE EL CABLE DE MUESTRA ESTÁ DISPONIBLE

##### Establecer cuchilla (corte anillo)

1. Afloje el tornillo del pulgar de la cuchilla corte anillo "A" y retraiga completamente el cartucho de la cuchilla corte anillo.
2. Abra completamente la herramienta presionando la palanca de bloqueo "D" y tirando de ambas manecillas de herramientas.
3. Coloque la herramienta en el extremo del cable con la parte de la cuchilla de la herramienta hacia usted y cierre la herramienta en el cable aplicando una presión opuesta en ambos mangos. Mueva la palanca de la cuchilla "B" hasta la posición bloqueada, moviendo la cuchilla corte anillo hacia el cable. Ajuste el cartucho de la cuchilla para que el cuchillo que suena viene aproximadamente 1/16" del conductor. Cartucho de la hoja de bloqueo en posición con el tornillo de pulgar de la cuchilla corte anillo "A".
4. Retraiga la cuchilla corte anillo a la posición exterior moviendo la palanca de la cuchilla corte anillo "B" a la posición descendente.

##### Establecer Cuchilla para pelar segmento intermedio

1. Ajuste la profundidad de la hoja de extracción a mitad del tramo girando el tornillo de ajuste de la cuchilla "C" para elevar y bajar la hoja a la profundidad adecuada. Baje la cuchilla hasta que esté justo por encima de la parte más grande del conductor (aproximadamente 1/32"). Compruebe que la cuchilla no golpea el cable girando la herramienta en el cable para encontrar el punto más alto. Ajustar si es necesario.

#### B. DONDE SE CONOCEN LAS DIMENSIONES DEL CABLE PERO NO HAY NINGUNA MUESTRA DISPONIBLE

##### Establecer de cuchillas para pelar de segmento intermedio

1. Ajuste la cuchilla de pelado de segmento intermedio a la profundidad deseada. Ejemplo: en el aislamiento de 250 mil, un ajuste de 200 mils hará el trabajo sin dañar al conductor. Para ajustar la cuchilla, utilice el tornillo de ajuste de la cuchilla "C" y coloque la parte superior de la cuchilla (superficie "E") en la marca 200. **Nota:** Cada graduación es de 50 mils.

##### Establecer la herramienta en el cable

1. Afloje el tornillo "A" y retraiga completamente el cartucho de la cuchilla corte anillo.
2. Abrir la herramienta todo el camino deprimiendo la palanca "D" y tirando de los mangos.
3. Inserte la herramienta sobre el cable y cierre la herramienta firmemente empujando los mangos hacia adentro hacia el centro. El cable ahora está bloqueado en la herramienta.

# HOJA DE INSTRUCCIONES WS-55

## Establecer Cuchilla corte anillo

1. Mueva la palanca de la cuchilla corte anillo "B" hasta la posición bloqueada y mueva el cartucho de la cuchilla corte anillo hacia el cable hasta que la cuchilla corte anillo toque el cable. Bloqueo en posición con la perilla del pulgar "A".
2. Retraer cuchilla corte anillo con palanca "B".
3. Para establecer la profundidad adecuada de la cuchilla, el espesor del aislamiento debe ser conocido.
  - a. En la herramienta, hay graduaciones con una marca correspondiente en el cartucho de cuchilla corte anillo móvil. Cada marca es igual a 50 mils. Afloje la perilla del pulgar "A" y ajuste la profundidad deseada de la hoja moviendo el cartucho de la cuchilla hacia el cable. Ejemplo: Para un aislamiento de 250 mil, mueva el cartucho 200 mils (4 graduaciones) hacia el cable (50 mils menos que el espesor del aislamiento). Bloqueo en su lugar con el tornillo de pulgar "A". La herramienta ahora está configurada para pelar el cable.

## PELADO SEGMENTO INTERMEDIO

Una vez configurada la herramienta para que se despoje el cable, coloque la herramienta en el cable donde desee remover segmento intermedio. (Asegúrese de que el cartucho de cuchilla corte anillo está abierto [posición más alejada hacia atrás] y cierre la herramienta sobre el cable.)

1. Gire la herramienta en el sentido de las agujas del reloj (cuando se vea desde el lado de la cuchilla de la herramienta) mientras aplica una presión moderada a la palanca "B". Esto creará el efecto de timbre necesario. Continúe girando la herramienta y aplicando presión hasta que la cuchilla corte anillo se bloquee en la posición hacia abajo (hoja hasta el aislamiento). No intente lograr esto en menos de dos revoluciones, ya que forzar la cuchilla demasiado rápido podría dañar la herramienta. Después de que el cuchilla corte anillo esté bloqueado en su posición, haga una rotación adicional en el sentido de las agujas del reloj para asegurarse de que todo el material ha sido marcado.
2. Para iniciar la remoción en segmento intermedio, invierta la dirección de la herramienta. Gire en sentido contrario a las agujas del reloj. Esto hará que la cuchilla peladora entre en acción, pelando el aislamiento del cable hasta el conductor. Después de un giro medio, verifique la profundidad del corte. Si se requiere una profundidad adicional de la cuchilla, realice un ligero ajuste con el tornillo de ajuste de la cuchilla. Continúe girando la herramienta en la dirección sentido contrario a las agujas de reloj hasta alcanzar la longitud deseada de la tira.
3. Para finalizar la acción de remoción, mantenga pulsada la herramienta para que se detenga el movimiento hacia adelante. Esto completará su pelado en segmento intermedio y la herramienta se puede quitar.
4. Retire la herramienta deprimiendo la palanca "D" y tirando de ambos mangos.

## REEMPLAZO DE CUCHILLAS

Kit de Cuchillas Mid-Span CB100

1. Retire los cuatro (4) tornillos de cabeza de botón con una llave Allen y una placa de elevación.
2. Levante el conjunto de la cuchilla fuera de la herramienta.
3. Retire el conjunto de cuchillas nuevo del paquete junto con el resorte nuevo.
4. Atrás el tornillo de pulgar y coloque la nueva cuchilla en la ranura de la cuchilla con la cuchilla completamente extendida (extremo del pasador de fijación atornillado). Inserte el resorte entre el pasador de localización y el extremo de la ranura en la cuchilla.
5. Reemplace la placa en el pasador de localización sobre el conjunto de la cuchilla/resorte y reemplace los cuatro tornillos de cabeza de botón.
6. Con un tornillo de pulgar, ajuste la cuchilla a la posición deseada.

Cuchillas de repuesto:      Kit de cuchillas de corte: **CB100**      Cuchilla corte anillo: **CB19**

---

**GARANTÍA:** RIPLEY garantiza sus productos contra materiales defectuosos y mano de obra por un período de un año a partir de la fecha de envío desde la fábrica de RIPLEY siempre que el producto se utilice de acuerdo con las instrucciones y calificaciones especificadas.



46 Nooks Hill Road  
Cromwell, CT 06416  
Phone: 800-528-8665  
Int'l: (01) 860-635-2200  
Fax: (01) 860-635-3631  
E-mail: info@ripley-tools.com  
Internet: www.ripley-tools.com