

# BRILDOR

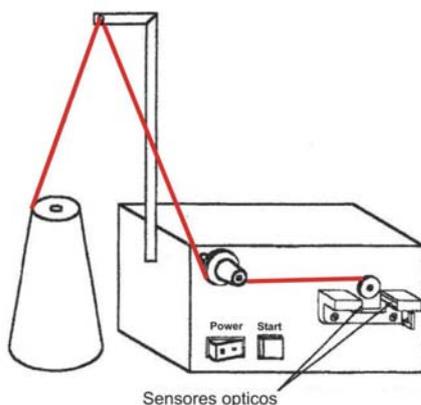
## Bobinadora de canillas FY-C01



La nueva bobinadora de canillas dispone de un sistema basado en control de llenado no táctil, además de las prestaciones habituales de llenado rápido, control preciso de hilo y parada automática.

### • Instrucciones de uso:

1. Al usarla por primera vez hay que instalar el soporte de hilo.
2. Compruebe el tipo de canillas y asegúrese que son las adecuadas para el soporte, no trate de forzar este soporte si ve que no coincide el diámetro interior de las canillas con el soporte.
3. Apriete o afloje el tornillo de regulación para ajustar la tensión deseada. Tenga en cuenta que una presión excesiva reducirá la velocidad de bobinado.
4. Pase el hilo a través del guiahilo y los platillos de tensión, tal como se muestra en el diagrama. Luego dé unas pocas vueltas en la canilla para que el hilo se agarre al arrancar la máquina.
5. Accione la bobinadora y ésta empezará a bobinar. El detector estará comprobando durante todo el proceso de bobinado y detendrá la bobinadora cuando se halla alcanzado el llenado prefijado.



- Salvo que sea absolutamente necesario no se debe modificar el nivel de llenado de las canillas, ya que vienen ajustado de fábrica. Evite modificar este ajuste por su cuenta, pero si precisa hacerlo, proceda de la siguiente forma:
  1. Coloque una bobina que haya sido llenada al nivel que desee ajustar.
  2. Fije el cabo final para que no se salga el hilo
  3. Colóquela en el soporte de bobinado, como si fuese a llenarla.
  4. Pulse la tecla START de arranque. Si la bobinadora no arranca suelte los dos tornillos que aguantan la placa negra que contiene el detector.
  5. Baje la placa del detector y pruebe de nuevo el arranque. Si sigue sin arrancar repita este proceso hasta que arranque. Luego invierta el proceso, subiéndola poco a poco hasta que se detenga. Fije en ese punto los tornillos.
  6. Haga pruebas para comprobar que haya quedado bien ajustada. En caso contrario, repita el proceso.
- La bobinadora precisa **alimentación de 220V**.
- Para garantizar la seguridad de la máquina el enchufe debe disponer de **toma de tierra**.
- Si la máquina no arranca o se detiene antes de tiempo generalmente se debe a la acumulación de polvo o grasa en el visor del detector, por lo que habrá que limpiarlo con un paño suave. Evite utilizar materiales que puedan rayar este visor y dañarlo.
- Si la velocidad se reduce considerablemente compruebe lo siguiente:
  1. Que el tensor no esté demasiado apretado.
  2. Si se ha enrollado hilo en el eje en el que va la canilla. Para evitarlo asegúrese que la canilla está colocada en la posición correcta antes de arrancar la máquina. Si el hilo llega a bloquear totalmente el eje puede dañar el motor.
  3. Las oscilaciones de voltaje del suministro del fluido eléctrico pueden causar variaciones de velocidad.
- **Nunca engrase la máquina**, ni siquiera el eje en el que se pone la canilla.
- Nunca limpie el detector óptico con paños que contengan aceite.