

RECOMENDACIONES.

- Por seguridad la Máquina Dobladora debe ser sujeto con tacos de anclaje a una superficie lisa y nivelada para conservar los elementos mecánicos, ya que puede producirse desalineación y desgaste de rodamientos, deterioro de bocines, desgaste de ejes entre otros.
- Por precaución se debe verificar periódicamente el ajuste de los pernos ya que la vibración de trabajo que se produce, puede ocasionar que esta se aflojen.
- En caso de reemplazar la cadena, se debe realizar una correcta alineación con el piñón y catalina para no ocasionar un picado de los dientes en el momento de trabajo de la máquina.
- En las platinas del sistema enrollador, ya que están en continuo movimiento al momento de sacar el rollo procesado, se produce un desgaste en el destaje de sus puntas, para lo cual se recomienda rellenar y conservar el destaje original.
- Se debe realizar el paso correcto del tejido en los cilindros guías, como se ilustra en la figura 34 de la página 55, con la finalidad de obtener un rollo compacto, uniforme y que en el proceso de tintura no se produzca pillín, por el roce entre el tejido al momento de circular por dichos cilindros.
- Se debe aplicar un frenado alternativo en el rollo de tela proveniente del telar en el sistema desenrollador ya que puede producir variaciones en el desenvolvimiento de la tela, como se observa en el anexo 6 de la página 123.
- Verificar al menos dos veces por año el estado de los diversos elementos constitutivos de la máquina dobladora, para de esta manera prevenir desperfectos durante su funcionamiento y si es necesario reemplazarlos a tiempo.

- Se recomienda que cuando se haga uso de este tipo de máquina se debe utilizar mascarilla y gafas de protección debido a la pelusa y polvo de algodón que elimina la tela 100% algodón que se enrolla, así como también el uso de una faja lumbar debido a que se necesita hacer fuerza al momento de colocar el plegador de tela en la dobladora, así como en los rollos que van saliendo de la máquina.
- Para las personas que hagan uso de este trabajo de investigación, le pueden hacer algunas mejoras como por ejemplo: adaptar luminarias en el interior del sistema doblador, convirtiéndola en una revisadora, o aumentar el ancho de las platinas del sistema enrollador y pasado el tejido por los cilindros guías sin que pase por el doblador convirtiéndola así en una enrolladora, queda como tema abierto a la creatividad y necesidad de cada persona que la utilice.