

elementos necesarios para programar

★ computadora

★ Hardware

★ Software

MI Proyecto torno de Pedal.

● esta herramienta consiste en un baston que llamaremos pedal, un huso que es una barilla lisa en la que se enrolla la rama de fibra que se quiere hilar.

incorpora una rueda, una manibela, y una davanera pequena o soporte giratorio

1. Para que lo voy hacer?

mi proyecto fue pensado y previamente analizado buscando y bien para una poblacion de escasos recursos.

2. Que voy hacer =

mi proyecto es convertir el torno de pedal que es completamente rudimentario, en un torno eléctrico a muy bajo costo

Como lo voy hacer = un

Utilizaremos un motor económico y fácil de conseguir en el mercado con un promedio de potencia entre 800 y 1300 watts para mayor velocidad en este caso para una persona con gran práctica en la hilada.

Este motor será instalado al torno para que cumpla la función de arrastre a la cuerda que impulsa la rueda y así poder omitir la función de pedalear con el servicio del humano.

Por que lo quiero hacer?

después de conocer el largo y engorroso proceso que conlleva trabajar la fibra del fique decidimos dar un pequeño alivio

a las familias campesinas de bajos recursos que aun trabajan con tornos artesanales que lo puedan hacer de una forma mas comoda, rapida y menos agotadora.

Estas personas en las que pensamos no tienen el modo economico de comprar un torno electrico de dos conos que puede tener un costo en el mercado de 3'000.000 a 4'000.000 millones de pesos.

Esta escarminando quitando los enredos del Fique, es como cuando las mujeres desenredan su cabello.

Cuelga la fibra para comenzar a hilarla y convertirla en un hilo grueso

escarminadora