3 avance de proyecto. Profesor: Carlos enrique moran garabito. Universidad UPZMG politécnica zona metropolitana 4-?A? José Guadalupe barrios Sánchez. Luis Martin Santoyo Mujica. Sistemas electrónicos de interfaz.

Banda transportadora inteligente con rodillos. Los transportadores de banda, son elementos importantísimos dentro de las líneas de producción ya que mueven de una forma continua paquetes, automatizan y hacen más fácil y rápido el trabajo. Funcionan mediante una banda rotatoria accionada de forma eléctrica que puede transportar cajas, bandejas, productos o envases, entre otros.

Por lo cual la banda nos servirá para transportar cosas más sencilla y rápida mente en la industria.

Propósito: El alumno aprenderá a ver las conexiones del PLC por medio de un sobware aprenderá a desarrollar un proyecto con un PLC a nivel industrial.

Material: PLC. Rodillos. Mezclilla. Botonera. Cables. Relay?s. Protoboard. Sensores infrarrojos. Válvulas solenoides. Procedimiento: ya sacando las medidas de la mezclilla ay que cortar conforme a la medida adecuada para realizarla y así mismo poderla armar con los rodillos.