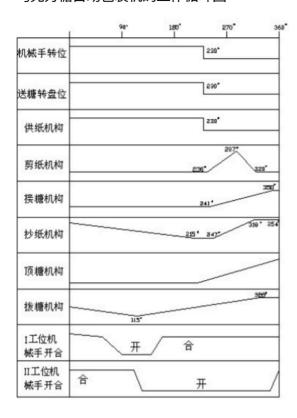
巧克力糖自动包装机的工作循环图:



循环过程:

巧克力糖果从浇注成型机出口进入送糖传送带,送糖传送带匀速将糖果挨个送给曲柄滑块推糖机构,推糖机构滑块开有圆形凹槽,能把糖果精准地推到垫有包装纸盘形机构上,再由压糖机构将糖压入盘形机构圆形凹槽中,迫使包装纸紧贴糖。在每次将糖果送给压糖机构之时,完成-次送纸的动作;由于压糖凸轮内嵌入了剪纸的凸轮,并保持一定的角度(即有时间先后关系),所以在压糖之前先进行了剪纸的动作。当压糖机构完成动作时,槽轮带动盘形机构转过90度,此时由折纸机构先后将包装纸压平,完成之后盘形机构再次转过90度,此时先有顶糖机构先将糖顶出圆形凹槽,最后由卸糖机构将包装包装好的糖送入卸糖的传送带。