



Weighing Inspecting & Marking

Sistema de Control de Peso e Identificación de Productos SICPIC-1.0

“SICPIC” es un Sistema que soluciona la necesidad de controlar y clasificar por peso, codificar y/o etiquetar con información tanto fija como variable el producto previamente pesado, capturar información en línea del proceso, y finalmente exportar esta información al sistema administrativo, ya sea en formato SQL, ORACLE, etc.

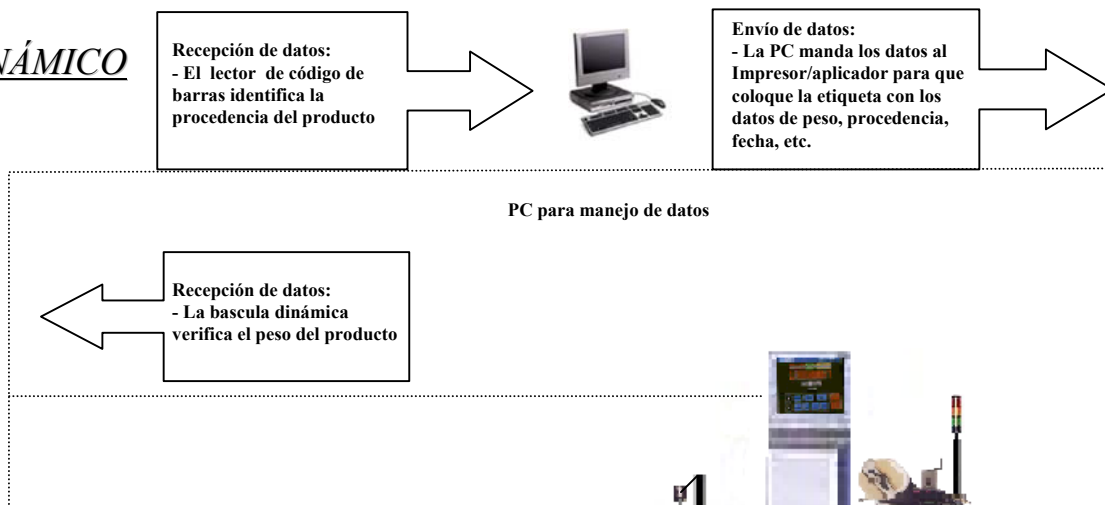
Lo unico que necesita “SICPIC” es alimentar desde el sistema administrativo, la base de datos con el catálogo de productos con información como: descripción del producto, presentación, peso del empaque, peso objetivo con su tolerancia, días de “vida” a partir del proceso, etc.; lo demás lo maneja en forma automática:

- a) El lector de Código de Barras captura el número de catálogo del producto, leyendo una pre-etiqueta.*
- b) El producto pasa por una báscula dinámica o bien, manualmente es colocado en una báscula estática.*
- c) Ambos datos (número de producto y peso) son enviados a la PC donde reside el “SICPIC”, el cual comparará la información recibida con su base de datos previamente cargada.*
- d) En el caso de un Sistema dinámico, podremos activar un rechazo automático en caso de un peso fuera de tolerancia, o bien un producto fuera de programa. Para un Sistema Estático, despliega en pantalla la acción a tomar, a la vez que se activa una alarma.*
- e) El “SICPIC” genera enseguida una etiqueta o mensaje con información tal como descripción, peso, hora-fecha, caducidad, etc., y la manda a una etiquetadora o codificador, el cual aplicará en forma automática al producto en la línea (en el caso del Sistema Dinámico) o bien una impresora independiente que imprime la etiqueta para ser aplicada por un operador (Sistema Estático).*
- f) El producto puede seguir en línea y pasar por otro lector de código de Barras y darlo de alta en el almacén correspondiente.*
- g) Toda la información, a la vez que almacenada en el “SICPIC” para reportes sobre demanda, es enviada en línea al Sistema Administrativo.*

www.wim-systems.com

info@wim-systems.com

SISTEMA DINÁMICO



SISTEMA ESTÁTICO



Base de datos:

La PC contendrá una base de datos del producto que está siendo verificado e identificado para mandar los datos que van a ser impresos en una etiqueta, además de que contará con la capacidad de poder imprimir un reporte al final del turno/día para estadísticas y control interno, esta a su vez podrá estar conectada a su RED de datos.