

08/03/10 - 07:56 **ECONOMÍA**

## Diseñan equipos para empacar casi de todo

Para Mario Asteguieta, empacar cualquier tipo de producto es un reto, que durante los últimos 13 años le ha permitido desarrollar la pequeña empresa Flexipack, la cual ganó—en febrero último— uno de los 10 premios del Programa Pioneros de la Prosperidad a nivel regional.

POR BYRON DARDÓN G.  
Guatemala

La firma diseña a medida y monta máquinas de embalaje para compañías manufactureras de alimentos y bebidas, químicas y farmacéuticas. En el mercado nacional compite con otras dos empresas y con otra más que importan ese tipo de maquinaria.

Las soluciones que ofrece Asteguieta, junto con 26 empleados más, inicia con el diseño computarizado de la máquina empacadora, donde el más mínimo detalle milimétrico cuenta.

La compañía puede fabricar equipo automático de empaque o llenado desde una bolsita de pimienta de tres gramos hasta envasar néctar de mango en bolsas de 20 galones o más.

Diez años atrás, Asteguieta decidió formar su empresa y reunió a un grupo de profesionales. "Prácticamente se puede empacar cualquier producto que se desee", dijo el empresario. Por ejemplo, líquidos como la leche, agua, medicinas en jarabe, jugos o refrescos, polvos como horchata, canela, leche, gelatina y especias o detergentes.

En la actualidad surte a toda Centroamérica y ya analizan ir al mercado del Caribe.

Dentro de los planes de la empresa está el diseño y construcción de brazos robotizados que permitan realizar tareas peligrosas o muy pesadas para los humanos.

### Otras empresas

Si bien, Flexipack dice tener entre el 45 y 50 por ciento de participación, en el mercado también existen empresas con 40 años de trayectoria, como Talleres Hernández.

Daniel Guillermo Hernández, propietario de la empresa, confirmó que a nivel nacional existen apenas tres fábricas de este tipo de maquinaria. Esta firma se especializa en la rama de la industria química y entre las máquinas que construyen se encuentran las que empacan pastillas o tabletas en blíster o burbujas, además de diversos productos en grano.

Rodolfo Domínguez, gerente de mercadeo de la firma importadora Recasa, confirmó que en el país existen pocas empresas fabricantes de máquinas empacadoras y que —como otra opción para el mercado nacional— esta empresa importa maquinaria desde China.

Explicó que la única diferencia entre los equipos nacionales y los importados es el precio, el que podría significar entre 20 a 30 por ciento menos.

El valor de la máquina dependerá del tipo de producto a empacar y del proyecto específico.

Por ejemplo, una máquina para envasar agua purificada en bolsas de polietileno de 500 mililitros podría costar alrededor de US\$5 mil 900 más IVA.

En todo caso, se trata de una industria de la cual se conoce poco, a pesar de la trayectoria de muchos años de varias empresas.

### Herramientas

- imprimir
- achicar
- enviar
- agrandar
- comentar
- compartir

### Encuesta

**¿Ha percibido escasez de azúcar en las últimas semanas?**

sí

no

[votar](#)

[ver resultados >](#)

**HAGA  
CLICK  
AQUÍ  
PARA  
MÁS**

**frente a  
Torremolinos  
en autopista  
a puerto  
Quetzal**