

Contenedores Llenos de Platos

Alexander Wiese



Jiraporn Tangpiroontham es la Presidenta de la fábrica de antenas de plato INFOSAT

La compañía **INFOSAT** en Bangkok, Tailandia, fue creada en julio del 2006. Bastante sorprendente, pues la razón primaria de que esta compañía fue fundada debido al torneo de la Copa Mundial de Fútbol: todo el mundo en Tailandia quería colocarse un plato pero simplemente no había ningún fabricante. "Nosotros producimos unos 5000 platos todos los meses", explica Jiraporn Tangpiroontham, "y si es necesario podemos llegar a las 8000 unidades". Jiraporn es el presidente de la compañía y también es la esposa de Niran Tangpiroontham, gerente de INFOSAT Intertrade, uno de los comerciantes al por mayor del satélite más grandes en Tailandia.

INFOSAT fabrica antenas de malla de alambre que van desde un tamaño de 1.6 a 3.1 metros en diámetro. Se producen las partes para cada plato de materias primas proporcionadas en su fábrica industrial y se preparan entonces para enviar. "Nosotros tenemos cuatro camionetas pequeñas de transporte y dos camiones de transporte pesado que nosotros usamos para entregar las antenas a nuestros clientes y a nuestros cargos para la exportación al extranjero", explica Jiraporn.

En un recipiente de 20 pies se pueden encajar hasta 80 antenas de 3,1 m. En ese mismo tamaño de recipiente también se puede colocar 200 platos de 1,6 m. "Se puede conseguir un recipiente de platos grandes por \$11.200 US mientras que un recipiente para antenas menores saldrá por sólo \$7.000 US", dice Jiraporn cuando empieza a describirnos su abanico de ventas. Esto significa que un solo plato de 3.1 m. cuesta casi \$140 US y un plato de antena de 1,6 m. sólo \$35 US. "Estos precios son para Bangkok LAB. Ellos compran en estas cantidades y nosotros nos referimos a ellos como Distribuidores Mega", comenta Jiraporn. Un Distribuidor General puede comprar antenas en cantidades menores que empiezan en 10 pero por supuesto entonces el precio sube.

El 90% de sus clientes prefieren tener su plato en color negro. Jiraporn no está demasiado contenta con esto: "si nosotros no tuviéramos que pintarlos, serían un 10% más baratos y el aluminio natural es mucho más resistente." Jiraporn tiene 30 empleados que trabajan para ella. Un altavoz bastante grande llena la fábrica por completo de música y todos los años una vez todos los empleados son invitados a una excursión de tres días. "Nosotros somos como

una gran familia", comenta Jiraporn orgullosamente. Los empleados trabajan de lunes a sábado durante ocho horas cada día.

Jiraporn está considerando extender sus exportaciones de productos. "Estamos echando una mirada para comerciantes al por mayor alrededor del mundo, dondequiera que se usen los platos grandes", dice ella y agrega, "y eso sería por todas partes, ¿no lo cree? "



INFOSAT está fabricando en su fábrica en Bangkok. La puerta de la entrada azul está normalmente cerrada y está constantemente protegida por un guardia de seguridad.



Uno de los camiones de recogida de INFOSAT. En primer plano pueden verse cajas de cable coaxial.

De la Malla del Alambre al Recipiente: Cómo se Produce un Plato de Malla de Alambre

1: Con largas varillas de 3 m. de aluminio, los segmentos se cortan para clasificarlos según tamaño y entonces prensan a su forma apropiada usando la máquina del fondo.

2: Control de calidad: los segmentos curvados se prueban con precisión.

3: Los segmentos curvados se ponen en una plantilla y se sueldan juntos.

4: La malla del alambre llega estampada en formas rectangulares y se pone en una plantilla metálica de un panel y se corta para clasificar según tamaño. El resultado es la forma triangular del panel.

5: Los paneles de malla de alambre se ponen junto a nosotros y entonces se atornillan juntos.

6: Aquí se monta el conjunto. El cliente debe decidir si las antenas deben tener un montaje del tipo fijo o un montaje para acomodar un motor de antena. Sólo la antena más pequeña de 1,6 m. puede entregarse con una montaje de combinación.

7: Se cortan las varillas para el soporte del montaje polar y se clasifican según tamaño.

8: Se juntan los múltiples segmentos del panel según el tamaño. Los cartones del embalaje de envío están cortados personalizados clasificados según tamaño en su sitio.

9: El resultado final: todos los materiales son fabricados, empaquetados y preparados para colocarlos en el contenedor y entregados alrededor del mundo.

