

## Túneles de lavado por aspersión de cinta



Planta de gran producción que se emplea normalmente para la limpieza y desengrase de **piezas estampadas ó mecanizadas que no se pueden tratar a granel y requieren secado.**

La instalación se compone fundamentalmente de un túnel, un sistema de aspersión, un sistema de secado y un transportador sin fin adaptado a la pieza; para el transporte de la pieza puede emplearse cinta FIPLA para depositar las piezas, cadenas transportadoras, soportes especiales, etc.

### Utilización:

- Las piezas se depositadas directamente sobre cinta transportadora o en cestas.
- Las zonas de carga y descarga se encuentran situadas en los extremos de la máquina. La planta puede ser de tipo lineal con zona de carga y descarga independiente o a plato revolver con zona de carga y descarga común.

### Características:

- Lavado por aspersión con detergentes biodegradables que pueden permitir el lavado puntual en zonas críticas de cada pieza.
- Fases de desengrase, enjuague, pasivado, fosfatado, etc. y secado por sopladores o por aire caliente
- Permiten incorporar equipos periféricos como: separadores de aceite, separadores de virutas, condensadores de vapores, desmineralizadores de agua, etc
- Avance paso a paso o en continuo
- Alimentación y descarga manual, por gravedad o por robot
- La misma máquina permite tratar piezas de muy diferentes dimensiones

Disponemos de diferentes modelos y tamaños. ¡Consúltanos!